

Du 09 au 11 septembre 2016
à Nancy

●●● LES

SCIENCES SUR LA PLACE

www.sciencesurlaplace.fr

Bilan 2016



Un évènement porté par :

AgroParisTech



UNIVERSITÉ
DE LORRAINE

Inserm

INRA
SCIENCE & IMPACT

MIMM...
Plaisir des sciences

métropole
GrandNancy





Sommaire



●	Présentation	page 3
	Les chiffres-clés 2016.....	page 3
●	Organisation	page 4
	Les objectifs communs.....	page 4
	Le comité d'organisation.....	page 4
	Les partenaires.....	page 4
●	Programmation	page 5
	Dédicaces.....	page 5
	Causeries scientifiques.....	page 8
	Animations délocalisées	page 9
●	Communication	page 10
	Les supports.....	page 10
	Les outils numériques.....	page 11
	Les médias.....	page 12
●	Remerciements et contact	page 13
	Remerciements.....	page 13
	Contact.....	page 13

Pour la 11^e année, 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 et animations délocalisées.

Présentation



Depuis 2006, les organismes de recherche et universitaires publics de Lorraine organisent le stand collégial Les Sciences sur la Place.

Leur volonté commune : déstigmatiser la science et la rendre accessible à tous, y compris aux plus jeunes.

Pour cela, des auteurs issus de l'enseignement supérieur et de la recherche sont invités chaque année à venir présenter leurs travaux à travers leurs livres et aussi au travers d'échanges avec le public.

C'est l'occasion de rappeler à tous que le scientifique n'est pas reclus dans son laboratoire, au milieu d'éprouvettes, mais qu'il est bien au plus proche de la société et que la recherche touche tout le monde.

Médecine, histoire, sociologie, musicologie, éducation, philosophie, astrophysique, biologie... le chercheur est présent dans tous les domaines.

Nous avons eu la visite d'Aurélie Filippetti, Députée de Moselle, Ministre de la Culture et de la Communication de 2012 à 2014.

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 2016

- > 10 organismes publics (recherche, enseignement supérieur, muséums, école d'ingénieurs...)
- > 5 partenaires dont la librairie L'Autre Rive pour la commande des ouvrages
- > 3 jours de salon : vendredi, samedi, dimanche
- > 28 permanents sur le stand
- > 170 titres d'ouvrages présentés sur le stand
- > 440 ouvrages vendus
- > 23 auteurs en dédicaces
- > 7 créneaux horaires de dédicaces de 10 h à 19 h
- > 3 causeries scientifiques avec 5 intervenants
- > 2 animations délocalisées assurées par le CNRS et l'Inra
- > 1 animatrice pour les causeries scientifiques : Nathalie Milion.



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 ;
- Fédérer la recherche en Lorraine ;
- Vendre des ouvrages parus durant les 3 dernières années en langue française : 2016/2015/2014.

Le comité d'organisation



Le stand multi-partenarial Les Sciences sur la Place a accueilli un nouveau partenaire : le Musée de l'histoire du fer. L'édition 2016 est une initiative des partenaires suivants :

- **AgroParisTech,**
- **CNRS** (Centre national de la recherche scientifique) : **délégation Centre-Est et Inist** (Institut de l'information scientifique et technique),
- **Inra** (Institut national de la recherche agronomique),
- **Inserm Grand-Est** (Institut national de la santé et de la recherche médicale),
- **Jardins botaniques,**
- **Musée de l'histoire du fer,**
- **Muséum-Aquarium de Nancy,**
- **PUN - Edulor** (Éditions universitaires de Lorraine),
- **Université de Lorraine.**

Cet événement 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 :

- AgroParisTech : **Anne-Marie Huin**
- CNRS : délégation Centre-Est, **Delphine Barbier** ; Inist, **Alexandra Petitjean**
- Inra : **Justine Galet**
- Inserm Grand-Est : **Nathalie Christophe**
- Jardins botaniques : **Katia Astafieff**
- Musée de l'histoire du fer : **Louise Champigneulle**
- Muséum-Aquarium de Nancy : **Lucile Guittienne**
- PUN – Edulor : **Maurice Rausch**
- Université de Lorraine : **François Peiller**

Les partenaires

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

Programmation



Les conditions de participation :

- Etre enseignant-chercheur, ingénieur, personnel administratif...
- Travailler dans un laboratoire de recherche rattaché à 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, 3 titres maximum par auteur.
- Catégorie : grand public, public jeunesse, public averti.
- Années d'édition : 2016/2015/2014.

