




Compte Rendu Réunion Présentation du projet « Fête de la Science 2010 sur Sophia »

Date	Vendredi 12 Mars 2010
Lieu de la réunion	CSTB – Centre Scientifique et technique du Bâtiment
Ordre du Jour	<ul style="list-style-type: none">• Rappel bilan Fête de la Science 2009 Alpes-Maritimes• Informations FdS 2010• FdS 2010 sur Sophia Antipolis<ul style="list-style-type: none">○ Constats 2009 / Projets 2010○ Tour de tables des actions des PP présents○ Rencontre avec la Ville de Valbonne○ Eléments à définir ensemble○ Eléments à fournir par les PP○ Calendrier• Concert des Sciences• Discussions

Présents :

Organisme	Représentants	Mail
INRIA	Rose Marie CORNUS	Rose-Marie.Cornus@sophia.inria.fr
INRA	Armelle FAVERY	armelle.favery@sophia.inra.fr
Mines Paris Tech	Hélène BEAUGENDRE	helene.beaugendre@mines-paristech.fr brigitte.hanot@mines-paristech.fr
CNRS - CEPAM	Corinne NICOLAS - CABANE	nicolasc@unice.fr
LIV - CIV	Liliane ENEE Thierry LASSIAILLE Maïa SCHERTZ Guillaume DAUDREY	lenee@civfrance.com thierry.lassiaille@orange.fr mschertz@civfrance.com gdandrey@civfrance.com
PERSAN	Pascale LIMOZIN	pascale.limozin@persan.asso.fr
Médiathèque Antibes	Sophie DOMERGUE Sandrine DEZUTTER	s.domergue@agglo-sophia-antipolis.fr s.dezutter@agglo-sophia-antipolis.fr
Médiathèque VSA	Sylvie PENNACCHIOTTI	s.pennacchiotti@agglo-sophia-antipolis.fr
	Sylvie TERRIER	s.terrier-winck@agglo-sophia-antipolis.fr
EURECOM	Laurence GRAMMARE	laurence.grammare@eurecom.fr
Le Cosmophile – PSTJ	Thierry SCORDINO HUGUENOT	contact@cosmophile.fr katia.mathias@wanadoo.fr
CASA	Jean-Marie AUDOLI	jm.audoli@agglo-sophia-antipolis.fr
CSTB	Sylvie TOURRET	sylvie.tourret@cstb.fr

	Préparation édition 2010 « Fête de la Science sur Sophia Antipolis »	COMPTE RENDU DE REUNION
---	---	--------------------------------

La réunion s'appuie sur le document PowerPoint suivant :

http://www.persan.asso.fr/pages/pdf/FdS2010/PP_navette_10-03-12.pdf

Bilan & Fréquentation FDS 2009 AM et Circuit

L'édition 2009 de la Fête de la Science sur les Alpes-Maritimes a accueilli environ **21 000 visiteurs dont plus de 7700 scolaires**.

Au niveau national, les chiffres de fréquentation pas encore été indiqué, mais 3170 projets ont été labélisés dont :

- ⇒ 7 projets lauréats nationaux (dont la chasse au trésor)
- ⇒ 75 villages des sciences réunissant 1025 projets
- ⇒ 68 opérations d'envergures réunissant 572 projets.


Pour cette année 2009, le programme des Alpes-Maritimes a été particulièrement riche, et varié : plus de 60 manifestations, réparties sur 8 villes, ont mobilisées plus de 50 porteurs de projet et partenaires scientifiques. En plus des événements organisés un peu partout sur le département, il faut noter trois grandes opérations d'envergure :

- La chasse au trésor géante dans le Vieux Nice organisée le samedi 21 Novembre, en simultané avec la ville de Marseille. Cette opération régionale très innovante, porté par l'Observatoire de la Côte d'Azur, a été un grand succès avec plus de 1200 participants sur Nice, et a été clôturée par un spectacle d'Orgues à feux devant le jardin Albert Premier. Une dizaine de partenaires scientifiques ont participé à cette opération.
- Le Village des Sciences Campus Valrose à Nice, au cœur du Parc. La 5^{ème} édition de ce village organisé par l'Université de Nice Sophia Antipolis a accueilli 11000 visiteurs dont 2800 scolaires. Six quartiers thématiques réunis sous des chapiteaux géants ont proposés, du 18 au 22 novembre, des ateliers, expositions et conférences présentés par 27 porteurs de projet.
- Le Circuit des sciences autour de Sophia Antipolis, regroupant 4 communes, 11 sites de manifestations, et 19 porteurs de projet sur toute la semaine, du 16 au 22 novembre. Deux journées spéciales Grand Public ont été organisées les 18 et 21 novembre, avec navettes gratuites pour circuler d'un site à l'autre. Cette opération a accueilli plus de 8000 visiteurs dont environ 4300 scolaires

