

TRANSNACIONALNI USMERJENI  
UKREPI ZA CELOSTNO  
OBVLADOVANJE KAKOVOSTI ZRAKA  
V NOTRANJIH PROSTOSTIH

TRANSNATIONAL ADAPTION ACTIONS  
FOR INTEGRATED INDOOR AIR QUALITY MANAGEMENT



# KAJ DELAMO:

Številni Evropejci preživijo več kot 90% časa v notranjih prostorih. V zadnjih letih vedno večji globalni problem predstavlja izpostavljenost onesnaževalom v notranjem zraku in njihovi učinki na zdravje.

Cilji **projekta InAirQ** so opisati učinke na zdravje zaradi izpostavljenosti onesnaževalom v notranjem zraku pri ranljivih populacijskih skupinah in izvesti aktivnosti za izboljšanje zdravega okolja v šolah na območju Srednje Evrope.



5

DRŽAV

9

PROJEKTHNIH  
PARTNERJEV

6

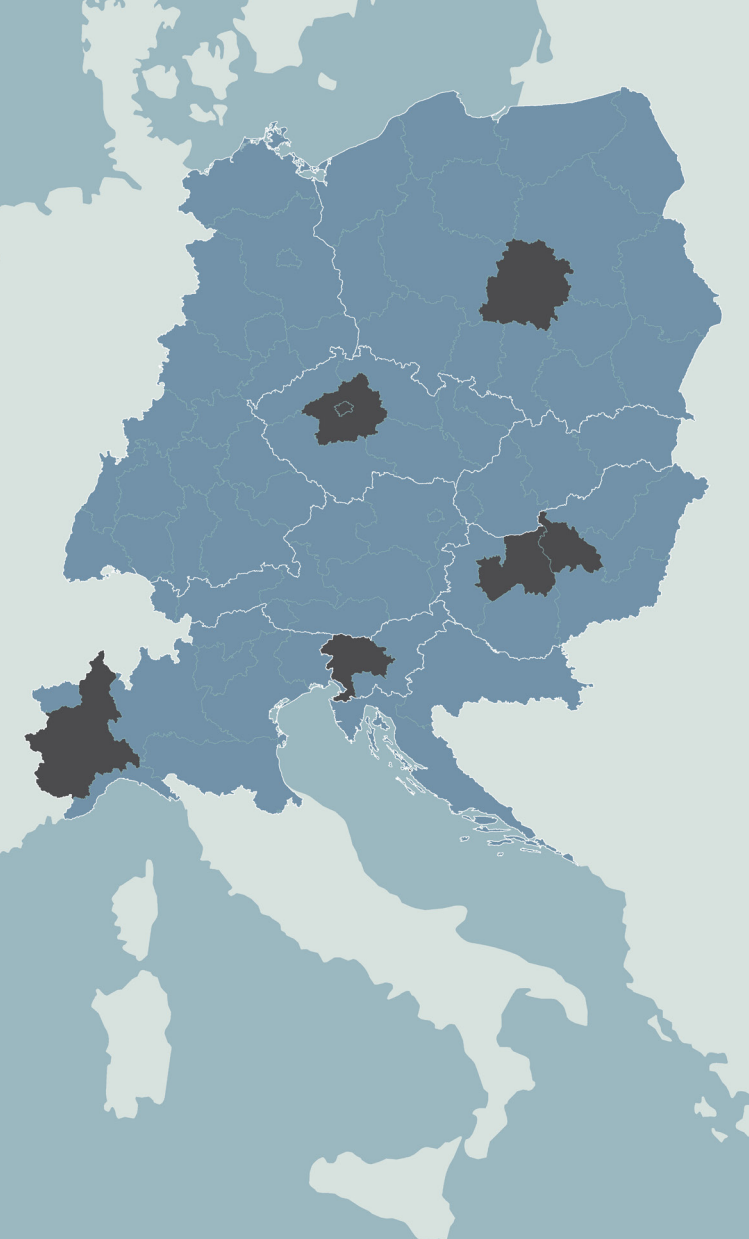
REGIJ

1.8

MILIJONOV EVROV  
PROJEKTNEGA  
PRORAČUNA

1.5

MILIJONOV  
EVROV ERDF



TAKING  
**COOPERATION**  
FORWARD

# KDO SMO:

Z namenom izboljšanja in obvladovanja kakovosti zraka v notranjih prostorih se je oblikoval konzorcij sedmih sredjeevropskih držav.