L'appel à participation a été adressé à la communauté scientifique et universitaire en mars 2016 avec comme date d'inscription : du 15/03/2016 au 20/04/2016 (selon les dates des vacances scolaires de printemps).

Cet appel a été diffusé via différents supports : lettres électroniques, sites Internet et réseaux respectifs de chaque entité participant au projet.

Créé en 2009 par le comité d'organisation, le **formulaire d'inscription** était disponible sur le site des Sciences sur la Place : www.sciencesurlaplace.fr.

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, **23 auteurs** ont répondu présent sur notre stand, au cœur du salon littéraire du Livre sur la Place organisé par la ville de Nancy.



La sélection des livres présentés

Créé en 2008, le comité de sélection constitué par des membres du comité d'organisation sélectionne les titres proposés via les inscriptions du formulaire Internet.

En outre, 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, l'Inra avec les Editions Quae).

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.



Auteurs et livres en dédicaces

Violaine APPEL : *La mise en scène des produits et des marques*

Pierre BARDELLI : *Master de l'industrie automobile – les perspectives de l'industrie automobile européenne face au marché mondial ; La flexibilisation du travail peut-elle sauver le capitalisme*

Carole BISENIUS-PENIN : *Résidence d'auteurs, création littéraire et médiations culturelles*

Ferri BRIQUET : *Organisés par le stress. Les interactions sociales : entre sourire, angoisse et refus*

Anne-Marie CASSARD : *Les bactéries, des amies qui vous veulent du bien*

Lioudmila CHVEDOVA : *L'image de la femme russe dans la littérature européenne ; L'image de la femme française dans les littératures slaves des XX^e et XXI^e siècles*

Michaël GEORGE : *La cathédrale de Verdun des origines à nos jours*

Philippe GONIN : *Rock à papa : « Le rock n'est pas mort, il est vieux, nuance ! »*

Jean-Pierre HUSSON : *Paysages lus du Ciel. Hommages à André Humbert*

Catherine LENNE : *Dans la peau d'une plante : 70 questions impertinentes sur la vie cachée des plantes*

Marc LEROY : *Archéologie du fer en Lorraine. Minette et production du fer en bas fourneaux dans l'Antiquité et au Moyen Age*

Bernard LEVY : *Infarctus : s'en relever et s'en protéger*

Laurent LITZENBURGER : *Une ville face au climat : Metz à la fin du Moyen Age (1400-1530)*

Annie MOLLARD-DESFOUR : *Le gris : Dictionnaire de la couleur, mots et expressions d'aujourd'hui, XX^e-XXI^e*

Mohammed MOUDJOU : *Le mouton, la vache et le vieux Papou, l'histoire d'une mauvaise graine*

Cédric MOULIS : *L'Ardenne. Des frontières en l'an Mil*

Brigitte MUNIER : *La voie des sens*

Gabriel PERLEMUTER : *Les bactéries, des amies qui vous veulent du bien*

Jean-Paul ROTHOT : *Fédération des sociétés savantes des Vosges*

Roland SALESSE : *Faut-il sentir bon pour séduire ? : 120 clés pour comprendre les odeurs*

Sabrina SINIGAGLIA-AMADIO : *Enfance et genre. De la construction sociale des rapports de genre et ses conséquences*

Fabrice TELETCHEA : *De la pêche à l'aquaculture. Demain, quels poissons dans nos assiettes ?*

Roberto VARGIOLU : *Sophie et les secrets de la Table claudienne - Comprendre la science avec du chocolat ; Sophie et les mystérieuses momies dorées - Comprendre la science avec un laser*

Causeries scientifiques

Animées par **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 2016, **deux causeries** se sont déroulées dans le grand salon du **Palais du Gouvernement**, place de la Carrière à Nancy, et **une causerie** s'est déroulée au **Muséum-Aquarium de Nancy**, dans l'Amphithéâtre Cuénot, rue Godron.
Tout public – entrée libre et gratuite.



Vendredi 9 septembre de 16 h 30 à 17 h 30 au Palais du Gouvernement

Les bactéries, des amies qui vous veulent du bien

(140 spectateurs)



Anne-Marie CASSARD, chercheuse à l'Inserm, et **Gabriel PERLEMUTER**, chef du service d'hépatogastroentérologie et nutrition, hôpital universitaire Antoine-Béclère, Clamart. Laboratoire Inserm « microbiote intestinal ».