Le programme complet de la Fête de la science 2009 sur Alpes-Maritimes est consultable en ligne : http://www.persan.asso.fr/index.php?page=fds_prog

Un tableau récapitulatif des fréquentations sur les différentes manifestations des Alpes-Maritimes est présenté ci-dessous :

Ville	Organisme	Fréquentation		
		Grand Public	Scolaire	TOTAL
CONTES	Médiathèque municipale de Contes	103	138	241
MANDELIEU	Ecexplor'Espace	80	314	394
GRASSE	Planète Science Méditerranée	40	0	40
	Observatoire de la Côte d'Azur	80	50	130
NICE	Lycée Masséna (hors Chasse au trésor)	30	130	160
	Musée Archéologique Nice-Cemenelum	NC	30	NC
	Bibliothèque Nucéra (hors Chasse au trésor)	NC	0	NC
	VILLAGE DES SCIENCES CAMPUS VALROSE	8200	2800	11000
	CHASSE AU TRESOR	1200	0	1200

	<p align="center">Préparation édition 2010 « Fête de la Science sur Sophia Antipolis »</p>	<p align="center">COMPTE RENDU DE REUNION</p>
---	--	--

SOPHIA ANTIPOLIS / Antibes / Valbonne / Vallauris	CIRCUIT DES SCIENCES autour de SOPHIA ANTIPOLIS	3840	4255	8120
Fréquentation sur les manifestations des AM		Grand Public	Scolaire	TOTAL
		13 573	7 742	21 315

Malgré des chiffres encore incomplets, on peut noter, sur le département :

- ⇒ Un nombre de scolaires très important, grâce notamment aux établissements scolaires organisant, au sein du lycée, des manifestations sur toute la semaine (CIV, LdV). Le Lycée Masséna a commencé à initier ce principe. Le lycée Audiberti d'Antibes a également mis en place une semaine d'animation scientifique mais sans s'inscrire en tant que porteur de projet : les scolaires concernés sont comptabilisés à travers les actions de l'INRIA.
- ⇒ Une affluence importante pour le Village des Sciences de Valrose, mais une interrogation sur la manière de comptabiliser le nombre de visiteurs GP.
- ⇒ Malgré une utilisation faible de la navette par le public, le circuit des sciences de Sophia Antipolis a tout de même accueilli plus de 3000 visiteurs grand public, surtout au sein de la médiathèque communautaire Valbonne Sophia Antipolis sur le mercredi 18 et samedi 21 novembre.




Le « Circuit des sciences autour de Sophia Antipolis », opération dont PERSAN a assuré l'organisation et la coordination, a accueilli plus de **8000 visiteurs dont environ 4300 scolaires**, sur toute la semaine (**du 16 au 22 novembre**).

Deux journées « spéciales Grand Public » ont eu lieu le **mercredi 18 novembre** et le **samedi 21 novembre**, au cours desquelles les sites étaient reliés par des navettes gratuites, en partenariat avec le réseau Envibus de la CASA.

Le « Circuit des Sciences autour de Sophia Antipolis » a été inauguré le mercredi 18 novembre lors d'une cérémonie couplée avec la célébration du 30^{ème} anniversaire de l'association du CNRS et de l'Ecole des Mines de Paris (aujourd'hui MINES ParisTech) à travers le CEMEF, Centre de Mise en Forme des Matériaux.

