

Bilan

Du 13 au 15 septembre 2013 - Nancy

D é d C a C e S





a U S e e S

A \cap m a t O S

















Couseries scientifiques salveurs places of the science of the scie

Les Sciences sur la Place

SOMMAIRE

1. Présentation - Concept - p 3

→ Les chiffres clés 2013 - p 3

2. Organisation - p 4

- → Le comité p 4
- → Les partenaires p 4
- → Les objectifs communs p 4

3. Programmation - p 5 - 9

- → Dédicaces p 5
- → Causeries scientifiques p 7
 - → Animations scolaires p 9

4. Communication - p 10 - 11

- → Les supports p 10
- \rightarrow Les outils numériques p 11
 - \rightarrow La presse p 11
 - → Remerciements p 12
 - → Contact p 12
 - → Mentions p12

Annexes - p 13 - 14

→ Dédicaces - p 13





Présentation - Concept

Pour la 8^e année consécutive, le grand public avait rendez-vous avec les scientifiques sur le stand multi-partenarial *Les Sciences sur la Place*, lors du salon nancéien *Le Livre sur la Place*. Au programme : dédicaces, causeries scientifiques, animations pour les scolaires avec les Conservatoire et Jardins Botaniques et le Muséum-Aquarium de Nancy.

Reclus dans son laboratoire, enfermé dans sa bibliothèque, toujours le nez collé dans ses recherches... le scientifique est souvent perçu comme isolé du monde. Pourtant, de sa paillasse chargée d'expériences diverses et de son cerveau bouillonnant jaillissent toujours des réflexions passionnantes : serons-nous bientôt tous centenaires ? Quelle est l'évolution de l'investigation scientifique à travers les siècles ? Quels sont les mots et expressions d'aujourd'hui relatifs au «ciel» ? Ces réflexions font l'objet de livres écrits par des chercheurs pour le grand public. A l'occasion de la 35° édition du salon littéraire *Le Livre sur la Place*, les auteurs sont venus à la rencontre des lecteurs, pour présenter leurs ouvrages, échanger sur leur métier et leurs recherches.

Depuis 2006, les établissements scientifiques et universitaires publics de Lorraine organisent ce stand collégial *Les Sciences sur la Place*. En 2013, 150 titres y ont été présentés, couvrant pratiquement tous les sujets : santé, mathématiques, écologie, histoire, sociologie, droit, philosophie, économie et bien d'autres. Pendant 3 jours, 24 chercheurs-auteurs ont dédicacé leurs ouvrages vulgarisés, à caractère scientifique. Etaient également au programme, 3 causeries scientifiques et 2 animations pour les scolaires autour du livre (détails ci-après).

Une idée originale et partenariale

La recherche se réalise de façon collective. Les établissements scientifiques publics se réunissent de plus en plus en unités mixtes, pôles et réseaux. Par conséquent, les acteurs lorrains de la recherche, de l'enseignement supérieur et de la culture scientifique présentent sous une bannière fédératrice les productions de leurs équipes.

Les chiffres-clés 2013

- 6 organismes publics (organismes de recherches, école d'ingénieur, muséum, équipement de culture scientifique et technique, Université de Lorraine)
- > 5 partenaires dont la librairie L'Autre Rive pour la commande des ouvrages
- > 3 jours de salon : vendredi, samedi, dimanche
- > 36 permanents sur le stand
- > 150 titres d'ouvrages présentés sur le stand
- > 383 ouvrages vendus
- > 24 auteurs en dédicaces
- > 7 créneaux horaires de dédicaces de 10h à 18h
- > 2 animations vers les scolaires animées par les CJBN et le MAN
- > 3 causeries scientifiques avec 4 intervenants
- > 1 journaliste pour animer les causeries : Nathalie Milion



Organisation

Le comité

Le stand multi-partenarial Les Sciences sur la Place | édition 2013 est une initiative des partenaires suivants : AgroParisTech | CNRS : délégation Centre Est et INIST | Inserm Grand-Est | MAN | CJBN | Université de Lorraine | PUN - Editions universitaires de Lorraine

Il est porté par les services de communication, d'édition, de culture des différents partenaires. Leurs représentants, par entité et par ordre alphabétique sont les suivants :

- 1. AgroParisTech : Anne-Marie Huin
- 2. CNRS délégation Centre-Est | Centre national de la recherche scientifique : Delphine Barbier

