

ECOUTEZ LE PRINTEMPS DES SCIENCES!

Publié le 20 mars 2026



par Christian Du Brulle

Cette année, le [Printemps des Sciences](#) fête son 25e anniversaire. Une édition placée sous le signe de la culture scientifique: une thématique que nous apprécions particulièrement chez Daily Science. C'est donc tout naturellement que nous nous associons à cette vaste opération de sensibilisation aux sciences, coordonnée par le réseau interuniversitaire Sciences.be, qui se déroule à Bruxelles et en Wallonie.

Tout au long de la semaine prochaine, outre la série impressionnante d'activités proposée par les universités et les hautes écoles participantes, Daily Science vous invite chaque matin à aller à la rencontre d'une actrice ou d'un acteur de la recherche scientifique. Dans une discussion à bâtons rompus, et dans un langage simple, nous abordons avec cette personne un volet important de ses travaux et nous le remettons en contexte.

Ces rencontres sont librement accessibles sur notre chaîne « [Les podcasts de Daily Science](#) ». Mais également sur vos plateformes préférées (Spotify, Deezer, Apple Podcasts...).

Big Bang et ma thèse en 180 secondes

Au menu de la semaine, nous vous donnons tout d'abord rendez-vous avec Sébastien Clesse, physicien théoricien à l'ULB. On remettra quelques pendules à l'heure concernant le Big Bang, imaginé par Georges Lemaître. « Le Big Bang n'est pas une gigantesque explosion! C'est un événement survenu dans un univers qui ressemblait à l'époque à un « Univers de Pac-Man » »,

explique le cosmologiste de l'ULB.

Mardi, c'est à un exercice d'un tout autre genre que nous vous invitons. En compagnie du Pr Francesco Lo Bue (UMons), il sera question du concours « Ma Thèse en 180 secondes », que chaque université propose à ses doctorantes et ses doctorants. Est-il vraiment réaliste de pouvoir présenter à un public non spécialisé et en trois minutes les grandes lignes et les enjeux d'une thèse de doctorat? La réponse à cette question, et à bien d'autres concernant ce concours, est apportée par le Montois en... un peu plus de 180 secondes!

Mapathon, cyanobactéries et pergélisol

Mercredi, nous mettrons le cap sur le pergélisol, avec la Pre Sophie Opfergelt, de l'UCLouvain. Cette géologue, Maître de Recherches du FNRS, étudie ce sol gelé en permanence qu'on retrouve notamment dans les régions arctiques. Il y sera question d'explorations polaires.

Jeudi, c'est le Tchad qui va mobiliser les équipes du « Mapathon », un marathon de cartographie participative bien utile pour les équipes de Médecins sans frontières et de la Croix-Rouge. La géographe Catherine Linard, professeure à l'UNamur, nous en livre le dessous des cartes. De quoi faire naître auprès du public de nouvelles vocations?

Enfin vendredi, c'est à Liège, mais aussi partout en Wallonie et à Bruxelles que nous allons. En compagnie de la Pre Annick Wilmotte (ULiège), nous traquons les cyanobactéries ou algues bleues. Sans elles, la vie sur Terre n'aurait sans doute pas pu émerger. Elles ont joué un rôle majeur dans l'évolution de la vie sur notre planète. Actuellement, elles sont à l'origine de la majeure partie de la production de l'oxygène nécessaire à la plupart des formes actuelles de vie.

Pour mieux les connaître, et dans le cadre du Printemps des Sciences, elle fait aujourd'hui appel au public et nous présente l'application « Bloomin 'Algae » pour mieux les localiser chez nous. L'idée est de récolter un maximum d'informations sur leurs apparitions dans nos eaux de surface où elles peuvent aussi se révéler toxiques...

Bien entendu, le Printemps des Sciences, ce sont également des activités propres à chaque université et haute école. De même que des rencontres plus transversales comme le mapathon, la projection d'un documentaire sur Jane Goodall qui a consacré sa vie à étudier les chimpanzés, des conférences de l'astronaute belge Raphaël Liégeois, la plongée dans le Big Bang après un spectacle de théâtre....

Le programme complet est à découvrir sur le site du [Printemps des Sciences](https://dailyscience.be/20/03/2026/38308/).