Plusieurs Pôles thématiques ou mini villages des sciences, répartis sur et autour de Sophia Antipolis, ont proposé au public et aux scolaires, tout au long de la semaine, de nombreux ateliers, stands, démonstrations, et conférence pour découvrir de façon ludique les travaux de recherche de pointe développés sur la technopole dans les domaines en lien avec Darwin, les STIC, la robotique, le développement durable, la mer, la biologie, la santé... :

- Pôle « Santé des plantes » - Médiathèque d'Antibes
- Pôle « CNRS/Pobot » - Médiathèque Valbonne Sophia Antipolis
- Pôle « Développement Durable » - CSTB/Ecole des Mines
- Pôle « Mer » - ACRI

	Préparation édition 2010 « Fête de la Science sur Sophia Antipolis »	COMPTE RENDU DE REUNION
---	---	--------------------------------

- Pôle « STIC » - INRIA
- Village du CERAM Bachelors – CERAM Bachelors EAI (depuis peu SKEMA bachelors)

En complément de ces pôles thématiques, deux lycées (CIV et LdV) ont organisé durant toute la semaine, à l'attention des scolaires, de nombreuses activités, animations, ateliers et conférences avec le soutien des scientifiques de Sophia Antipolis.

Dans le cadre de ce « Circuit des Sciences » étaient également proposés :

- Les « Midis de la Science », un cycle de conférences tous les jours à midi destinées tout particulièrement au actifs de Sophia Antipolis.
- Un spectacle scientifique à Valbonne au « Pré des Arts ».

Manifestations - PP	Grand Public	Scolaires	Total
CIV	20	970	990
Lycée Léonard de Vinci		1000	1000
SOPHIASTRO		201	201
MEDIATHEQUE VSA : Pobot / CNRS	2000	175	2175
MEDIATHEQUE Antibes : Expo INRA	600		600
MEDIATHEQUE Antibes : Ateliers, conf INRA / PERSAN	152	204	356
Fondation SA - Midis Science - PERSAN	200	100	300
Pôle STIC - INRIA / Eurecom / I3S	200	1205	1405
Pôle MER - ACRI / OOV / Lab Dieudonné	180		180
Pôle DD - MINES	50	150	200
Pôle DD - CSTB	90	0	90
CERAM Bachelors EAI	250	0	250
Pré des Arts	100		100
Astropic	20	250	270
FREQUENTATION TOTALE	3 862	4 255	8 117

Programme détaillé du Circuit des Sciences :
http://www.persan.asso.fr/pages/pdf/FdS2009/Programme_Circuit_sophia_09.pdf ,

Information « Circuit » sur la page Web FdS Alpes-Maritimes :
http://www.persan.asso.fr/index.php?page=fds_prog#circuit





Utilisation de la navette :

Il est difficile de savoir le nombre de personnes ayant utilisé le 100 Express pour se rendre aux différents sites du circuit des sciences durant la semaine. Mais les informations affichées aux arrêts auront au moins permis de communiquer sur l'opération.

Sur le samedi, malgré une organisation bien meilleure que celle de l'an dernier (affichage du circuit et des horaires), avec un parcours en aller retour pour une fréquence plus courte entre chaque site (~15 mn), les visiteurs ont très peu utilisé la navette (environ 60 sur la journée).

La formule n'est donc pas la bonne pour faire tourner les visiteurs sur les différents sites.

Fête de la Science 2010

Au niveau national :


La Fête de la Science 2010 revient à sa période habituelle. Elle se déroulera cette année sur 4 jours du **21 au 24 octobre 2010**.

Nous avons fait remonter auprès du Ministère le fait que la réduction sur 4 jours était pénalisante pour les activités destinées aux scolaires, et surtout que le WE du 23-24 Octobre était celui du début des vacances de la Toussaint. Mais pour l'instant, ces dates sont retenues.

La thématique portera sur « **la Biodiversité et la Bioéthique, quels défis pour l'avenir ?** »

Appel à projet national :

Comme l'an dernier, le Ministère lance un Appel à Projet National pour la FdS 2010 dont le texte est en pièce jointe. Il porte sur un montant global de 200 000 € (pour 350 000 € en 2009).

	<p style="text-align: center;">Préparation édition 2010 « Fête de la Science sur Sophia Antipolis »</p>	<p style="text-align: center;">COMPTE RENDU DE REUNION</p>
---	--	---

Par rapport au texte de celui de l'an dernier, une attention particulière sera donnée aux projets qui capteront en priorité les 15-20 ans, et qui mêleront les mondes de la culture, de l'art, de l'information, du divertissement et de la science dans une démarche attrayante, interactive, ludique, et festive.