Et si on vous disait que notre intestin est l'endroit sur Terre où la densité est la plus élevée ? Et si on vous disait que ces 100 000 milliards de bactéries qui peuplent notre tube digestif sont des amies qui nous veulent du bien ? Et si on vous disait encore que le ventre possède son propre cerveau ? Aujourd'hui, il est essentiel de réhabiliter nos « entrailles » si dépréciées et aussi de choyer, préserver ce petit peuple bactérien foisonnant qui exerce une influence phénoménale sur notre santé.

Samedi 10 septembre de 15 h à 16 h au Muséum-Aquarium de Nancy



Résidences d'auteurs, des lieux au service de la création

(30 spectateurs)

Carole BISENIUS-PENIN, chercheuse au Centre de recherche sur les médiations (CREM).

Comment et en quoi les résidences d'auteurs favorisent-elles le processus de création littéraire ? Un travail de recherche qui s'appuie sur des témoignages d'auteurs, des discours culturels et politiques ainsi que des analyses scientifiques de chercheurs afin de mieux comprendre les enjeux de la création littéraire.

Samedi 10 septembre de 18 h à 19 h au Palais du Gouvernement

L'odorat, un sens qui a du nez

(140 spectateurs)



Brigitte MUNIER, enseignante-chercheuse en sciences sociales à l'Institut interdisciplinaire de l'innovation (CNRS/Mines ParisTech), et **Roland SALESSE**, ingénieur agronome, spécialiste en biologie moléculaire et cellulaire (Inra).



Qu'elles soient bonnes ou mauvaises, les odeurs nous parlent, nous rappellent des souvenirs et parfois elles nous alertent. Faut-il sentir bon pour séduire ? Comment l'odorat influe-t-il sur nos comportements et sur notre vie sociale ?

Animations délocalisées

Cette année, deux animations ouvertes au public ont été délocalisées : à l'Atelier des Couleurs, 100 rue Jeanne d'Arc à Nancy, et dans le magasin Marionnaud au Saint Sébastien à Nancy.

Plus de cinquante nuances de gris !

La langue française est particulièrement riche de noms et d'expressions colorés ! D'où viennent-ils ? Quels sont leurs rôles ? Leurs significations ?

Au fil des nuances et des expressions chromatiques, en voyageant tout particulièrement dans le champ du Gris, Annie MOLLARD-DESFOUR, linguiste - sémiologue au CNRS -, a fait découvrir au public, lors d'un atelier de peinture, le rôle descriptif, les sens figurés et symboliques de cette couleur lumineuse comme la lune ou poussiéreuse comme la cendre... Gris argent, gris béton, gris de la sagesse, de la connaissance, de la mélancolie, du zen, de l'ivresse...

Pinceaux, pastels, peintures et crayons... ont permis d'en explorer les nuances, les matières et le rendu final... uniforme, dégradé, texturé... Les participants ont perçu alors quelques secrets des couleurs pour cesser de n'y voir que du bleu en explorant les multiples nuances de grey !

Animée par Annie MOLLARD-DESFOUR, linguiste, sémiologue, chercheuse associée au LDI (Lexiques, Dictionnaires, Informatique, CNRS/Universités Cergy-Pontoise-Paris 13).



L'odorat, un sens qui a du nez !

Attirer l'âme sœur, percevoir son environnement, reconnaître un vin, embaumer les défunts, ces quelques exemples nous montrent bien que l'odorat fait partie intégrante de notre quotidien.

Les chercheurs Brigitte MUNIER et Roland SALESE ont proposé au public de découvrir les secrets cachés de ce sens si particulier !

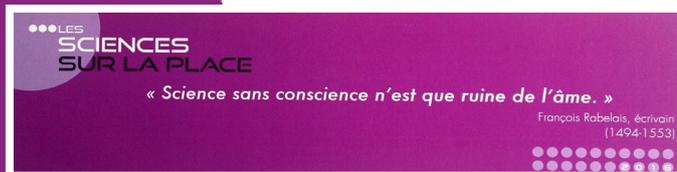
Animée par Brigitte MUNIER, enseignante-chercheuse en sciences sociales à l'Institut interdisciplinaire de l'innovation (CNRS/Mines ParisTech), et Roland SALESE, ingénieur agronome, spécialiste en biologie moléculaire et cellulaire (Inra).





