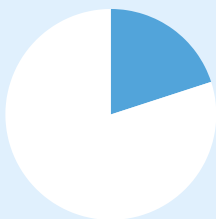


Tikslas

MIESTO ORO KOKYBĖS GERINIMAS

20 %

sumažinti dienų,
kai oro kokybė
yra prasta,
skaičių



1,07

mln. gyventojų
pajus nauda*

684

km² teritorija*



IA

pažangios
technologijos



Novatoriškas oro kokybės
prognozavimo metodas



SKENUOK

Šis projektas yra LIFE programos, finansuojamos ES, dalis. Už
išreikštą nuomonę ir pateiktą informaciją atsako tik autoriai; jos
nebūtinai atspindi ES ar Europos klimato, infrastruktūros ir aplinkos
vykdamosios įstaigos (CINEA) poziciją. Nei ES, nei finansavimą skirianti
institucija nėra atsakingos už pateiktą informaciją.



Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga



Švaresnis oras ir tikslios
prognozės – mūsų bendras
tikslas



* įvertinus visus projekto partnerius

INNOVENCE

EUROVÉRTICE



VILNIUS



PODKARPACKIE
stolica innowacji

PODKARPACKIE
infinite possibilities

SOGESCA
Sustainable Development

CASCAIS Para toda
a vida

Projektas

DAUGIAU, NEI PRIVALOMA

Numatome taršą – saugome sveikatą



LIFE CLEAN-AIR taiko prevencinį požiūrį – imasi veiksmų iš anksto, kad apsaugotų visuomenės sveikatą dar prieš padidėjant oro taršai.



Projektą koordinuoja INVERENCE. Projekto tikslas – padėti miestams laiku imtis prevencinių veiksmų, kad būtų išvengta situacijų, kai dėl padidėjusios taršos tenka taikyti skubius veiksmus.



Bendradarbiaujant tarptautiniams partneriams ir vietos suinteresuotosioms šalims, keturi miestai parengs savo oro kokybės gerinimo planus.

Llull Environment

PAŽANGUS PROGNOZAVIMO ĮRANKIS

„Llull Environment“ – tai INVERENCE sukurta technologija, tiksliai prognozuojanti taršos lygį ir padeda miestams imtis taršos mažinimo priemonių dar prieš ją pasiekiant didžiausią lygį.

Oro teršalai ir taršos šaltiniai



Kietosios dalelės PM2.5 ir PM10

Transportas, šildymas, statybos, pramonė, dulkės.



Azoto dioksidas (NO2)

Dyzelinis transportas, miesto eismas, šildymo katilai, pramonė.



Ozonas (O3)

NOx ir lakiųjų organinių junginių reakcija su saulės šviesa.



Anglies monoksidas (CO)

Ne iki galo sudegęs kuras, transporto priemonės ir šildymo katilai.



Sieros dioksidas (SO2)

Pramonė, sieros turinčio kuro deginimas ir jūrų transportas.

Oro kokybės planas

VEIKSMAI DĖL GERESNĖS ORO
KOKYBĖS

4 miestų savivaldybės rengia oro kokybės planus



LIFE CLEAN-AIR konsorciumas

- INVERENCE (ES)
- EuroVértice (ES)
- Žešuvo miesto savivaldybė (PL)
- Pakarpatės vaivadija (PL)
- Vilniaus miesto savivaldybė (LT)
- Udinės miesto savivaldybė (IT)
- SOGESCA (IT)
- Kaskaiso aplinkos organizacija (PT)