

La Maison des Maths renaît

► Découvrir et assimiler les maths par des expériences ludiques et participatives.

► La recette avait séduit et réussi. Elle est relancée par de nouveaux cuistots.

Lancée en 2015, la Maison des Maths de Quaregnon a été imaginée et mise en œuvre par une poignée de passionnés de l'enseignement des maths dans le but de rendre cette matière abordable, attrayante et compréhensible par tous. Sans avoir la "bosse". La recette : "expérimenter, découvrir et simuler des expériences mathématiques" au travers d'animations et d'ateliers ludiques participatifs. À la "Mdm", on ne fait pas des maths pour le plaisir d'en faire mais pour découvrir ce à quoi elles servent dans de multiples situations. C'est ce comment et ce pourquoi qui, trop souvent, manquent dans les classes. La méthode a séduit, attiré et "converti" de nombreux jeunes et moins jeunes. Pourtant, au fil des ans, la Maison des Maths a traversé maints remous : problèmes fi-

nanciers, de gouvernance, manque de financement structurel... Jusqu'à annoncer, avant l'été, l'arrêt de l'initiative.

L'efficacité prouvée de l'approche "ludique et expérimentation" a toutefois poussé plusieurs personnes à rechercher une solution qui permettrait d'effacer les mauvaises notes pointées notamment par la Fédération Wallonie-Bruxelles. Au prix d'une petite révolution de palais qui a vu l'ancienne équipe de direction écartée dans sa quasi-totalité (seul rescapé, Geoffrey Delcroix, co-fondateur, qui conserve un rôle de responsable pédagogique et didactique), une nouvelle ASBL a vu le jour. Nom de baptême : "La Maison des Maths et du Numérique". Partenaires à la barre : Agoria, le groupe Frère-Bourgeois, une Fondation (qui désire encore rester anonyme) et deux entrepreneurs wallons - Gilles Samyn et Pierre Rion. La Fédération Wallonie-Bruxelles et la Wallonie ont promis un financement et une synergie a été trouvée, côté logistique, avec le Pass.

A terme (d'ici un an ?), les animations de sensibilisation et de découverte seront étendues au numérique.

"Nous avons ajouté numérique car maths, logique et algorithmique sont des disciplines convergentes", explique Pierre Rion. "Nous impliquerons au maximum les pouvoirs publics, dont l'AdN, dans l'accélération du déploiement."

L'idée d'une "MathMobile" n'est pas écartée non plus. Ce labo ambulante se déplacera à travers le territoire wallon à la rencontre des écoles intéressées. D'ici là, la MdmMN redémarre à la rentrée grâce à six enseignants (bientôt sept) détachés par la Communauté française. Un comité scientifique est en passe d'être constitué, qui sera impliqué dans la stratégie pédagogique et le développement des activités. Parmi les premiers à y siéger, citons Luc de Brabandere, Étienne Denoël (partenaire chez McKinsey) et Stefaan Vaes (mathématicien et professeur à la KUL). Pour contribuer aux orientations, les responsables feront aussi appel à la société civile. Ainsi l'AG "sera ouverte au monde de l'enseignement, à des stakeholders venus de la société civile. Le but est d'engager le dialogue, de comprendre les attentes, de solliciter l'avis de témoins privilégiés", déclare Gilles Samyn.

Brigitte Doucet