<http://www.persan.asso.fr/pages/pdf/FdS2010/AAPnationalFDS2010.pdf>

Projet « circuit » 2010 de Sophia

Comme l'an dernier, l'Université organisera un village sur le Campus Valrose à Nice. PERSAN se propose donc de renouveler une opération sur Sophia Antipolis.

Les éditions précédentes du circuit des Sciences autour de Sophia Antipolis permettent de faire un certain nombre de constats :

- o Difficulté de faire venir le public sur plusieurs sites de Sophia,
- o Difficulté pour faire utiliser la navette

Mais,

- o Succès des Médiathèques qui accueillent chaque année de plus en plus de monde
- o Et au total, plus de 8000 visiteurs dont 4300 scolaires en 2009.

Suite à l'expérience acquise lors ces deux premières éditions, les acteurs scientifiques de cette opération proposent de mettre en place une nouvelle formule. En raison de l'étendue du site de Sophia Antipolis, il semble préférable de définir un point de départ central unique à partir duquel le public sera guidé à travers Sophia Antipolis.

Tout naturellement, le point central idéal semble être la médiathèque communautaire de Valbonne Sophia Antipolis.

Le projet proposé sur Sophia pour cette édition 2010 se déroulera du **19 au 24 octobre**, sous forme d'un « rendez vous des sciences » autour et au départ de la médiathèque communautaire Valbonne Sophia Antipolis.

Durant la semaine (scolaires & GP):

- manifestations dans la médiathèque
- départs de visites de groupe sur inscription pour des démonstrations sur sites (INRIA, CSTB, ACRI, CNRS, Mines ParisTech, ...)


Sur le WE (GP) :

- manifestations dans la médiathèque
- installation de tentes pour abriter des stands scientifiques
- podium central avec animations (spectacles scientifiques, animations, concerts)
- départs de visites de groupe sur inscription pour des démonstrations sur sites (INRIA, CSTB, ACRI, CNRS, Mines ParisTech, ...).

Tour de tables des actions des PP présents

CSTB :

Organisation de visites sur site pour le GP, le samedi et éventuellement le dimanche.

	Préparation édition 2010 « Fête de la Science sur Sophia Antipolis »	COMPTE RENDU DE REUNION
---	---	------------------------------------

Sur le « village », dans un stand prévu à cet effet, posters pour présenter le sujet des visites et indiquer les horaires

CEPAM :

Le CEPAM devrait avoir déménagé à cette date, donc difficile de prévoir des visites sur site. Ils attendent qu'un programme soit mis en place pour s'associer à des actions communes (jeu de piste, questionnaire, chasse au trésor, ou cycle de conférence)

LIV – CIV

Le LIV proposera comme tous les ans des actions sur leur site, pendant toute la semaine, à destination des classes du LIV et CIV, et à des classes extérieures.

Si besoin, ils peuvent prévoir d'ouvrir la partie Agora qui peut accueillir du public pour les journées de samedi et dimanche, et y présenter au public des ateliers mis en place durant la semaine pour les scolaires.

MINES Paris Tech

MINES ParisTech interviendront sur leur site. Ils ont déjà quelques propositions des différents laboratoires sous forme de conférences GP, visites des équipements scientifiques, et intervention sur le métier d'ingénieur.

INRIA

Pendant la semaine, l'INRIA interviendra dans les lycées de la CASA, comme ils l'ont fait en 2009. Les lycées concernés sont : LIV, Lycée régional de Valbonne, Lycée LdV, Lycée Audiberti.

Pendant le WE, ils seront à la fois sur le village dans un stand, et organiseront des visites sur sites. Le samedi et éventuellement le dimanche.

EURECOM

Pas d'intervention au niveau des scolaires, et présence sur le village uniquement le samedi.

INRA

L'INRA est prêt à tenir un stand sur toute la semaine, et à organiser des visites guidées sur site.

Dans ce cas, ils pourraient éventuellement être à la médiathèque VSA. Ce point est à voir avec les différents PP intéressés pour tenir un stand sur toute la semaine.

