

Ministrstvo za okolje in prostor RS  
Minister g. Janez Podobnik, dr. med.  
Dunajska cesta 48

1001 Ljubljana

22.02.2007

Spoštovani gospod Minister,

Na iniciativo Instituta Jožef Stefan in Esotech-a smo formirali Tehnološko platformo (TP) za vode, ki je po vsebini kompatibilna z Evropsko tehnološko platformo za vode. V njej je trideset članov, od tega dvanajst institutov.

Evropa želi povečati ekonomsko učinkovitost in gospodarsko rast v globalnem smislu in je zato sprejela strateške smernice, ki poudarjajo izboljšanje konkurenčnosti in privlačnosti EU, skozi investiranje v znanje, podjetništvo, raziskave in inovacije.

Naše poslanstvo je, da evidentiramo priložnosti za raziskave in ustvarjamo poti za implementacijo le-teh v prakso – v gospodarstvo in k ostalim uporabnikom. Namen TP vode je kreiranje novih pristopov za vzdrževanje trajnostnega razvoja in s tem omogočanje tehnološkega preboja Slovenije v svetu oz. na globalni ravni. Kombiniranje instrumentov in skupna vlaganja zasebnih in javnih sektorjev sta temelja za uspešno sodelovanje, tako na nacionalni, kot na mednarodni ravni.

Na zadnji delavnici, ki smo jo imeli 25.1.2007 v Esotchu, smo se dogovorili, da zapišemo ključne pobude na vas, ki ste nosilci izvršne oblasti v želji, da se stanje na področju voda izboljšuje tudi na osnovi boljšega usklajevanja med resorji:

Okolja  
Zdravja  
Kmetijstva in  
Znanosti

To pismo je nastalo kot izvleček na osnovi pobud, ki so jih pisno podali člani Tehnološke platforme za vode na delavnici.

Naše pobude so sledeče:

1. Varovanje okolja in zdravja je v direktivah EU na skupnem imenovalcu, le-tega v Sloveniji ni čutiti.
2. Ker je okolje in zdravje zelo kompleksno je nujna povezanost med resorji in usklajevanje zakonodaje (Primer: dovoljena obremenitev s pesticidi s strani Ministrstva za kmetijstvo in nepozornost na vplive v okolju).
3. Zakonodajo bi morali dopolniti z:
  - obveznimi toksičnimi analizami
  - vplivi antibiotikov v odpadnih vodah
  - meritvami obremenitev zraka z mikroorganizmi v bližini čistilnih naprav in deponij
  - ni predpisov o hormonskih motilcih kot posledic osenaženj
  - ekoremediacije niso opredeljene kot obveza in hkrati kot priložnost. Tla ne upoštevamo v zadostni meri kot naravni čistilec

- predpisati uporabo manj kvalitetnih vod (primeri iz čistilnih naprav) za uporabo v kmetijstvu in širše
  - umeščanje turizma v prostor in obremenitve vodnih virov – ni izdelanih ali vsaj znanih bilanc
  - reševanje odpadnih blat iz čistilnih naprav
  - drastičen onesnaževalce okolja so individualne greznice – urediti predpise in organiziran način vzdrževanja
4. Varovanje okolja in zdravja lahko postane paradna panoga prihodnosti tako za raziskovalce in za gospodarstvo.
  5. Predlagamo, da se predpiše in poveča nadzor nad porabo farmacevtskih učinkovin, ki lahko ogrožajo zdravje in okolje
  6. Poostriži nadzor in kazni nad izpusti odpadnih vod
  7. Dolgoročna strategija za pitno vodo z ozirom na obremenjeno podtalnico.
  8. Kmetijstvo nima sistematično urejenih zadostnih virov vod za namakanje (ni opredeljena uporaba manj kakovostnih vod).
  9. Voda na krasu in občutljivost na onesnaževanje.
  10. Varovanje vodnih virov, izdelati strategijo prostorskega razvoja, ki bo bolj usklajena s pobudami zaščite vodnih virov.
  11. Razvoj biosenzorjev kot posledica predpisov o merjenju in analizah toksičnih snovi.
  12. Zagotovitev kakovostne pitne vode vsem državljanom:
    - analizirati stanje
    - izdelati strategijo in opredeliti roke, nadzor in sankcije.
  13. Ne pozabimo, da so Babilonci propadli zaradi pomanjkanja hrane – zato več poudarka na GOSPODARJENJE z vodo, tlemi in odpadki.

Pričakujemo, da bomo dobili vaše poglede in odgovore na omenjene tematike, ki nam bodo opora pri nadaljnjem delu, tako raziskovalcev kot implementatorjev in uporabnikov teh znanj in tehnologij.

Zahvaljujem se vam za vašo pozornost in vas vabim, da se nam pridružite na konferenci Varovanja zdravja in okolja, ki jo bomo organizirali v septembru v Shanghaiju.

Pozdrav,

**Esotech d.d.**

Iniciator Tehnološke platforme za vode in  
nosilno podjetje Slovenskega ekološkega grozda:  
Generalna direktorica  
**Zofija Mazej Kukovič, MBA**

Priloga:

- seznam članov Tehnološke platforme za vode

V vednost:

Minister za zdravje, g. mag. Andrej Bručan, dr. med.  
Minister za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, g. Iztok Jarc  
Minister za visoko šolstvo, znanost in tehnologijo, g. dr. Jure Zupan