

Accompagnement pédagogique des écoles de Bruxelles à propos de la qualité de l'air

La Qualité de l'air dans les écoles est un problème de santé important qui mérite une attention accrue. Le projet **Babel' Air** propose des formations sur ce thème pour les enseignants de la maternelle à la 2^e secondaire. Les formations permettent aux enseignants de prendre conscience des éventuels problèmes de qualité de l'air intérieur et extérieur, et de s'approprier une démarche de recherche en science à mener avec leurs élèves.

Les activités seront présentées en vidéo conférence (septembre-octobre) et, en fonction des mesures sanitaires en vigueur, en présentiel (février).

Calendrier des formations en ligne			
Lundi 30/08	10h-11h30	Expérience levure Détermination de la qualité de l'air à l'aide d'un bio-indicateur : les levures roses des feuilles d'arbre.	Cycle 12-14
Mercredi 22/09	9h-10h30	Expérience levure Détermination de la qualité de l'air à l'aide d'un bio-indicateur : les levures roses des feuilles d'arbre.	Cycle 12-14
	14h-15h30	Expérience levure Détermination de la qualité de l'air à l'aide d'un bio-indicateur : les levures roses des feuilles d'arbre.	
Mercredi 22/09	9h-10h30 ou 14h-15h30	Contenu 1 Sur la matérialité, les propriétés et la composition de l'air.	Cycle 5-8
Mercredi 29/09	9h-10h30 ou 14h-15h30	Contenu 2 Sur la matérialité, les propriétés et la composition de l'air.	Cycle 8-10
Mercredi 06/10	9h-10h30 ou 14h-15h30	Contenu 3 Sur la composition de l'air et sa modification par la respiration (air inspiré/air expiré).	Cycle 8-10 Et Cycle 10-12 Et cycle 12-14
Mercredi 13/10	9h-10h30 et 14h-15h30	Contenu 4 Sur la respiration au niveau anatomique	Cycle 10-12
Mercredi 20/10	9h-10h30 et 14h-15h30	Actions/sensibilisation 1 Sur la conception de protocoles scientifiques par les élèves pour trouver l'aération la plus efficace	Cycle 12-14 Et cycle 14-16
Mercredi 27/10	9h-10h30	Actions/sensibilisation 2 Jeux de rôle	Cycle 12-14
Mercredi 01/12	14h-15h30	Actions/sensibilisation 3 Enquête, analyse systématique	Cycle 10-12 Et Cycle 12-14

Calendrier des formations en présentiel			
Mercredi 02/02	14h-15h30	Contenu 1 et 2 Sur la matérialité, les propriétés et la composition de l'air	Cycle 5-8 Et cycle 8-10
Mercredi 09/02	14h-15h30	Contenu 3 Sur la composition de l'air et sa modification par la respiration (air inspiré/air expiré)	Cycle 10-12 Et Cycle 12-14
Mercredi 16/02	9h-10h30 ou 14h-15h30	Actions/sensibilisation 1 et 2 Sur la conception de protocoles scientifiques par les élèves pour trouver l'aération la plus efficace. Enquête, analyse systémique	Cycle 10-12 Et Cycle 12-14
Mercredi 23/02	9h-10h30 ou 14h-15h30	Actions/sensibilisation 3 Jeux de rôle	Cycle 12-15
Mercredi 02/03	9h-10h30 ou 14h-15h30	Permanence	Cycle 5-8 Et Cycle 8-10 Et Cycle 10-12 Et Cycle 12-14

Pour s'inscrire aux formations : Marie Dethier - m.dethier@hypothese.be pour l'ASBL Hypothèse

Le projet Babel'air est financé par la Fondation Bloomberg, organisé par l'ASBL Hypothèse avec le soutien de Bruxelles Environnement.