Et INIST | Institut de l'information scientifique et technique : Alexandra Petitjean, Patrick Kremer

- 3. CJBN | Conservatoire et Jardins Botaniques de Nancy : Katia Astafieff
- 4. Inserm Grand-Est | Institut national de la santé et de la recherche médicale : Anna Lazar, Marine Edel
- 5. MAN | Muséum-Aquarium de Nancy : Lucile Guittienne
- 6. Université de Lorraine : direction de la communication : François Peiller
- 7. PUN Editions universitaires de Lorraine : Maurice Rausch

Les partenaires

- Ville de Nancy
- Librairie L'Autre Rive
- Communauté urbaine du Grand Nancy
- Lire à Nancy | Association des libraires à Nancy
- Restaurant Le Léz'Art

Les objectifs communs

- > Faire connaître la production des chercheurs et enseignants-chercheurs au grand public
- > Susciter l'intérêt pour les sciences auprès de tous types de public
- > Faire connaître les organismes publics et leur multidisciplinarité au grand public
- > Donner une image fédératrice de la recherche en Lorraine
- > Vendre des ouvrages parus dans les 3 dernières années en langue française : 2013/2012/2011





le livre sur la place

Les espaces de ventes et de dédicaces des Sciences sur la Place



Programmation (1/5)

Dédicaces

Chercheurs et enseignants-chercheurs de tous horizons scientifiques et géographiques étaient présents sur le stand Les Sciences sur la Place, pendant les 3 jours du salon, pour dédicacer leurs ouvrages.

Cette année encore, 24 auteurs ont confirmé apprécier leur présence sur le stand, au cœur de ce salon littéraire, à la rencontre du grand public afin d'échanger sur leurs sujets de recherche.

L'appel à participation a été adressé à la communauté scientifique en mars 2013 avec comme date limite des inscriptions le 30/04/2013 (selon les dates de vacances scolaires de printemps) via différents supports : lettres électroniques, sites Internet et les réseaux respectifs de chaque entité participant au projet, ainsi que le formulaire d'inscription, créé en 2009 par le comité d'organisation, et mis en ligne sur le site des Sciences sur la Place | www.sciencesurlaplace.fr.



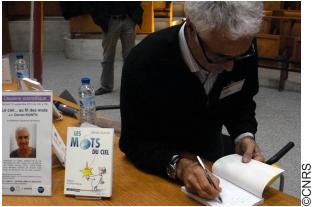
De g.à dr. Jean-Pierre Husson, Catherine Guyon, Catherine Bourgain, Francis Janot

Les conditions de participation :

- > Etre enseignant-chercheur, ingénieur, personnel administratif...
- > Travailler dans un laboratoire de recherche géré par l'un des organisateurs
- > Publier en tant qu'auteur ou co-auteur un ouvrage à caractère scientifique auprès d'un éditeur

Les modalités de participation :

- > Ouvrages en langue française, proposition limitée à 3 titres par auteur
- > Catégorie : grand public, public jeunesse, public averti
- > Années d'édition : N / N-1 / N-2



Daniel Kunth





- Au vu des éditions antérieures un comité de sélection s'est créé en 2008, constitué par des membres du comité d'organisation afin de sélectionner les titres proposés via les inscriptions Internet.
- Un travail rigoureux de veille est mené durant l'année avec leurs propres éditeurs pour certains partenaires (le CNRS avec CNRS Editions, l'Université de Lorraine avec les Presses Universitaires, l'Inserm via l'extranet Inserm et le magazine Science et santé).
- Chaque année, une convention de collaboration est signée entre l'Université de Lorraine et la librairie l'Autre Rive afin de commander, recevoir, vendre et retourner les ouvrages invendus dans le but de proposer des ouvrages à caractère scientifique pour une cible grand public et public averti.
- Pour cette édition 2013, la Ville de Nancy nous a sollicités pour recevoir sur notre stand la FéDEN (Fédération Des Etudiants Nancéiens), fédération qui regroupe 22 associations d'étudiants de Lorraine. Parmi les différentes activités de la FéDEN, un pôle culture a été créé et a lancé auprès des étudiants un appel à textes : 80 textes ont été reçus et 23 sont publiés dans leur premier ouvrage « *Le Plumé* », préfacé par Philipe Claudel. Les étudiants publiés dans ce recueil, vendu à plus de 150 exemplaires lors du salon, ont pu faire leurs premières armes et signer leurs premiers autographes. Les membres de la FéDEN ont assuré leur permanence couvrant toutes les plages horaires ainsi que l'encaissement de leurs recettes.