## Madžarska

- Nacionalni center za javno zdravje  
*Országos Közegészségügyi Központ*
- Občina Várpalota  
*Várpalota Város Önkormányzata*

## Poljska

- Inštitut za medicino dela Nofer  
*Instytut Medycyny Pracy im. prof. dra med.  
Jerzego Nofera*
- Regionalni urad Lodz  
*Województwo Łódzkie*

## Slovenija

- Nacionalni inštitut za javno zdravje
- Osova šola Karla Destovnika-Kajuha

## Czech Republic

- Nacionalni inštitut za javno zdravje  
*Státní zdravotní ústav*

## Italija

- Višji inštitut o teritorialnih sistemih za inovacije  
*SiTI - Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione*
- Šolska fundacija Compagnia di San Paolo  
*Fondazione per la Scuola della Compagnia di San Paolo*

## Kdo nas financira

---

Projekt je financiran iz programa Interreg SREDNJA EVROPA, ki spodbuja sodelovanje pri skupnih izzivih v Srednji Evropi.

Program podpira čezmejno sodelovanje med inštitucijami (Avstrija, Hrvaška, Češka, Nemčija, Madžarska, Italija, Poljska, Slovaška in Slovenija) z namenom izboljšati kakovost okolja v mestih in regijah. Za celoten program je na voljo 246 milijonov evrov iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.

# VEČ O PROJEKTU INAIRO

[www.interreg-central.eu/inairq](http://www.interreg-central.eu/inairq)

Uradna spletna stran, kjer najdete informacije o ciljnih projekta, vključenih partnerjih, poteku projekta in rezultatih.

## Kontakt:

☎ +36-30-288-9189 (National Public Health Center)  
+39-011-19751559 (SiTI - Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione)

✉ [inairqproject@gmail.com](mailto:inairqproject@gmail.com)

f [www.facebook.com/CEInAirQ](http://www.facebook.com/CEInAirQ)

in [www.linkedin.com/groups/12011630](http://www.linkedin.com/groups/12011630)

🐦 @inairqproject



NOFER INSTITUTE OF OCCUPATIONAL MEDICINE





## Aktivnosti in rezultati:

V projektu bo najprej razvit **Virtualni repozitorij podatkov za izboljšanje zdravja** za pomoč odločevalcem pri spremljanju kakovosti zraka v notranjih prostorih.

Nato bodo v projektu določene **skupne transnacionalne strategije** s ciljem razvoja **Nacionalnih akcijskih načrtov za izboljšanje kakovosti zraka v notranjem prostoru**. Nacionalni akcijski načrti bodo razviti, preverjeni in izvedeni z namenom izboljšanja kakovosti zraka v notranjem prostoru za zmanjšanje škodljivih učinkov na zdravje ljudi. Z namenom ustrezne izvedbe akcijskih načrtov bodo organizirana izobraževalna srečanja krepite kapacitet, prilagojena vodstvu in zaposlenim v sodelujočih šolah. **Transnacionalni Forum kakovosti okolja** bo prispeval k spremljanju rezultatov projekta in nadaljnjemu sodelovanju zainteresiranih deležnikov.

