

Compte-rendu

Auteur : F. Fraissard

DIFFUSION :

Membres du comité utilisateurs :

Marie-Hélène LE DU, Anita LEWIT-BENTLEY, Christine BOEGLIN, Victor ETGENS, Géraldine SARRET, Marie-Pierre KRAFFT, Jean-Hugues FILLION, Johannes ORPHAL, Valérie PAUL-BONCOUR, Alain POLIAN, Philippel DILLMANN, et Christophe GEANTET

Membres du pré-comité utilisateurs:

J.L. HAZEMANN, B. MITCHELL, G. OUVRARD, F. SOLAL, O. SPALLA

SOLEIL :

M. SAUVAGE, R. FOURME, P. MORIN, D. RAOUX

F. FRAISSARD, C. MAZOUFFRE, S. PAVAN

Date	Rédacteur	Vérificateur	Approbateur	MODIFICATIONS							Ind
21/09/06	F. FRAISSARD	V. ETGENS P. MORIN	Les membres du comité utilisateurs	SOL	EXP			CR	REP	0 ???	0
				Lab	Origine	Ensemble	Dom.	Type	Phase	Numéro	Ind

1ère Réunion du Comité Utilisateurs jeudi 21 septembre 2005

Compte-Rendu

Ordre du jour :

1. Elections du président, du vice-président et du secrétaire
2. Discussion sur la mise en place des Comités de programme
3. Préparation du prochain colloque Utilisateurs
4. Discussion (si le temps le permet) sur les règles de fonctionnement du Comité
5. Divers

F. SOLAL débute la séance en rappelant la composition du pré-comité utilisateurs :
Il s'agit de J. CHERFILS, J.L. HAZEMANN, B. MITCHELL, J. ORPHAL, G. OUVRARD, F. SOLAL et O. SPALLA qui avait été nommé par la direction de SOLEIL pour constituer le pré-comité utilisateurs et prendre en charge les missions suivantes :

- organiser le premier Users meeting (janvier 2006),
- réfléchir au rôle du comité et proposer un mode de fonctionnement et
- organiser les élections.

F. SOLAL précise que élections ont été organisées avec l'aide du Bureau des Utilisateurs de SOLEIL. Il y a eu 629 inscrits sur les listes électorales et seulement 395 votants, ce qui est difficile à expliquer.

Ensuite elle propose aux membres du nouveau comité de se présenter. Pour ce faire, il est fait un tour de table.

Marie-Hélène LE DU, Laboratoire de Structure des Protéines, CEA-Saclay et Anita LEWIT-BENTLEY, LBPA, ENS, Cachan qui représentent la communauté « sciences de la vie / santé » ;

Christine BOEGLIN, IPCMS de Strasbourg et Victor ETGENS, Institut de NanoSciences de Paris qui représentent la communauté « Surfaces / interfaces / nano-objets » ;

Géraldine SARRET, LGIT, CNRS, Grenoble qui représente la communauté « Sciences de la terre / environnement / archéologie / patrimoine » ;

Marie-Pierre KRAFFT qui représente la communauté « Chimie phase condensée / nanochimie / matière molle » ;

Jean-Hugues FILLION, LPMA, Université Paris VI qui représente la communauté et Johannes ORPHAL, LISA qui représentent la communauté « Physico-chimie matière diluée / astrophysique / atmosphère » ;

Valérie PAUL-BONCOUR, Laboratoire de Chimie Métallurgique des terres rares, Thiais qui représente la communauté « Physique du solide / matériaux / nanosciences » ;

Sont absents :

Alain POLIAN, représentant la communauté « Physique du solide / matériaux / nanosciences » ;
Philippel DILLMANN, représentant la communauté « Sciences de la terre / environnement / archéologie / patrimoine » ;

Et Christophe GEANTET, représentant la communauté « Chimie phase condensée / nanochimie / matière molle ».

Les membres du pré-comités présents sont :

Jean-Louis HAZEMANN, Laboratoire de Cristallographie, Francine SOLAL, PALMS et Olivier SPALLA, DRECAM/SCM/LIONS/CEA.

