

### Educatieve ondersteuning voor scholen in Brussel over luchtkwaliteit

De luchtkwaliteit op school is een belangrijk gezondheidsprobleem dat meer aandacht verdient. Het project **Babel'Air** biedt opleidingen over dit belangrijk thema voor leerkrachten van de lagere school tot en met de 1ste graad van het secundair onderwijs.

De opleidingen helpen leerkrachten zich bewust te zijn van mogelijke schadelijke gevolgen van slechte binnen – en buitenluchtkwaliteit. De leerkrachten ontdekken ook een wetenschappelijke onderzoeksmethode rond het meten van luchtkwaliteit die uit te voeren is samen met hun leerlingen. Een aantal opleidingen vinden online plaats, maar afhankelijk van de geldende coronamaatregelen, ook zoveel mogelijk op locatie in Brussel.

Opleidingskalender			
Maandag 20/09	14u-16u	<b>Experiment roze bladgisten</b> Aanleren van een wetenschappelijk experiment voor het bepalen van de luchtkwaliteit aan de hand van bio-indicatoren die groeien op de bladeren van de es en de esdoorn.	1ste graad SO
Dinsdag 28/09	9u-12u30	<b>Luchtkwaliteit op school – wat is lucht?</b> We behandelen het karakter, de eigenschappen en de samenstelling van lucht (ook verschil samenstelling ingeademde en uitgeademde lucht)	Lager onderwijs (voornamelijk 1ste en 2de graad)
Dinsdag 28/09	13u30-16u30	<b>Luchtkwaliteit op school – het ademhalingsstelsel &amp; ventilatie in de klas</b>	Lager onderwijs (3de graad) en 1ste graad SO
Donderdag 21/04	9u-12u30	<b>Luchtkwaliteit op school – wat is lucht?</b> We behandelen het karakter, de eigenschappen en de samenstelling van lucht (ook verschil samenstelling ingeademde en uitgeademde lucht)	Lager onderwijs (voornamelijk 1ste en 2de graad)
Donderdag 21/04	13u30-16u30	<b>Luchtkwaliteit op school – het ademhalingsstelsel &amp; ventilatie in de klas</b>	Lager onderwijs (3de graad) en 1ste graad SO
November 2021	Datums en tijden nog vast te leggen	<b>ACTIE / BEWUSTWORDING :</b> Rollenspellen	Secundair onderwijs
November 2021	Datums en tijden nog vast te leggen	<b>ACTIE / BEWUSTWORDING:</b> Onderzoek & systeemanalyse	Secundair onderwijs

Het Babel'Air-project wordt gefinancierd door de Bloomberg Foundation, georganiseerd door de VZW Hypothèse met de steun van Leefmilieu Brussel. De opleidingen in het Nederlands worden gegeven door Brightlab.