

M. François LAFOLIE
Mme Isabelle COUSIN
M. Alain MOLLIER
Mme Valérie POT

Nos réf. : LB/JB/SD-4643-03.09

Objet : lettre de mission

Avignon, le 30 mars 2009

Cher(e) Collègue,

Vous êtes membre du Groupe Projet de la plate-forme Sol Virtuel animé par François Lafolie, vous trouverez ci-joint les éléments d'information précisant vos missions dans le cadre de ce groupe :

1. **Pilotage du projet :** Le Groupe Projet est en charge du pilotage global du projet « Sol virtuel ». Cela sous-entend qu'il devra faire l'interface entre l'équipe informatique opérationnelle, les utilisateurs (réels ou potentiels, actuels ou futurs) et des experts ou équipes scientifiques directement intéressés à ce projet, le projet RECORD et le CATI IDM. Il devra être une interface permanente entre les développements informatiques et les besoins scientifiques exprimés ou pressentis, et être une force de proposition tenant compte tant des besoins que des contraintes techniques. Il évaluera les propositions faite par l'équipe informatique en charge du projet en ce qui concerne l'appui au projet par des contributions éventuelles venant du CATI IDM ou l'appui par des contributions d'agents non permanents - stagiaires, CDD, post-doctorats - pour des opérations plus ciblées et ponctuelles.
2. **Relation avec les autres plateformes :** Le groupe devra veiller à ce qu'il y ait des échanges réguliers avec la plateforme RECORD de façon à pouvoir évaluer l'adaptation éventuelle des développements informatiques déjà réalisés par RECORD, et de façon à développer, le cas échéant, des modules communs pour les deux plateformes. Il est en effet indispensable d'établir des connexions régulières entre les différentes plateformes, l'objectif est d'une part, de valoriser au maximum dans la mesure du possible l'existant, et d'autre part, de développer des synergies sur des objectifs précis lorsque c'est possible (dépôts de modèles et interfaces homme-machine par exemple). Une question prioritaire concerne l'adéquation et la compatibilité éventuelles entre les choix informatiques effectués par RECORD (DEVS-VLE) et les objectifs scientifiques attendus de la plateforme « Sol virtuel ».

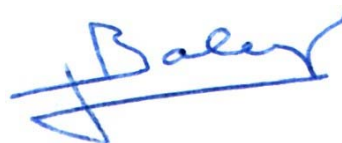
3. **Planification** : Le groupe devra planifier annuellement les tâches à réaliser et définir les objectifs à atteindre. Une évaluation annuelle sera préparée conjointement par le Groupe Projet et l'Equipe Projet. Cette évaluation sera l'occasion de faire le point sur les réalisations, les difficultés et les perspectives sur la base d'un rapport d'activité *synthétique* précisant les grandes lignes de l'activité, les objectifs atteints, les difficultés éventuelles et les perspectives de la plateforme. Le comité chargé de l'évaluation comportera au minimum *a priori* des personnes représentant la plateforme RECORD, le CATI IDM, et les départements EA et MIA.
4. **Communication**: L'expérience RECORD a montré toute l'importance de la communication dans ce type de projet. Le Groupe Projet devra donc veiller à la communication des avancées vers la communauté des chercheurs concernés, vers les unités, et vers le département EA lui-même. Plusieurs canaux pourront être utilisés : (i) Le canal de l'Intranet du département EA (ii) le CATI IDM, (iii) le département EA (conseil scientifique, réunion des directeurs d'unité, etc.). La communication pourra également être assurée dans des séminaires et journées annuelles spécifiques au gré de l'évolution du projet et sur proposition du groupe projet. Des « produits de démonstration » pourront également voir le jour progressivement, et sur la base de premières versions « montrables » de la plateforme, le groupe cherchera à vérifier l'adhésion (ou les réticences) de la communauté scientifique concernée, et le cas échéant, sera force de proposition sur ce point.

Nous vous remercions chaleureusement de votre participation collective à ce projet important,

Bien cordialement.



Laurent BRUCKLER
Chef de Département
Environnement et Agronomie



Jérôme BALESDENT
Chef de département assistant
Fonctionnement des sols, cycles
biogéochimiques et écologie fonctionnelle.

Copie :

- CDA de EA
- Assistants de EA
- DU des 4 agents concernés : L. Di Pietro, G. Richard, S. Pellerin, E. Barriuso,
- Hélène Raynal (CATI IDM et projet RECORD)
- Benoit Toutain (CATI ISIE)
- Frédéric Garcia
- Département MIA
- Nicolas et Nathalie Moitrier

Institut National de la Recherche Agronomique

Etablissement public à caractère scientifique et technologique placé sous la tutelle conjointe des ministres chargés de la recherche et de l'agriculture
Domaine St Paul - Site Agroparc – F 84914 Avignon cedex 9

Tel : 04 32 72 22 50 – 04 32 72 22 58 - 04 32 72 22 59 - Fax : 04 32 72 22 52 - Email : departea@avignon.inra.fr