Cela concerne pour l'instant Pobot, le CNRS et l'INRA


PSTJ / Le Cosmophile

PSTJ et « Le Cosmophile » préfèrent être présents sur le village de Valrose car ils n'ont pas de lien particulier avec Sophia Antipolis.

Médiathèque VSA

La médiathèque VSA accueillera des PP toute la semaine. Ils disposent de trois salles, d'un espace d'exposition, et d'un coin multimédia bien adapté aux cafés des sciences.

Pobot s'est déjà positionné pour y renouveler son stand.

	<p align="center">Préparation édition 2010 « Fête de la Science sur Sophia Antipolis »</p>	<p align="center">COMPTE RENDU DE REUNION</p>
---	---	--

Médiathèque d'Antibes

Comme l'opération est centrée autour de Sophia Antipolis, ils ne savent pas comment se positionner, mais sont prêts à accueillir des porteurs de projets.

On pourrait envisager d'y mettre en place une série de conférence et d'animation proposés par les porteurs de projets de Sophia Antipolis pour les associer à l'opération du WE à Garbejaire.

Autres porteurs de projets

Parmi les organismes qui n'ont pas pu être présents à cette réunion, plusieurs se sont manifestés pour participer à l'opération :

- Sophiastro : au CIV pour les scolaires pendant la semaine, et avec un stand sur le village le WE
- SKEMA : Sur le village, les deux jours, avec un grand stand animé par leurs étudiants pour reproduire l'opération qu'ils organisent depuis plusieurs années le dimanche

Par ailleurs, plusieurs structures ont été contactées pour participer à la réunion et au projet, mais n'ont pas encore donnés de réponses :

- ACRI
- AFSSA (Recherche sur les Abeilles)
- Le Musée d'Histoire Naturelle de Nice
- Le Parc national du Mercantour

CR Rencontre Ville de Valbonne

Le 08/03/2010, nous avons rencontré les services « animations » de la Ville de Valbonne :

- o Service Economie locale et animation territoriale – M. Sarrebeyroux
- o Service Animation Tourisme Spectacles – M. Danjaume

Lors de cette réunion, nous avons présenté :

- o Le projet « FdS 2010 sur Sophia Antipolis », et
- o Le projet « Concert des Sciences » (réponse à l'APN)

Ils sont très favorable au projet « FdS 2010 sur Sophia Antipolis », et sont disposés à nous apporter leur soutien en installant des tentes et un podium pendant le WE du 23/24 Octobre.

Ils disposent de :

- 20 tentes 4 x 3 m²
- 2 tentes 5 x 12 m²
- 1 podium couvert 6 x 6 m²
- Tables, chaises

Les porteurs de projets devront faire part rapidement de leur besoin en terme de surface et d'emplacement

Pour les installations électriques, il faudra les quantifier et voir ce qu'il est possible de faire.



Points à fixer pour notre opération :

- ⇒ NOM de l'opération – Notion de rayonnement depuis la médiathèque :
Plusieurs propositions ont été faites :
 - « Sophia fête sa Science »
 - « Sophia fait la science »
 - « Sophia fait sa Science »
 - « Sophia Antipolis fête sa Science »

- ⇒ Dates précises : dimanche ? (FdS du Jeudi 21 au Dimanche 24)
Les porteurs de projets proposeront des actions étalées sur toute la semaine (LIV à partir du lundi 18/10, médiathèque VSA à partir du 19/10).
Pour l'opération sur le WE du 23 et 24 octobre, il est tout à fait possible au niveau administratif d'ouvrir la médiathèque le dimanche.
Si nous arrivons à mobiliser suffisamment de PP pour animer ce village sur deux journées, nous y accueilleront beaucoup plus de visiteurs.
La durée du village sur deux journées sera confirmée en fonction du nombre de PP qui aura pu mobiliser leurs équipes pour le dimanche.

- ⇒ Horaires
Nous proposons 11h – 17h sur les deux journées du samedi et dimanche.

- ⇒ Emplacements
D'après les participants à la réunion, le lieu idéal serait la Ferme Bermond. C'est un grand espace vert planté d'oliviers qui se prête bien à ce type d'opération, et qui est situé à coté de la médiathèque.
Cela permettra en plus de laisser libre tous les parkings pour les voitures des visiteurs.