Znanja iz sodelujočih nacionalnih/regionalnih zdravstvenih organov in inštitucij bodo v projektu predstavljala izhodišča za oceno učinkov kakovosti notranjega zraka na zdravje ljudi na transnacionalni ravni. Pri razvoju, preverjanju in izvedbi akcijskih načrtov ter krepitevi kapacitet bodo sodelovali lokalni in regionalni organi ter sodelujoče šole.



# STRATEGIJE IN AKCIJSKI NAČRTI

Transnacionalna strategija bo delovala kot skupen metodološki okvir za izdelavo Nacionalnih akcijskih načrtov v posameznih partnerskih državah.

Strategija in pripadajoči akcijski načrti bodo vsebovali:

- opredelitev lokalnih in regionalnih problemov povezanih z onesnaževali v notranjem zraku v šolah;
- opredelitev pravnih in političnih možnosti lokalnih/regionalnih organov;
- metode spremljanja okoljskih in zdravstvenih podatkov, ki bodo temeljile na skupni metodologiji
- medsektorske aktivnosti, ki bodo vključevale lokalne/regionalne akterje (izobraževalne, zdravstvene, družbene, itd.)
- skupino ciljnih deležnikov, ki bodo vključeni v izvajanje akcijskih načrtov.

6

**Predvideno število projektnih-  
strategij in akcijskih načrtov**





## ORODJA

Za spremljanje in zmanjšanje učinkov kakovosti notranjega zraka v šolah bodo razvita ustrezna orodja.

Na **Virtualni repozitorij podatkov za izboljšanje zdravja** se bodo zbirali, primerjali in ocenjevali zbrani okoljski in zdravstveni podatki projektnih partnerjev z namenom primerjati raven onesnaženosti notranjega zraka v šolah.

**Transnacionalni Forum kakovosti okolja** bo razvit z namenom prispevati k spremljanju rezultatov projekta, izmenjati končne ugotovitve projektnih partnerjev in pomagati zainteresiranim deležnikom pri izvajanju protokolov za izboljšanje kakovosti zraka v šolah.

2

Število izvedenih orodij



# USPOSABLJANJA

Izboljšanje usposobljenosti javnih akterjev, ki so odgovorni za načrtovanje, nadzor in upravljanje izobraževalnih ustanov.

Izvedbeni in akcijski načrti morajo izboljšati znanje in usposobljenost javnih akterjev v povezavi z upravljanjem kakovosti zraka v notranjem okolju.

Nove in izboljšane kapacitete, ki bodo oblikovane na podlagi skupne metodologije usposabljanja, in učni načrti bodo pripomogli k razumevanju in poznavanju učinkov na zdravje, obvladovanju dejavnikov tveganja v okolju in uporabi trajnostnih in inovativnih tehničnih rešitev pri gradnji novih šol ter prenovi starih.

10

**Predvideno število  
izobraževalnih srečanj**



# PILOTNE AKTIVNOSTI

Pilotne aktivnosti bodo testirale usmerjene ukrepe za izboljšanje kakovosti zraka v notranjem prostoru v postopkih odločanja in načrtovanja na lokalni ravni, usklajenimi z lokalnimi razvojnimi strategijami in transnacionalnimi pravnimi podlagami.

Pilotne aktivnosti vključujejo:

1. širjenje znanja o ukrepih za prepoznavanje in zmanjšanje škodljivih učinkov zaradi izpostavljenosti onesnaževalom v notranjem zraku;
2. razvoj in testiranje protokolov ter ukrepov za izboljšanje zraka v šolah;
3. načrtovanje tehničnih izboljšav v pilotnih partnerskih šolah.

3

Izvedeni pilotni projekti



## O PROJEKTU **INAIRQ**

Projektne aktivnosti so strukturirane tako, da se povečajo možnosti sodelovanja in izmenjave izkušenj ter idej na transnacionalni ravni.

## INAIRQ V ŠTEVILKAH



9

Projektnih partnerjev



6

Pričakovanih rezultatov do junija 2019



1.8M

Skupnega projektnega proračuna