Les membres de SOLEIL présents sont :

Denis RAOUX, Directeur Général

Michèle SAUVAGE, Directrice scientifique

Roger FOURME, Directeur scientifique

Paul MORIN, Directeur scientifique adjoint

Frédérique FRAISSARD, Responsable du Bureau des Utilisateurs

Sylvie PAVAN et Corinne MAZOUFFRE, secrétaires au bureau des utilisateurs

1/ Intervention de la direction de SOLEIL

La parole est donnée à D. RAOUX.

Quelques bonnes nouvelles :

14 mai : 1^{ère} injection dans l'anneau

20/09/06 : 300 mA dans l'anneau atteint dans la nuit

Il ne sera pas possible de monter tant que SOLEIL n'aura pas sa deuxième cavité RF.

13/09/06 : 1^{er} faisceau sur la ligne DiffAbs (ex H10 du LURE)

21/09/06 : démarrage de la ligne TEMPO

Ce sera ensuite le tour de :

ODE

SAMBA

Puis PROXIMA I

Quelques nouvelles préoccupantes :

SOLEIL rencontre de grands problèmes de fonctionnement sur les 2 réseaux de refroidissement accélérateurs et sur le réseau de refroidissement expériences (17°).

D. RAOUX annonce un arrêt de 2 mois pour nettoyer le circuit et les fuites et réparer le réseau de refroidissement.

Ce décalage de 2 mois dans le planning induit donc une réduction du temps de faisceau à distribuer pour 2007.

Décisions du dernier Conseil Administration de SOLEIL :

Le dernier CA a débloqué le gel pour la 24^{ème} ligne qui va être construite.

Les 23^{ème} et 24^{ème} lignes sont des lignes de microscopie en X mous et absorption X fluorescence.

Le CA a décidé que la 2^{ème} ligne de photoémission (ANTARES) sera construite sans participation espagnole. Il s'agira donc d'une ligne de lumière SOLEIL à part entière.

Une 25^{ème} ligne est en projet, ligne de microdiffraction dont le CA a accepté que SOLEIL cherche le financement.

Suite à une question de J. ORPHAL, M. SAUVAGE précise que 4 projets ANR ont été attribués à SOLEIL en 2005. Pour cette année, seulement 2 projets sur 10 demandés ont été acceptés.

Le rôle du Comité utilisateurs :

D. RAOUX explique que la direction souhaite que l'association des utilisateurs de SOLEIL soit la plus vivante possible et qu'elle puisse instituer de véritables interactions entre SOLEIL et les utilisateurs.

Il mentionne quelques prérogatives qu'il souhaite voir conférer à ce comité :

- * autonomie, indépendance vis-à-vis des tutelles,
- * représentativité des utilisateurs, expression de la communauté,
- * exprimer des changements d'orientations souhaitables,
- * rôle/appui auprès des instances (faire remonter les problèmes, inciter les changements d'orientation éventuels, ...),
- * valorisation de Soleil,

Il souligne le fait que le comité utilisateurs est invité à s'exprimer pour suggérer les développements futurs, sur les lignes ou sur de nouvelles lignes, de façon à prendre en compte les évolutions des différents domaines scientifiques.

Enfin, le comité utilisateurs a la responsabilité d'organiser le prochain Users meeting, la direction de SOLEIL souhaitant y être associée.

Il précise que SOLEIL s'engage à apporter un support pour le site web, qui doit être alimenté et animé par le comité utilisateurs.

Paul MORIN ajoute qu'au sein du consortium IA-SFS, qui fédère des actions européennes au niveau des synchrotrons, il y a une représentation des utilisateurs à l'échelle européenne, 3 représentants français, dont O. Dutuit.

Cette dernière veut organiser une réunion des comités utilisateurs (ou quelques représentants) au niveau européen à la suite du prochain Users meeting. Le comité utilisateurs est encouragé à prendre contact avec elle.

Paul MORIN fait remarquer qu'il faudra sur le site du comité utilisateurs, un lien direct vers l'adresse des représentants des utilisateurs européens au sein du consortium IA-SFS.

