



Kenniscafé Snuffelfiets

Gezond stedelijk leven voor iedereen



We helpen de samenwerking tussen lokale overheden, universiteiten, talenten en onderzoeksinstituten, ziekenhuizen en bedrijven te stimuleren om innovaties te stimuleren die mensen helpen een groener, slimmer en gezonder leven te leiden.

De overheid is van ons allemaal.



Beleidsuitdagingen



De provincie Utrecht wil zorgen voor een goede bereikbaarheid per fiets, openbaar vervoer en auto in een gezonde omgeving.

- *Fiets is lange tijd een 'blinde vlek' geweest.*
 - *De kennisachterstand met Auto en OV moet worden ingehaald.*
 - *Er zijn indicaties dat fietsgedrag niet te vergelijken valt met andere vervoerwijzen.*
-

Inzicht in kwaliteit van de leefomgeving

- *Hoe (on)gezond is de lucht waarin we fietsen.*
-

EXPERIMENTEREN MET DIGITALE INNOVATIE livinglabs en kennisecosystemen met nieuwe technologieën, sensoren, platformen, (open) data en publieke diensten

Use case: Identificeren van groene fietsroutes



Aanpak Snuffelfiets

Inwoners de mogelijkheid bieden een bijdrage te leveren aan maatschappelijke opgaven door zelf te gaan meten.



Data voor knelpuntanalyse en prioritering

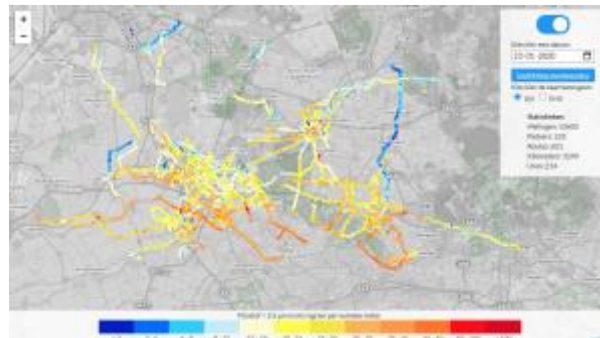
Uit te voeren in de vorm van een experiment en in verschillende fases



1 - Eerste versie snuffelfiets

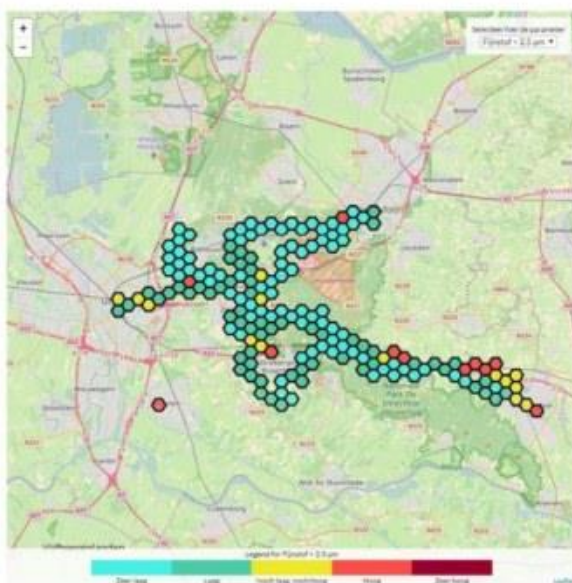


2 - Opschaling experiment



3 - Gelderland-Food Valley sluit aan

Opbrengsten

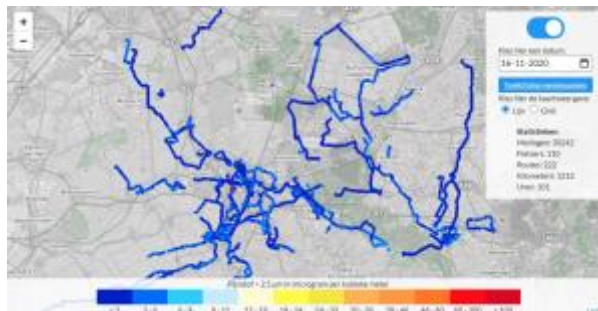


Opbrengsten

Analyse van fietsstromen, wachttijden, routekeuze interactie met andere databronnen verificatie milieumodellen, lokale luchtkwaliteitsknelpunten



4 - Aanvulling op floating Bike Data



5 - Inzicht in lokale luchtkwaliteit

Lucratieve bijvangst

Serieuze inhoudelijke discussie Impuls voor onderzoek naar latente vragen In beeld bij 'andere' werkvelden



6 - Inhoudelijke discussie tussen overheid en omgeving



7 - Mobiliteitsonderzoek



8 - Overig wetenschappelijk onderzoek

Doorkijk



Doorkijk



9 - Telraam



10 - echt multimodaal verkeersmanagement



11 - attractiviteit van fietsroutes



12 - Belevingsapp

Discussie