- ⇒ Accent thématique sur la Biodiversité / Environnement / DD ou pas ?
Il sera préférable de donner un accent thématique à l'opération, mais cela dépendra des sujets proposés par les PP
- ⇒ La liste et les besoins des stands du WE & La liste des visites guidées – Durée / fréquence
Pour définir ces deux listes, **une réponse est demandée aux PP avant le 31/03** pour pouvoir établir un programme.
- ⇒ La communication (mise en place d'un GT – planification des actions)
 - Site Web – inscription en ligne pour les visites guidées
 - Campagne « Cul de bus » avec CASA / Envibus
 - Groupe face book
 - Achat d'articles sponsorisés ou d'articles publi-rédactionnel

Une fois le programme établi, le groupe devra proposer assez rapidement un certains nombres d'actions communes sur lesquelles on pourra communiquer :

- Pic nique des Sciences
- Jeu de piste ou chasse au trésor
- Questionnaire scientifique
- Remise de prix, lots


De la part des porteurs de projets :

Il est demandé aux PP de retourner avant le **31/03 les informations suivantes** :

- ⇒ **Type d'action : stand / visites sur site**
- ⇒ **Titre**
- ⇒ **Descriptif**
- ⇒ **Pour les stands : Dates – horaires**
- ⇒ **Pour les visites : Durée – fréquence – capacité d'accueil – programmation**
- ⇒ **Proposition d'animation sur le podium (thème, durée, matériel requis)**

Concert des Sciences :

Pour la deuxième année consécutive, le ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche lance un appel à projets en vue d'initier des rencontres inédites entre le public et le monde scientifique, de promouvoir de nouvelles approches pour le partage des connaissances issues de la recherche et de renouveler les formes de dialogue entre la science et la société.

	<p align="center">Préparation édition 2010 « Fête de la Science sur Sophia Antipolis »</p>	<p align="center">COMPTE RENDU DE REUNION</p>
---	---	--

Par rapport à l'AAP 2010, une attention particulière sera donnée aux projets qui capteront en priorité les 15-20 ans, et qui mêleront les mondes de la culture, de l'art, de l'information, du divertissement et de la science dans une démarche attrayante, interactive, ludique, et festive.

Afin de croiser le monde du spectacle et celui de la science, nous proposons l'organisation d'un grand concert gratuit, le vendredi 22 octobre en soirée, dans lequel les groupes de musiciens seront des animateurs de projets scientifiques de la Fête de la Science. Tous les musiciens seront identifiés en tant que scientifiques et disposeront de quelques minutes pour présenter le lieu, la date, et le sujet de leur manifestation de la Fête de la Science Alpes-Maritimes.

Le projet a été évoqué avec les services animations de la ville de Valbonne qui sont prêt à s'y associer en mettant à disposition la salle de spectacle du Pré des Arts.

Pour garantir la réussite d'une telle soirée, nous proposons de nous adosser sur le savoir faire, en matière d'organisation de concerts, d'une petite structure niçoise maintenant bien connue par l'énorme succès des « Plages Electroniques » qu'ils organisent depuis 3 ans en été à Cannes, et qui a accueillies en 2009 près de 58 000 personnes en 5 soirées. En tant qu'anciens étudiants très impliqués dans les BDE, ils ont gentiment accepté de s'associer à ce projet pour permettre aux groupes de musiciens chercheurs de se produire dans des conditions professionnelles.

Un appel à participation a été lancé, et 3 groupes de musiciens se sont déjà manifestés (INRIA, UNS, INRA).

Calendrier :

Le tableau ci-dessous reprend les dates principales du calendrier de la préparation de la Fête de la Science :

Date	Actions
9/03	CPR – lancement de la FdS PACA
~18/03	Envoi des modalités d'inscriptions des projets pour le 06 – Fiche presse
31/03	Date limite des retours informations PP FdS de Sophia (avant les vacances de Pâques).
16/05	Clôture des inscriptions projets FdS
31/05	Date limite de réception des dossiers de demandes d'aides incitatives
10/06	CPR – labellisation des projets
30/06	Validation définitive du programme pour impression

La période du 31/03 au 16/05 permettra de :

- o constituer le programme complet des actions FdS sur Sophia, définir les emplacements, coordonner les horaires des visites, programmer les animations
- o Affiner le contenu de votre projet pour inscription au programme FdS