

# LUCHTPIJP



Antwerpen had Ringland. Gent had Airbezen. Maar wat met de regio Brussel en Vlaams-Brabant, de regio waar de luchtvervuiling ook hoge toppen scheert? Welnu, nu is er **Luchtpijp**. Met luchtpijp slaan CM Leuven, CM Sint-Michielsbond, beweging.net Leuven en beweging.net Brussel-Halle-Vilvoorde de handen in elkaar om samen met leden en burgers te ijveren voor gezonde lucht in onze regio.

Alles start bij de vraag: weet u vandaag hoe gezond of ongezond de lucht is in uw straat? Het antwoord is eenvoudig: neen. De overheid heeft te weinig meetpunten om goed in kaart te kunnen brengen hoe goed of slecht de luchtkwaliteit in de buurten en straten is. Gelukkig bestaan er **goedkope manieren voor burgers om de kwaliteit van de lucht zelf te gaan meten**. Nadien verschijnen de data rechtstreeks op de kaart van een website en kan je elk tijdstip van de dag gaan kijken hoe goed de luchtkwaliteit is. Luchtpijp maakt van burgers wetenschappers!

Er is evenwel meer. Eén meting volstaat uiteraard niet. Het is maar als we met **velen gaan meten**, dat we écht de kwaliteit over heel Brussel en Vlaams-Brabant in kaart kunnen brengen. Daarnaast moeten we mensen informeren over de schadelijke effecten van slechte lucht én brengen we burens bijeen om een meettoestel zelf te maken en samen de resultaten te analyseren. Samenwerkende burgers maken **Luchtpijp** groot.

Door de **data te verzamelen**, kunnen we op termijn ook **tendensen** zien. Waar is de lucht vaak slechter dan eigenlijk wettelijk toegelaten? Waar zien we eventuele overlap tussen luchtkwaliteit en bepaalde ziektes? En wat moet er gebeuren om elke burger gezonde lucht te laten inademen? Want recht op gezonde lucht, dat is toch een minimum wat we kunnen vragen?

## Doelstellingen van Luchtpijp

- **Bewustwording:** Bewustzijn bij leden en burgers in de regio Brussel & provincie Vlaams-Brabant rond luchtkwaliteit doen toenemen, de gezondheidsrisico's van slechte lucht blootleggen en wijzen op de oorzaken van de slechte lucht;
- **Betrokkenheid:** Leden en burgers zijn méér dan een menselijk meetpunt. Werken rond luchtkwaliteit gaat ook over betrokkenheid, over hoe mensen blootgesteld worden aan slechte lucht en om samen te werken aan een betere leefomgeving.
- **Datacollectie en dataverbinding:** 'citizen science' (burgerwetenschap) koppelt de kracht van het getal (dataverzameling via burgers) aan de knowhow van instellingen (CM, beweging.net, ...) en wetenschappers. Het biedt ongeziene mogelijkheden, niet alleen rond rechtstreekse data die te maken hebben met luchtkwaliteit maar ook rond koppeling van data rond luchtkwaliteit met gezondheidsrisico's en -aandoeningen.
- **Agendasetting:** het thema luchtkwaliteit op de agenda plaatsen en zorgen dat het één van de belangrijke thema's wordt waar een structurele set maatregelen door de federale overheid en het Brussels en Vlaams Gewest worden ondernomen in onze regio. Over deze maatregelen gaan we eveneens participatief te werk.

## Ons doel

2.500 burgers in Vlaams-Brabant laten participeren aan het project!

## Samen met CM-vrijwilligers

Basis start bij de doe-het-zelf bouwpakketten met alles om je eigen luchtmeter te bouwen. Luchtpijp wordt rond dat concept opgebouwd. Maar er kan ook deelgenomen worden aan andere acties en initiatieven die gemeenschappelijk voor de regio of door CM-kernen lokaal, met partners (KWB,...) waar het kan, worden opgezet.

**Infosessie:** *Wat is fijn stof en wat doet het met mijn gezondheid?*

*In het voorjaar van 2019 worden in onze regio 2 of 3 infosessies geprogrammeerd waar we uit de mond van experts enerzijds zullen te weten komen wat fijn stof precies is, welke soorten er zijn, waar en hoe het ontstaat, enz... en anderzijds wat het doet met onze gezondheid. Data en plaatsen laten we zo vlug als mogelijk weten. Daar zal je ook kunnen intekenen voor de workshop.*

**Workshop:** *Bouw samen je Luchtpijpmeter!*

De onderdelen van je eigen luchtpijpmeter zal je kunnen individueel bestellen of in groep. De prijs is nog niet gekend, maar zal rond 30 euro schommelen.

Je kan een workshop organiseren met je CM-kern en samen met andere gemeentelijke partnerorganisaties. Of dat kan ook met meerdere gemeenten samen.

Aan het einde van de workshop neem je je meter mee en kan je hem aan je huis hangen. De resultaten van de metingen kan je permanent volgen op [www.leuvenair.be](http://www.leuvenair.be).

**Fijn-stof wandeling:** *Een luchtje scheppen in jouw buurt.*

Ga op ontdekking en kom te weten hoe (on)gezonder de lucht bij jou is aan de hand van de meeneemmeter.

**Kinderatelier voor scholen:** *Jonge wetenschappers meten lucht!*

Er wordt een format/model uitgewerkt waarbij ook leerlingen in scholen kunnen bouwen aan hun meter voor de school.

## **Analyse en sensibilisering**

In de timing van het project worden systematisch momenten toegevoegd waarbij tussentijdse resultaten worden bekend gemaakt. Er zullen gegevens ter beschikking komen over de impact van verkeer, landbouw, ...op luchtkwaliteit en gezondheid. Er zal hier voor worden samengewerkt met een netwerk van experts.

Met die resultaten zullen we aan de slag kunnen om onze leden en burgers te sensibiliseren rond verantwoord gedrag wat de productie van fijn stof betreft en we zullen tips meegeven over hoe je de gevolgen van fijn stof voor je gezondheid zoveel als mogelijk kan beperken.

## **Train de trainer: oproep!**

**Ben jij bezorgd over de gevolgen van fijn stof voor onze gezondheid en heb jij een natuurlijke interesse in en mogelijks zelfs wat ervaring met techniek en doe-het-zelf bouwpakketten?**

**Wil jij mensen tijdens workshops helpen om hun eigen fijnstofmeter in elkaar te knutselen?**

**Laat het ons dan weten. We organiseren een vormingsavond waarbij we mensen als jij willen opleiden in het in elkaar steken van de fijnstofmeters zodat jij het kan doorgeven in je kern of je gemeente of regio.**

## **Concreet**

Er zijn nog geen data van lezingen of workshops bekend. We lanceren hier het project voor onze Leuvense regio. We houden je verder op de hoogte. Contacteer ons wanneer je bijzondere interesse hebt in dit project. We betrekken je dan bij de verdere voorbereiding.

## **Meer info**

Op facebook: <https://www.facebook.com/luchtpijp/>

Je kan ook al inschrijven op een nieuwsbrief via Internet: <https://www.luchtpijp.be/contact>.