F. SOLAL rappelle que le pré-comité avait proposé une charte, à l'occasion du dernier Users Meeting, qui décrit le rôle du comité et les modes de représentation.

Elle invite à réfléchir à l'interaction entre les utilisateurs et les lignes et enfin de l'importance pour ce comité d'être représenté aux conseils de SOLEIL : au Conseil d'Administration et au Comité scientifique (CA et SAC).

Les membres du Comité d'utilisateurs unanimement manifestent leur souhait d'avoir une représentation au Conseil de SOLEIL (comme stipulé au § 3 du projet de charte). La direction de SOLEIL est invitée à se prononcer sur cette demande.

D. RAOUX rappelle que c'est la direction de SOLEIL qui a impulsé le comité des utilisateurs, et qu'il n'est donc pas de son intention de court-circuiter le comité.

En revanche il informe que le CA n'est pas ouvert au public ni ses comptes-rendus, seules les conclusions sont diffusées. Par conséquent, il propose de demander au président du CA de prévoir systématiquement un entretien préalable à la réunion du Conseil afin d'évoquer les éventuels problèmes qui se posent. Les membres du comité estiment que s'ils étaient invités au CA cela conférerait du poids au Comité vis-à-vis des tutelles.

En revanche pour une représentation du comité utilisateurs au SAC, la direction approuve sans réserve.

Une discussion s'enchaîne sur la représentativité du comité utilisateurs aux Comités de Programmes (CP).

M.H. LEDU précise qu'une des préoccupations des utilisateurs est par exemple d'initier des manips pilotes, des collaborations inter communautés, ... car un projet peut concerner plusieurs comités de programmes.

M. SAUVAGE souligne le fait que le projet, avant d'être déposé dans un CP doit faire l'objet de discussions au préalable, entre l'équipe de ligne et le labo.

De plus les membres du CP en concertation avec la direction scientifique pourront recommander l'examen du projet par deux ou même plusieurs CP.

F. SOLAL estime que le rôle du comité n'est pas d'être animateur scientifique, mais doit être au fait des problématiques, éventuellement avoir un rôle de médiateur mais ne doit en aucun cas piloter l'activité scientifique. Il a également un rôle de veille.

P. MORIN présente, ensuite le calendrier du premier appel à projets qui est prévu du 9/10/06 au 12/11/06 pour une distribution du temps de faisceau sur toute l'année 2007, pour avoir un volant de temps de faisceau à distribuer suffisant (cf. présentation).

Cela représentera environ la moitié du temps de faisceau à discuter en CP.

En régime normal, il y aura 2 appels à projet.

Il précise que les CP sont en cours de constitution. Il y a 7 CP qui sont rappelés dans la présentation. Bien sur de nouveaux CP pourront être rajoutés si nécessaire.

P. MORIN rappelle que les membres du comité utilisateurs ont été sollicités pour suggérer des personnes et qu'un retour leur sera fait dès que possible.

Il y aura en moyenne 10 membres par CP à l'exception du CP 6, qui aura 15 membres. Ainsi ils pourront fonctionner en sous comité s'ils le souhaitent.

A. BENTLEY souligne que le nombre de projets en cristallographie des protéines est important et veut savoir si la direction en a tenu compte dans la composition du CP 6.

Néanmoins elle approuve l'idée d'encourager une grande ouverture au sein de la communauté.

P. MORIN précise qu'une réflexion est en cours à ce sujet et que le comité en sera tenu informé. Quant à la composition finale des CPs, il rappelle que la nomination des membres relève de la direction de SOLEIL, avec avis au CA.

Johannes ORPHAL regrette que le comité utilisateurs n'ait pas été consulté d'avantages sur la composition, surtout de ne pas avoir eu de retour après avoir suggéré des noms. Le comité regrette de ne pas être assez impliqué dans le processus et de ne pas avoir été informé des membres pressentis.

P. MORIN rappelle que les CP ont un rôle d'évaluation / expertise scientifique et ne représentent pas les communautés. La constitution des membres des différents CPs s'est faite en prenant largement en compte l'avis des utilisateurs et des responsables de lignes, afin d'être représentatifs au mieux des différents champs disciplinaires. Dès finalisation de ces comités, l'association des utilisateurs en sera informée.