Les représentants de la FéDEN



Fabrice Télétchéa









Proprammation (3/5)

Causeries scientifiques

Animées par la journaliste Nathalie Milion, les causeries scientifiques sont un moment d'échanges entre le public et les auteurs, qui présentent leurs ouvrages et développent les thèmes d'actualité traités dans leurs livres.

Ces causeries sont l'occasion de croiser le regard de scientifiques de disciplines différentes autour d'une même thématique ou bien d'approfondir une thématique scientifique accessible pour le grand public. En 2013, deux causeries se sont déroulées dans le grand salon du Palais du gouvernement, place du Général de Gaulle à Nancy et une causerie s'est déroulée au Muséum-Aquarium de Nancy - dans le nouvel Amphithéâtre Cuénot, rue Godron. Tout public – entrée libre et gratuite.

Près de 280 personnes se sont déplacées pour assister à ces trois causeries :

Les experts à Nancy : l'investigation scientifique au travers des siècles VENDREDI 13 SEPTEMBRE DE 18H A 19H | 120 personnes

De l'utilisation de l'ADN comme trace pour les investigations policières à la radiographie en réponse à des interrogations archéologiques, ces techniques nous aident à mieux comprendre notre histoire. Mais comment sont-elles utilisées par les scientifiques ? C'est ce qu'ont tenté d'expliquer les 2 auteurs invités.

Intervenants:

Catherine Bourgain, chercheuse en génétique humaine et statistiques à l'Inserm, enseignante à l'Université Paris Sud, co-auteur de *L'ADN superstar ou superflic ? Les citoyens face à une molécule envahissante* (Seuil, 2013).

Francis Janot, médecin et égyptologue, professeur associé à l'Université de Lorraine, chargé de mission auprès de l'Institut français d'archéologie orientale, Le Caire, auteur de Les mystérieuses bagues de la momie de Turin (PUN, 2012) et de La Dame d'Antinoé : une momie au château de Lunéville (PUN, 2011).



De g. à dr. : Nathalie Milion, Catherine Bourgain, Francis Janot



Programmation (4/5)

Le ciel... au fil des mots

SAMEDI 14 SEPTEMBRE DE 14H A 15H | 50 personnes

Depuis toujours, nous contemplons le ciel, perplexes et admiratifs. L'infini fait rêver, interroge mais invite aussi aux voyages. Souvent resté muet, le ciel influence pourtant notre vocabulaire. De la star qui est avant tout une étoile à la cosmologie en passant par d'autres anecdotes, l'auteur invité nous a dévoilé l'histoire de certains mots issus du firmament.

Intervenant:

Daniel Kunth, astronome au CNRS, initiateur de la nuit des étoiles en 1991, auteur de *Les Mots du ciel* (CNRS Editions, 2012)



Daniel Kunth, Nathalie Milion

A la recherche de l'immortalité : bientôt tous centenaires ? SAMEDI 14 SEPTEMBRE DE 18H A 19H | 110 personnes

Nous gagnons chaque année 3 mois d'espérance de vie supplémentaires. Dans un avenir proche, nous pourrons vivre 50 à 100 ans de plus. Pour accélérer ce processus, une équipe de chercheurs est en passe de découvrir les secrets de la longévité.

Intervenant:

Miroslav Radman, professeur à l'Université Paris Descartes, directeur de l'équipe Inserm « Biologie des organismes robustes » à Paris, membre de l'Académie des sciences, grand Prix Inserm de la recherche médicale en 2003, auteur d'*Au delà de nos limites biologiques - Les secrets de la longévité* (Plon, 2011).



Nathalie Milion, Miroslav Radman





Proprammation (5/5)

Animations scolaires

Cette année encore, la ville de Nancy et plus précisément le Pôle Culture Animations nous a accompagnés dans ce projet, en prenant en charge l'aspect inscription des classes.

Muséum-Aquarium de Nancy

VENDREDI 13 SEPTEMBRE 2013

Pourquoi t'es rouge, toi ?... des animaux de toutes les couleurs

De nombreux animaux caractérisent leurs robes bariolées. par Raquel le perroquet est bien placée pour en parler et organise un vrai défilé pour les



Groupe d'enfants au Muséum-Aquarium de Nancy

Conservatoires et Jardins Botaniques de Nancy

VENDREDI 13 SEPTEMBRE 2013 I 4 classes, 100 élèves de primaire Karnivor Park!

