

CHAPITRE VI : CONCLUSIONS GÉNÉRALES ET PERSPECTIVES POUR LA SUITE DES TRAVAUX

Sur base de l'expérience acquise à l'issue de cette première subvention de la CPDT, il est intéressant de dresser le bilan des travaux réalisés, en vue de préciser les activités à fournir par l'équipe de la cellule pour répondre au prochain programme 2000-2001 de la CPDT.

1. LA MISSION DE SOUTIEN AUX DIFFÉRENTES THÉMATIQUES DE LA CPDT

1.1 ECHANGE D'INFORMATIONS CONCERNANT LES DONNÉES ET LES ÉTUDES

1.1.1 De la cellule vers les thématiques

1.1.1.1 Constitution des méta-données

Le recensement des études et données existantes dans les différentes administrations du MRW et du MET, permet d'estimer l'information disponible dans ces administrations mais aussi d'orienter la poursuite du recensement selon le type d'information recherchée.

a) Volet « Etudes »

Si le recensement et la description des études ont été menés dans un premier temps à la DGATLP sur base des listings disponibles, la suite des travaux a prospecté de façon plus systématique :

- . la DGRNE et en particulier les divisions suivantes : la Division de la Nature et Forêt, la Division de l'Eau et la Division de la Prévention de la Pollution et du Sous-sol,
- . les DG 1 et DG 3 du MET,
- . plus récemment la DGEE.

Le recensement et la description seront poursuivis dans les DG 2 et DG 4 du MET, à la DGEE et devraient se clôturer à la DGRNE. Cette manière de procéder permettra de recenser plus en profondeur les études disponibles à la DGATLP susceptibles d'intéresser les thématiques de recherche dans le cadre de la révision des plans de secteur.

Les travaux qui ont été menés en matière de recensement, de description, mais aussi de mise à disposition d'études relevant de matières diverses autour de la problématique du développement territorial, ont permis de finaliser la définition des descripteurs utilisés dans la base de méta-données qui gère toute cette information. Les contacts entretenus avec les autres thématiques et la connaissance des sujets de recherche traités ou à développer permettent à présent à la cellule de contacter, de façon ponctuelle et personnelle, les chercheurs lorsque des études susceptibles de les intéresser sont recensées. Quelques améliorations restent toutefois à apporter en matière d'accès par les chercheurs à ces méta-données.

En effet, la distribution des études encodées, selon les thématiques qu'elles concernent ou selon les zones territoriales étudiées, devraient être poursuivies et systématisées à l'avenir. Des améliorations quant à la description des zones territoriales étudiées, ont d'ailleurs été apportées dans la base de méta-données et de nombreuses études ont déjà été décrites en fonction des intérêts des futures thématiques de la CPDT pour la subvention suivante.

D'autres légères modifications du site Internet sont déjà envisagées de façon à faciliter la recherche des études décrites (accès aux études à partir des mots-clés présents dans le titre par exemple).

b) Volet « Données »

- Recensement de l'existant

Les contacts entretenus principalement avec les Directions du MET, de la DGRNE et de la DGEE, ont permis le recensement quasi exhaustif des données à référence territoriale existantes dans ces administrations.

Dans la suite des travaux, ce recensement sera poursuivi dans les administrations de la Région wallonne faisant partie de la CPDT, à savoir prioritairement la DGATLP, la DGA et la DGPL, où un investissement est encore nécessaire. En parallèle, le recensement des données débutera dans d'autres organismes disposant de données à référence territoriale (régionaux, fédéraux et autres) où de premiers contacts seront établis.

Cette finalisation du recensement en Région wallonne aboutira à la diffusion d'un dictionnaire des données disponibles du même type que l'ancien dictionnaire de l'AIHM, mais étendu à d'autres types de données (systèmes d'information géographique, bases de données et statistiques).

- Constitution des méta-données

Les méta-données constituées actuellement concernent surtout la DGRNE et le MET ; ainsi que d'autres directions telles la DGATLP et la DGEE dans une moindre mesure. Notons que cette pratique de la description de données assure une finalisation de la définition des descripteurs de la base de méta-données dont la structure peut être considérée comme quasi définitive.

La constitution des méta-données (tant régionales que fédérales et autres) concernera en priorité les données suivantes :

- . celles déjà manipulées et traitées par les chercheurs de la CPDT au cours du programme de travail 1998-1999 ;
- . celles que souhaiteraient obtenir les chercheurs CPDT et pour lesquels des renseignements complémentaires sont demandés à la cellule ;
- . celles jugées intéressantes dans le cadre des futurs travaux de recherche de la CPDT (en particulier la révision des plans de secteur) ;
- . celles utilisées pour la définition d'indicateurs du développement territorial.

Ainsi, dans les prochains mois, la description et le contrôle de nouveaux lots de données régionales seront principalement réalisés au niveau de la DGATLP (où la collaboration sera accentuée), de la DGRNE (où des informations intéressantes pour la CPDT restent à décrire), de la DGA et du SES ; le MET étant pour ainsi dire clôturé. Il sera nécessaire de s'investir davantage dans la description de données statistiques, ce qui pourrait par ailleurs permettre d'affiner les descripteurs de la base de méta-données pour ce type de données.

La mise en place d'un réseau de contacts au sein des administrations régionales a été une étape importante pour la description des données. Grâce à ces fructueuses collaborations, les descripteurs relatifs à la qualité et à la fiabilité des données ont été complétés, ce qui est un atout appréciable pour les futurs travaux d'évaluation et de valorisation des données à mener par la cellule.