P. MORIN poursuit en précisant que ces membres sont élus pour 2 ans et qu'il sera prévu de les renouveler, voire de changer le cas échéant leurs contours.

Le format de la première réunion prévoit une demie journée de discussion, de présentation et il suggère que le président du comité utilisateurs soit invité à la réunion d'introduction des Comités de programmes qui aura lieu semaine 50.

Les membres du Comité utilisateurs insistent sur la nécessité de favoriser les expertises croisées pour les projets transversaux. Il faut imaginer une évaluation principale et une secondaire. La direction répond que c'est le bien cas. De plus le Comité insiste sur l'importance d'être attentif à la distribution des 'runs' par CP (prévoir une liste d'attente).

J. ORPHAL souhaite que la liaison entre le Comité utilisateurs et les CP soit formalisée.

P. MORIN poursuit en présentant la répartition du temps de faisceau
Hormis, les 10% maximum du temps de faisceau qui seront réservés pour les demandes d'accès payants, le temps de faisceau se répartit comme suit :

- * 75% du temps de faisceau seront attribués dans le cadre des comités de programmes
- * 20% du temps de faisceau pour la maintenance de la ligne, les développements d'instrumentation et techniques, et pour la recherche propre.
- * Une fraction supplémentaire, jusqu'à 5%, sera réservée pour les accès rapides, laissés à l'appréciation du Directeur Général et de la Direction Scientifique.

A. BENTLEY fait remarquer qu'il est à présent urgent de finaliser les modalités accès et d'évaluation pour les projets en sciences de la vie et santé qui nécessitent un traitement particulier. Elle rappelle qu'un document a circulé cet été, que des remarques ont été formulées et demande qu'elles soient rapidement prises en compte.

F. FRAISSARD précise que ces modalités d'accès dédiées à ces projets sont à l'étude et qu'elles seront mise en place dès que possible.

P. MORIN précise les modalités de prise en charge :

- * D'une part, pour un projet standard ou à long terme, 3 utilisateurs au maximum recevront de SOLEIL une prise en charge de leurs frais (France, hors RP) ;
- * D'autre part dans le cadre du programme TNA du consortium IA-SFS, pas plus de 2 scientifiques par groupe et par expérience pourront recevoir un support financier.

Enfin, il rappelle l'infrastructure mise en place à SOLEIL pour l'accueil des utilisateurs :

- * Une Maison d'hébergement de 40 lits, dont l'ouverture est prévue pour septembre 2007. Entre temps les utilisateurs seront logés dans des hôtels aux environs de SOLEIL.
- * Une cantine qui déjà prête pour accueillir les utilisateurs
- * Une bibliothèque qui est déjà ouverte
- * Un self-service informatique (environ 5 postes), qui sera ouvert courant novembre 2006

2/ Elections du Président et vice-président :

F. SOLAL rappelle les règles de représentation mentionnée dans la charte. Il est acté que 6 communautés sont représentants à raison de 2 membres par communauté.

Le fonctionnement du bureau suivant est décidé :

Le président est élu pour 2 ans

Le vice-président, 2 ans

Tous les 2 ans il y aura de nouvelles élections pour renouveler 10 membres.

Les candidats à la présidence et à la vice présidence sont :
Anita Bentley et Victor Etgens

Les membres s'interrogent sur la nécessité d'élire ou de désigner un secrétaire dans l'immédiat et sur son rôle.

Les résultats des élections qui ont lieu en séance sont les suivants :

élus	présidence	nbre de voix obtenues	vice-présidence	nbre de voix obtenues
BOEGLIN Christine				
ETGENS Victor	1+1+1+1+1+1+1	7		
PAUL-BONCOUR Valérie				
POLIAN Alain				
DILLMANN Philippe				
SARRET Géraldine				
FILLION Jean-Hugues				
ORPHAL Johannes				
KRAFFT Marie-Pierre				
GEANTET Christophe				
LE DU Marie-Hélène				
LEWIT-BENTLEY Anita	1+1	2	1+1+1+1+1+1+1+1+1	9

présidence: 9 votants

vice-présidence: 9 votants

Victor ETGEN est élu président
Anita BENTLEY est élue à l'unanimité vice-présidente

3/ Users meeting

A. BENTLEY s'interroge sur la date prévue pour le prochain Users meeting.

Faut il garder janvier 2007 ou exceptionnellement décaler en avril ou mai.