Autour d'un roman-photo, les élèves sont partis à l'aventure dans le monde fantastique des plantes carnivores. Entre les plantes « mâchoires » qui se ferment et celles qui collent comme de la super glu, ils se sont imaginés en minuscule être humain au milieu de ces créatures végétales... De la fiction et réalité, un atelier original qui leur a permis de découvrir les plantes carnivores!



Classe d'école sur la Place Stanislas avec l'équipe des CJBN





Communication (1/2)

Les supports

Le marque-page 2013	« La science est une chose trop importante pour être lais- sée entre les mains des seuls savants » Carl Sagan, Astronome (1934- 1996) Tirages : 1500 exemplaires	« La science est une chose trop importante pour être laissée entre les mains des seuls savants » Carl Sagan. Mataneure 1994 1996 Carl Sagan. Mataneure 1994 1996 Carl Sagan.
Le programme 2013	Toute la programmation (dédicaces, animations) Tirages : 3500 exemplaires	CRESIONS SCHIMPLES (USD) - If No relevative die User betreeben der User der Schieben der Schieb
Les sacs	En kraft 2 formats A3 et A4	1.4 Schwarz on Listens
Les kakémonos	4 kakémonos créés avec le logo des Sciences sur la Place et l'adresse du site web, placés pendant les causeries scientifiques, sur la scène et lors d'animations délocalisées	Car Sciences are in Flores Care Sciences Les Sciences Amazona mandadare for

Le stand était bien situé sous le chapiteau, il était par conséquent bien visible et nous disposions d'une surface suffisante, en incluant la FéDEN.

La programmation des Sciences sur la Place était présente dans les supports suivants :

- le magazine « Spectacle »,
- le site dédié du Livre sur le Place I http://www.lelivresurlaplace.fr,
- le dossier de presse de la ville de Nancy,
- le programme du Livre sur le Place envoyé avec le carton d'invitation à l'inauguration,
- les remerciements du programme Le Livre sur la Place,
- la signalétique du salon, mise en place par la ville de Nancy.



Communication (2/2)

Les outils numériques

- Site Internet : www.sciencesurlaplace.fr

Créé en 2008, relooké en 2011, pris en charge par l'INIST [unité propre de services du CNRS], cet outil a pour objectif de résumer, illustrer et faire un retour sur les différents moments et actions inhérents au stand collégial Les Sciences sur la Place.



- Alias

Créé en 2006, géré par l'Université de Lorraine, utilisé par les partenaires, les auteurs et le grand public.

> sciences-place-contact@univ-lorraine.fr

- Vidéo

Créée en 2008 par Patrick Minary, infographiste à la Délégation régionale Languedoc-Roussillon de l'Inserm, en ligne sur Dailymotion | 3'21

- Espace numérique de travail

Créé en 2008, afin de mettre à disposition l'ensemble des ressources par accès sécurisé et restreint aux différentes entités organisatrices du projet.

> https://06aubergix.dr6.cnrs.fr/lessciencessurlaplace/2008/default.aspx

La presse

- Dossier de presse diffusé à la presse lorraine, 9 septembre 2013
- Intégration de nos actions dans le dossier de presse de la Ville de Nancy, septembre 2013

Les retours :

- Un article dans l'Est Républicain, focus sur Daniel Kunth, intitulé «Entre livres et causeries...», le 12 septembre 2013
- Un article dans l'Est Républicain, focus sur la FéDEN (Fédération Des Etudiants





Nancéiens), intitulé «Sous la plume des étudiants», le 11 septembre 2013

- Un interview de Francis Janot sur France Bleu Alsace, dans l'émission «Cette année-là», le 13 septembre 2013

Autres médias :

- Un article dans le Bulletin d'Infos CST Lorraine, le mensuel du Réseau Hubert Curien de la CSTI Lorraine N° 105, septembre 2013
- Un article sur le portail Eurêka Lorraine, focus sur le programme des Sciences sur la Place, 12 septembre 2013
- Un article dans L'Electron, la newsletter de Culture Scientifique et Technique de l'Université de Lorraine N° 72, septembre 2013
- Le Figaro.fr SCOPE, www.evene.fr, le 12 septembre 2013

Remerciements

Le comité d'organisation Les Sciences sur la Place remercie l'ensemble des partenaires du projet, les personnels assurant la permanence sur le stand, les auteurs-chercheurs, ainsi que la Ville de Nancy, et plus précisément Mesdames Françoise Rossinot, Marie-Madeleine Rigopoulos, et Michelle Maubeuge pour avoir contribué à la réussite de ce projet multi-partenarial de culture scientifique et technique.