Les supports

Le marque-page



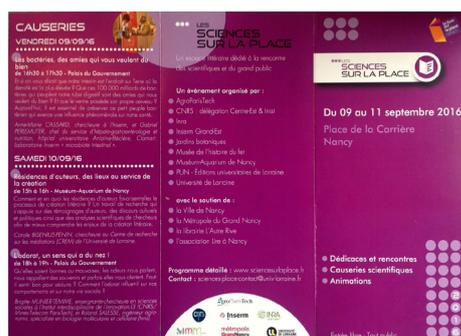
« Science sans conscience n'est que ruine de l'âme. »
François Rabelais (1494 - 1553).

Tirage à 1 500 exemplaires.



Le programme

Tirage à 3 500 exemplaires.



Les sacs



Sacs intissés noirs.
Format : 250 x 350 x 80 mm
Les livres vendus sont donnés aux clients dans les sacs afin de faciliter le transport.

Les kakémonos



3 kakémonos avec le logo des Sciences sur la Place et l'adresse du site web.
Ils sont placés pendant les causeries scientifiques sur la scène et lors des animations délocalisées.

Goodies



Stylos tactiles marqués de l'adresse web des Sciences sur la Place.

Les outils numériques



Site Internet : www.sciencesurlaplace.fr

Créé en 2008 et pris en charge par l'Inist (unité propre de services du CNRS), cet outil a plusieurs objectifs :

- annoncer les nouvelles éditions du salon,
- afficher la programmation,
- proposer un retour en images de chaque édition grâce à un diaporama photos,
- présenter les témoignages des auteurs venus sur le stand...

Le site web permet également de consulter les éditions antérieures et d'accéder aux informations pratiques (plan du chapiteau, dossier de presse...).

Le site web a vu un premier relooking en 2011. Suite au changement de charte graphique réalisé en 2015 pour marquer le 10^e anniversaire des Sciences sur la Place, le site présente une interface plus moderne. Il a été conçu par Patrick Kremer de l'Inist.

Réseaux sociaux

Les opérateurs ont relayé sur le réseau Twitter l'actualité du stand au fur et à mesure du salon.

Alias

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

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

Vidéo

Créée en 2015, pour les 10 ans du stand, par Eric Karleskind de Tatou Prod, la nouvelle vidéo présentant le stand a été mise en ligne le jour de l'ouverture des inscriptions : le 15 mars 2016.

Espace numérique de travail

Créé en 2008, il a pour objectif de mettre à disposition l'ensemble des ressources, par un accès sécurisé et restreint, aux différentes entités organisatrices du projet. Il est géré par le CNRS Centre Est.

> <https://o6aubergix.dr6.cnrs.fr/lessciencesurlaplace/2008/default.aspx>

Les médias

- Dossier de presse diffusé à la presse lorraine

Les retours :

- Un article dans L'Est Républicain intitulé « Rencontre : Les Sciences sur la Place », paru le 8 septembre 2016 ;
- Deux articles dans Eureka Lorraine, parus le 29 juillet et le 5 septembre 2016 ;
- Interviews à RCF Radio Jerico Nancy pour l'émission « Bonjour chez vous ! » de Pascale Michotte :
 - Katia Astafieff, membre du comité d'organisation,
 - Roland Salesse, auteur.

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

- le site dédié du Livre sur le Place | <http://www.livresurlaplace.fr>,
- le programme du Livre sur le Place,
- la signalétique du salon, mise en place par la ville de Nancy.

Remerciements



Le comité d'organisation Les Sciences sur la Place remercie l'ensemble des partenaires du projet, les nombreux personnels qui se mobilisent chaque année pour assurer la permanence sur le stand, les auteurs-chercheurs, ainsi que la Ville de Nancy, plus précisément Monsieur le Maire Laurent Hénart ainsi que Mesdames Françoise Rossinot et Marie-Madeleine Rigopoulos 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 2016 a été réalisé par le comité d'organisation des Sciences sur la Place.
- Responsable éditorial : Alexandra Petitjean (Inist-CNRS)
- Conception : Alexandra Petitjean (Inist-CNRS)
- Crédits photos : Comité d'organisation
- Ont participé à ce bilan : Katia Astafeff (Jardins botaniques), Delphine Barbier (CNRS), Louise Champigneulle (Musée de l'histoire du fer), Nathalie Christophe (Inserm), Justine Galet (Inra), Lucile Guittienne (MAN), Anne-Marie Huin (AgroParisTech), François Peiller (Université de Lorraine), Maurice Rausch (PUN - Editions universitaires de Lorraine).