F. SOLAL pense que le fait de décaler seulement de 2/3 mois n'est pas suffisant pour changer le format.

Le comité acte de maintenir le Users meeting en janvier les 17 et 18.

MH. LEDU propose d'avoir un UM plus didactique.

Il est acté d'établir un cahier des charges pour chaque conférencier invité et que chaque communauté fasse des propositions de conférenciers invités.

F. SOLAL fait remarquer l'importance de solliciter d'avantages les chercheurs et responsables de lignes de SOLEIL, notamment pour les conférenciers invités. Ce qui n'a pas été le cas lors du dernier Users meeting.

Le comité acte que chaque représentant, après avoir pris contact avec les responsables de ligne concernés propose 2/3 noms de conférenciers invités ainsi que suggère les sujets par communauté, pour le 15/10/06.

Le comité acte le calendrier suivant :

28/09/06 : avoir un texte d'annonce du prochain users meeting,

15/10 : retour des propositions des communautés

30/10 : programme scientifique à annoncer

V. Etgens s'engage à envoyer un email pour informer les membres absents à la réunion.

Les membres du comité recommandent que le lieu du UM soit SOLEIL.

Hors séance : En fait après avoir effectué les différentes prospections nécessaires, il a été décidé par la direction de SOLEIL d'organiser le prochain UM à l'Ecole Polytechnique.

Elaboration du programme scientifique :

17/09/06 Polytechnique

13h00 – 14h00 Accueil des participants

14h00 – 14h30 Introduction

Comité Utilisateurs

14h30 – 15h00 Mot du Directeur

D. RAOUX

15h00 - 15h30 Performances de la machine

J.M. FILHOL

15h30-16h00

pause café

16h – 17h00 Premiers résultats

Direction scientifique

17h00 – 17h30 exposé 1

orateur à définir

17h45 départ pour SOLEIL

18h00 - 20h00 séance posters

18h00 ... visite en parallèle par petits groupes de 40 personnes au max.

20h00

Buffet

18/09/06 Polytechnique

9h00 - 9h30 exposé 2

orateur à définir

9h30 - 10h00 exposé 3

orateur à définir

10h00 - 10h30 exposé 4

orateur à définir

10h30-11h00

pause café

11h00 – 13h00 tables rondes

13h00

déjeuner

14h30 - 15h00 exposé 5

orateur à définir

15h00 - 15h30 exposé 6

orateur à définir

15h30 - 16h00 CR workshops satellites

16h00-16h30

pause café

16h30 - 17h30 discussion, synthèse TR, intervention comité
17h30-18h00 conclusions

Il est acté d'accorder d'avantages de temps aux tables rondes thématiques (2h00 au lieu de 1h30) et de veiller à ce qu'elles soient plus interactives.

O. SPALLA suggère que cela soit le lieu pour renforcer la cohésion Comités de lignes / comités utilisateurs et pour aborder des problèmes rencontrés par les responsables de ligne (comme par ex. problème le contrôle-commande).

Il est également souligné le fait d'éviter les descriptifs de lignes.

Il est acté de rédiger un canevas pour les tables rondes.

Pour préciser et finaliser le programme scientifique du Users meeting, il est acté d'organiser une nouvelle réunion du comité utilisateurs entre le 15 et 30/10.
Il est demandé au Bureau des utilisateurs de l'organiser.

3/ Le point avec la Direction de SOLEIL

J. ORPHAL demande à Paul MORIN de s'exprimer sur la raison de la non implication du Comité Utilisateurs par la direction de SOLEIL dans la composition des Comités de Programme.

