

## NADNÁRODNÍ ADAPTAČNÍ AKCE INTEGROVANÉHO ŘÍZENÍ KVALITY VNITŘNÍHO OVZDUŠÍ

TRANSNATIONAL ADAPTION ACTIONS  
FOR INTEGRATED INDOOR AIR QUALITY MANAGEMENT



### CO JE CÍLEM:

Mnoho Evropanů tráví až 90 % dne ve vnitřním prostředí. Ohrožení, které představuje znečištění ovzduší ve vnitřním prostředí, má v posledních letech globální charakter.

Projekt InAirQ si klade za cíl popsat možné zdravotní dopady kvality vnitřního ovzduší na nejcitlivější skupinu populace - děti a podniknout kroky ke zlepšení prostředí ve školách v oblasti střední Evropy.



5

ZEMÍ

9

PARTNERŮ

6

OBLASTÍ

1.8

MILLION EURO  
ROZPOČET PROJEKTU

1.5

MILLION EURO  
DOTACE ERDF

## TAKING COOPERATION FORWARD

## KDO JSME:

Partneři ze sedmi střeoevropských zemí, kteří spojili své síly s cílem zlepšit řízení životního prostředí v sídlech

### Hungary

- National Public Health Center  
*Országos Közegészségügyi Központ*
- Municipality of Várpalota  
*Várpalota Város Önkormányzata*

### Poland

- Nofer Institute of Occupational Medicine  
*Instytut Medycyny Pracy im. prof. dra med. Jerzego Nofera*
- Lodzkie Region  
*Województwo Łódzkie*

### Slovenia

- Slovenian National Institute of Public Health  
*Nacionalni inštitut za javno zdravje*
- Primary School Karla Destovnika-Kajuha  
*Osovna šola Karla Destovnika-Kajuha*

### Czech Republic

- National Institute of Public Health  
*Státní zdravotní ústav*

### Italy

- SiTI - Higher Institute on Territorial Systems for Innovation  
*SiTI - Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione*
- School Foundation of Compagnia di San Paolo  
*Fondazione per la Scuola della Compagnia di San Paolo*

### Financování

Náš projekt je dotován programem Interreg CENTRAL EUROPE, podporujícím spolupráci při řešení problémů, které jsou společné zemím střední Evropy. Program podporuje mezinárodní spolupráci institucí s cílem zlepšit prostředí ve městech a regionech v Rakousku, Chorvatsku, České republice, Německu, Maďarsku, Itálii, Polsku, na Slovensku a ve Slovinsku. Pro tyto účely má finanční prostředky ve výši 246 milionů EUR z Evropského fondu regionálního rozvoje.

ZJISTĚTE VÍCE O  
**INAIQ**

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

Oficiální stránky, kde najdete informace o cíli projektu, partnerech, kteří se na něm účastní a o vývoji a výsledcích.

Contact Us:

☎ +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



## O INAIRQ

Aktivity projektu byly navrženy tak, aby na mezinárodní úrovni maximalizovaly příležitosti k spolupráci, výměnu zkušeností a nápadů.

## INAIRQ V ČÍSLECH



9

Spolupracujících institucí



6

Výstupů plánovaných do června 2019



1.8M

Celkový rozpočet projektu

### Plánované činnosti a výstupy:

V rámci projektu bude nejprve vytvořeno virtuální datové úložiště (**Virtual Health Repository**), které pomůže při sledování kvality ovzduší, jeho změn a přijímání rozhodnutí.

Následně bude definována společná nadnárodní strategie (**Joint Transnational Strategy**), zaměřená na vývoj národních akčních plánů zaměřených na kvalitu vnitřního ovzduší (**Indoor Air Quality National Action Plans**), které budou zpracovány, ověřeny a realizovány se záměrem zlepšit kvalitu vnitřního prostředí a tím i zdraví populace.

Pro správce, regionální subjekty/provozovatele a ředitele školských zařízení, budou organizovány cíleně zaměřené kurzy/školení, (**Capacity-building courses**) jejichž cílem je zajistit úspěšnou realizaci navržených akčních plánů.

Nadnárodní fórum kvality životního prostředí (**Transnational Environment Quality Forum**) pak zajistí návaznost na výsledky projektu a další spolupráci pro všechny potenciální zainteresované strany. Tyto poznatky poskytované partnerským národním / regionálním zdravotnickým orgánům a institucím by měly i v nadnárodním měřítku vytvořit podklady pro zajištění základní úrovně kvality vnitřního ovzduší ve vztahu k jeho zdravotním dopadům. Místní a regionální orgány, síť škol a pilotních škol tak přispějí k vypracování a provádění akčních plánů, jejich ověřování/testování a ke vzniku potřebných odborně poučených kapacit.

## STRATEGIE A AKČNÍ PLÁNY

Společná nadnárodní strategie bude fungovat jako společný metodický rámec pro vypracování akčních plánů pro každou partnerskou zemi.

Strategie a související akční plány budou obsahovat:

- průzkum místních a regionálních problémů souvisejících s výskytem znečišťujících látek ve vnitřním ovzduší škol;
- právní a politické možnosti místních / krajských úřadů a orgánů;
- metody dozoru kvality životního prostředí a jeho vlivu na zdraví vycházející z jednotné metodologie.

6

Cílový počet aktivit a akčních plánů projektu

## NÁSTROJE

Pro krajské úřady a orgány bude vypracována sada integrovaných nástrojů pro monitorování a zmírnění dopadů vnitřního ovzduší.

Virtuální úložiště dat (**Virtual Health Repository**) shromažďuje od partnerů projektu a dále porovnává, vyhodnocuje a rozšiřuje informace o kvalitě vnitřního prostředí pro srovnání charakteru a rozsahu znečištění vnitřního ovzduší ve školách. Nové Nadnárodní fórum kvality vnitřního prostředí (**Transnational Environment Quality Forum**) bude zřízeno, aby přispělo k výsledkům projektu, ke sdílení výstupů z InAirQ mezi partnery projektu a pomohlo zúčastněným stranám zavést protokoly zlepšení kvality vnitřního ovzduší.

2

Počet nástrojů, které budou uplatněny

## ŠKOLENÍ/KURSY

Zvyšování odborných kapacit u veřejných činitelů odpovědných za plánování, kontrolu a řízení vzdělávacích institucí.

Implementace a akční plány jsou potřebné pro pracovníky veřejného sektoru ke zlepšení jejich znalostí a schopností v souvislosti s řízením kvality vnitřního ovzduší. Jejich nové a zdokonalené odbornosti, které získají prostřednictvím jednotných školení, metodik a osnov, budou zahrnovat i pochopení a poznání účinků na zdraví, postupy pro zlepšení prostředí, rozvoj manažerských schopností a aplikaci udržitelných a inovativních technických řešení během výstavby nových škol a při modernizaci starších.

10

Počet školení/kurzů, které budou uskutečněny

## PILOTNÍ STUDIE

Pilotní studie jsou určeny k testování a zdůvodnění souboru politických opatření začleněných do místních rozhodovacích a plánovacích procesů, harmonizovaných s místní rozvojovou strategií a nadnárodními politickými doporučeními.

Pilotní studie zahrnují/představují:

1. osvětová opatření pro rozpoznání a řešení zdravotních dopadů nevyhovující kvality vnitřního ovzduší;
2. vývoj a testování postupů používaných při správě škol a opatření zaměřených na zlepšení kvality ovzduší ve školách;
3. návrhy opatření (včetně technických) pro zlepšení v partnerských školách zařazených do pilotních studií.

3

Pilotní studie budou realizovány