La Nuit des chercheurs 2012
Un succès retentissant !

Luth Knockaert

Science à la maison : mission réussie !

La septième édition de la Nuit des chercheurs intitulée “Science à la maison”, organisée par le Service d’information scientifique et technique (STIS) de la Politique scientifique fédérale (Belspo), a été un grand succès ! Plus de 8 000 jeunes et adultes se sont rassemblés en 6 lieux en Belgique pour découvrir les miracles de la science et de la technique. L’intérêt pour la science et la technique était donc bien présent, même si nous regrettons que la participation des jeunes de 15, 16 et 17 ans n’ait pas été plus forte.

À Bruxelles (Botanique et Planétarium), Louvain-la-Neuve, Charleroi, Mons et Liège, des chercheurs et ingénieurs issus des universités et des centres de recherche et d’activités ont présenté leur profession au public au moyen d’histoires ludiques et éducatives, de jeux, d’expériences et de démonstrations révélant l’omniprésence de la science dans et autour de la maison. Dans certains lieux, les visiteurs ont pu visiter une maison passive ou participer à des conférences et des présentations scientifiques sur l’architecture durable et les nouvelles énergies. Ils ont également pu assister à des animations sur les différentes maladies susceptibles d’endommager les livres de bibliothèque et le papier, sur la chimie dans la salle de bains et sur l’utilisation des nouveaux produits de salle de bains. Des informations ont été communiquées sur les insectes comestibles et sur les champignons qui vivent à la maison en symbiose avec la nature, de même que sur les abeilles sauvages qui construisent leur nid dans le jardin. La théorie de l’évolution a également fait l’objet de conférences. À Mons, on a même pu découvrir comment une roue de vélo peut devenir un écran de dessins animés !

Adrien Castronovo, *Les folies d'Adri.*

Les scientifiques : des gens ordinaires qui exercent un métier extraordinaire

La Nuit des chercheurs poursuit un triple objectif : premièrement, sensibiliser les jeunes et les moins jeunes à l'importance de la science, de la technique et de l'innovation qui sont omniprésentes dans notre environnement quotidien ; deuxièmement, promouvoir les études scientifiques et techniques auprès des jeunes ; troisièmement, la Commission européenne et la Politique scientifique fédérale (Belspo) souhaitent de cette manière montrer que les scientifiques sont des personnes ordinaires… qui exercent un métier extraordinaire.

Le choix des études détermine les opportunités de carrière !

La science et la recherche sont des éléments déterminants pour stimuler la croissance économique et la compétitivité de l'Union européenne. Avoir un emploi de scientifique et/ou ingénieur, c'est travailler dans un milieu passionnant, mais c'est aussi un avenir assuré pour nos jeunes.

La Fédération des entreprises de Belgique estime que l'offre de 300 informaticiens et 1000 ingénieurs diplômés en 2011 n'a pas été en mesure de satisfaire entièrement la demande de professions critiques.

La recherche scientifique est par ailleurs une "culture", une manière d'aborder la vie. Les sciences et la culture contribuent au développement général. Il est donc très important de pouvoir faire connaissance avec des scientifiques et des ingénieurs lors de la Nuit des chercheurs et de leur poser toutes sortes de questions.

La Nuit des chercheurs a été honorée par la visite du Premier ministre, Elio Di Rupo, qui a prononcé un bref discours sur l'importance de telles initiatives, soulignant l'intérêt du contact direct entre les scientifiques et la population. □

Les gagnants du concours de dessins et de la tombola

Une soixantaine de dessins a été envoyée à l'occasion du concours de dessins, organisé sur Internet en préparation à l'événement. Les cinq membres du jury ont eu du mal à sélectionner les dessins scientifiques et techniques les plus créatifs. Les heureux gagnants sont :
- dans la catégorie 6-11 ans : Adrien Castronovo avec le dessin "Les folies d'Adri"
- dans la catégorie 12-17 ans : Mariano Cortese avec le dessin "Expérience végétale"
- dans la catégorie 18 + : Jonathan Pelgrims avec le dessin "Cuisine = Chimie !"

Les gagnants ont reçu un lecteur MP3 et des entrées gratuites pour les musées et les centres d'activités de Luc Trullemans, présentateur météo et parrain de la Nuit des chercheurs 2012, aux côtés de Frank Deboosere.

Les personnes qui avaient rempli le formulaire d'évaluation pouvaient également participer à une tombola organisée dans tous les lieux où se déroulait "Science à la maison". Une main innocente a désigné les gagnants suivants :

Marika Kasparowicz de Ganshoren (Botanique)
Catherine Verheyden de Walhain-Saint-Paul (Botanique)
Christine Wampach de Laeken (Planétarium)
Cathy Belenger de Court-St-Etienne (Louvain-la-Neuve)
Floriane Sels d'Ecaussinnes (Mons)
Frédéric Dehin de Charleroi (Charleroi)
Pauline Marchand de Flémalle (Liège)

Plus

www.nuitdeschercheurs.be

Jonathan Pelgrims, *Cuisine = Chimie !.*