P. MORIN rappelle que les membres du Comité Utilisateurs ont été sollicités pour suggérer des noms de membres et que la direction de SOLEIL en a tenu compte.
Cependant, pour l'instant la composition des CP est en cours.
Le Comité Utilisateurs recevra la liste de la composition finale des CP et pourra réagir si cela est nécessaire.

Marie-Hélène LE DU rappelle qu'une préoccupation des Utilisateurs concerne le pilotage de lignes de bio-cristallographie à distance, le problème d'archivage des données... et qu'il serait souhaitable de rencontrer une personne de l'informatique pour ces sujets.
Paul MORIN répond que cela relève d'avantages des Comités de ligne et que la configuration diffère suivant les lignes de lumière.

Anita BENTLEY demande qu'à la prochaine réunion (prévue entre le 15 et le 30 octobre), Paul MORIN et Roger FOURME soient présents pour aborder les sujets suivants :

- * les modalités d'accès rapide,
- * la composition des CP.

Ensuite les membres du comité utilisateurs demandent à qui revient l'organisation des Workshops satellites.

Paul MORIN explique qu'ils sont organisés par SOLEIL, mais que bien entendu les suggestions du Comité Utilisateurs sont les bienvenues.

Une discussion s'ensuit sur le Workshop magnétisme de l'an dernier, sur la participation au UM des participants du WM.

Anita BENTLEY estime que le Users' Meeting doit être suffisamment attractif par lui-même pour ne pas avoir ce genre de problème.

Paul MORIN précise que le Users' Meeting de l'an dernier a été un grand succès (330 participants).

Il est rappelé que Comité utilisateurs doit s'impliquer d'avantages dans la gestion de son site Web.

M.H. LE DU évoque la possibilité d'avoir une Newsletters.

M. ORPHAL, quant à lui souhaite la mise en place d'un forum de discussion, ce qui demanderait un suivi (modérateur).

Il est acté de faire un appel à ce sujet au colloque Utilisateurs.

M. ORPHAL signale que depuis que son adresse e-mail se trouve sur le site internet de SOLEIL, il reçoit de nombreux spam. Afin de résoudre ce problème, il demande à ce que l'on n'écrive pas son adresse e-mail en entier car le symbole '@' permet aux 'spiders' (robots qui récupèrent les adresses e-mail) de récupérer son adresse. Il demande à ce qu'apparaisse juste son nom avec un lien vers son adresse e-mail.

*Renseignement pris par la suite : cette solution ne fonctionnera pas (le lien lui-même permet la récupération de l'adresse e-mail par les robots qui se basent sur le script HTML où le lien est apparaît en clair avec le '@' pour l'envoi des spams. **Une solution serait d'écrire : .._at_... SANS lien.**)*

Il est demandé à P. MORIN de faire la demande auprès de SOLEIL pour une représentativité éventuelle du Comité Utilisateurs au CA et au SAC.

Paul MORIN répond que c'est au Comité Utilisateur d'en faire la demande et que d'après ce qu'il a été dit précédemment sur le CA, il n'y aurait vraisemblablement pas d'invité aux séances, mais plutôt un entretien préalable aux CA. Il indique qu'il y a environ 2 CA par an (le prochain étant en Décembre en principe).

En ce qui concerne le SAC, le Comité utilisateurs doit désigner son représentant (son Président ? vice-Président? un membre désigné en cas d'impossibilité ?). Cette question doit être tranchée avant le prochain SAC qui aura lieu les 23-24 novembre prochain.

P. MORIN souhaite que le Comité ait une démarche active afin d'accroître le nombre de membres de son association.

Effectivement, c'est ce qui est mentionné dans la charte.

4/ Actions / Propositions :

* Prévoir d'amender et de voter la charte à la prochaine réunion, ou bien à la prochaine AG ? L'AG du Comité Utilisateur devant avoir lieu pendant le Users' Meeting.

* envisager une remise de prix pour récompenser le travail des responsables de ligne.

Cette proposition est rejetée car l'association n'est pas une association Loi 1901 et n'a pas d'argent.

La séance est levée à 16h20.