Contact

Courriel: sciences-place-contact@univ-lorraine.fr

Site web: http://sciencesurlaplace.fr

Mentions

Le bilan de l'édition 2013 a été réalisé par le comité d'organisation des Sciences sur la Place.

- Responsables éditoriaux : Delphine Barbier (CNRS), Anna Lazar (Inserm)
- Conception : Delphine Barbier (CNRS), Anna Lazar (Inserm)
- Réalisation et Illustration : Marine Edel (Inserm)
- Ont participé à ce bilan : Katia Astafieff (CJBN), Lucile Guitienne (MAN), Anne-Marie Huin (AgroParisTech), François Peiller (Université de Lorraine), Alexandra Petitjean (INIST-CNRS), Maurice Rausch (PUN Editions universitaires de Lorraine)



Causeries scientifiques saluteurs Place Quateurs Place Quateurs Place auteurs Place I se Sciences sur la Place Livre Boundary of the University Place Universit

sciences sur la place

Annexes (1/2)

Dédicaces

VENDREDI 13 SEPTEMBRE 2013

14h > 18h

Catherine Bourgain – génétique, société

ADN superstar ou superflic ? Les citoyens face à une molécule envahissante

Ferri Briquet – société

Comment l'internet nous transforme ?

Catherine Guyon – histoire Jeanne d'Arc en son église : Sainte Jeanne d'Arc de Lunéville De Domremy à Tokyo - Jeanne d'Arc et la Lorraine

Jean-Pierre Husson et Jean-Paul Rothiot– histoire, géographie Journées d'études vosgiennes

Francis Janot – archéologie, égyptologie Les mystérieuses bagues de la momie de Turin La Dame d'Antinoé : une momie au château de Lunéville

Christophe Schmitt – gestion, entrepreneuriat Réussir sa création d'entreprise sans business plan Nouvelles perspectives en entrepreneuriat

SAMEDI 14 SEPTEMBRE 2013

10h > 14h

Carole Bisenius-Penin – littérature 50 ans d'Oulipo : de la contrainte à l'oeuvre

Roland Huesca— art Danse, art et modernité Chefs-d'oeuvre !/?

Rachel Viné-Krupa – art, littérature Frida Kahlo (1907-1954) - Portrait d'une identité

10h > 18h

Philippe Gonin – musicologie Pink Floyd - Atom Heart Mother

Daniel Kunth – astronomie Les Mots du ciel





place Sciences sur la

Annexes (2/2)

Miroslav Radman – biologie, société

Au-delà de nos limites biologiques, les secrets de la longévité

14h > 18h

Rachid Belkacem - société

Le travail transfrontalier au sein de la Grande région Saar-Lor-Lux - Pratiques, enjeux et perspectives

Visages de l'intérim en France et dans le monde

Hervé Levilain - société

Parents après 40 ans. L'engagement familial à l'épreuve de l'âge

Isabelle Pigeron-Piroth - société

Le travail transfrontalier au sein de la Grande région Saar-Lor-Lux - Pratiques, enjeux et perspectives

Michel Seve – histoire Guide du forum des Philippes

DIMANCHE 15 SEPTEMBRE 2013

10h > 14h

Michèle Guiraud et Nicole Fourtané- société Emprunts et transferts culturels : du monde luso-hispanophone vers l'Europe

Fabrice Télétchéa – ichtyologie Guide des poissons de France - Cours d'eau, lacs et étangs

10h > 18h

Ferri Briquet – société

Comment l'internet nous transforme?

Michaël Foessel – philosophie Après la fin du monde – Critique de la raison apocalyptique

William Rostène – science, histoire *L'héritage de Paul*

14h > 18h

Sylvie Fainzang – médicaments L'automédication ou les mirages de l'autonomie

Gérard Giuliato – histoire

Autour des comtes de Vaudémont