Autre avantage de ces réseaux de contacts, le contrôle des méta-données élaborées par les gestionnaires des données permet de fournir une information de qualité sur le site Internet. Afin que les méta-données constituées soient tenues à jour par les gestionnaires des données, *un rappel leur sera adressé à la fin de chaque semestre*, les invitant à mettre à jour les méta-données les concernant.

Par ailleurs, la mise en place du site Internet et son inscription à différents moteurs de recherche ont considérablement facilité l'accès de tout utilisateur à ces méta-données. Les récentes statistiques de consultation du site permettront également à la cellule de juger des fréquences d'accès des différents usagers au site, afin de cibler et accentuer la diffusion de l'information et la publicité du site auprès des utilisateurs visés en priorité (chercheurs CPDT et membres des administrations régionales).

1.1.1.2 Autres tâches d'appui aux thématiques

Comme mentionné ci-dessus, le site Internet est évidemment un média efficace de diffusion de l'information auprès des chercheurs, même si des contacts ponctuels et personnels auprès des chercheurs restent indispensables.

A côté de la Newsletter récemment inaugurée et des informations sur les colloques et conférences à venir, d'autres tâches utiles à la coordination des recherches CPDT seront également développées, telle la création d'un forum CPDT à l'aide d'une « mailing-list ». Il s'agit d'une liste d'adresses e-mail répertoriées par un robot serveur listes d'adresses électroniques. Un message écrit à l'adresse de la mailing-list est alors recopié vers toutes les adresses e-mail répertoriées dans la liste. Cela permettra à chaque membre de la CPDT de diffuser facilement de l'information, mais aussi de constituer une sorte de forum virtuel où l'échange et la recherche d'informations, de renseignements entre chercheurs et avec la cellule seront facilités.

Une autre action envisagée est la constitution d'une base de données sous FilemakerPro, permettant de rassembler l'ensemble des références bibliographiques mentionnées dans les rapports de convention CPDT. L'objectif en finale est de mettre cette base de données en consultation libre sur le site Internet de la cellule pour créer une bibliothèque virtuelle des ouvrages périphériques aux thèmes de recherche développés, et faciliter de la sorte la recherche d'ouvrages de référence par rapport à la problématique du développement territorial.

1.1.2 Des thématiques vers la cellule

Les besoins, les manques et les problèmes rencontrés par les thématiques, lors de la recherche et l'utilisation d'informations, nécessitent des chercheurs « Bases de données » un investissement et des contacts permanents avec les différentes recherches CPDT. Dans le but d'obtenir un maximum de retour d'information, la cellule a informé à plusieurs reprises les thématiques sur ses attentes d'une collaboration plus en profondeur (par la voie de messages, questionnaires et autres réunions). Force est de constater que si un maximum de moyens ont été développés pour les informer, le retour d'information venant des autres chercheurs est relativement lent à mettre en place.

La fin de cette première subvention CPDT et la finalisation de plusieurs travaux de recherche est donc un moment propice pour finaliser le recensement des études et données utilisées par les différentes thématiques et préciser la fiabilité des données traitées, ce qui devrait être réalisé dans les mois à venir.

1.2 FOURNITURE DE DONNEES

La cellule a été sollicitée à plusieurs reprises par des thématiques afin d'obtenir les données nécessaires à leurs recherches. Les connaissances de la cellule sur les données disponibles permet en effet de cerner la pertinence des données demandées pour les résultats escomptés, mais aussi de pouvoir s'adresser à la personne compétente à l'administration qui délivre ces données. Toutefois, si la cellule entend bien pouvoir répondre adéquatement et rapidement à ces demandes comme il lui est demandé dans son cahier des charges, différentes conditions pour la diffusion et l'utilisation des données de la Région wallonne par des tiers, ont posé des problèmes d'accessibilité aux données par les chercheurs CPDT. La cellule « Bases de données » a notamment été confrontée à plusieurs reprises à ces problèmes et ce malgré les justifications appropriées (demandes officielles formulées par le coordonnateur de la cellule) qui avaient été fournies aux administrations concernées. Ce point, déjà soulevé lors des différents comités d'accompagnements spécifiques de la cellule, reste à solutionner pour le bon fonctionnement des recherches CPDT au cours de la prochaine subvention CPDT.

Par ailleurs, les différentes données déjà obtenues par les thématiques dans le cadre de la CPDT et susceptibles d'être diffusées aux autres chercheurs seront compilées et distribuées aux thématiques.

1.3 VALORISATION DES DONNEES PRODUITES DANS LE CADRE DES THEMATIQUES DE RECHERCHE

La connaissance et la valorisation des résultats des recherches est indispensable afin d'éviter tout cloisonnement entre les thèmes de recherche. La diffusion des résumés des précédents rapports intermédiaires sur le site Internet de la CPDT¹ a été une occasion parmi d'autres de valoriser ces résultats.

D'autre part, de nombreux documents cartographiques sont réalisés par les chercheurs, il serait intéressant de réunir ces différents documents et de définir à l'avenir des normes de présentation qui permettront de constituer une *cartothèque*, dont le meilleur média de diffusion serait de nouveau le site Internet, sous réserve de conditions particulières d'accès et de consultation de ces documents. Ce projet sera donc à l'étude au cours des mois qui vont suivre et soumis au comité d'accompagnement.

2. VALORISATION DES TRAVAUX DE LA CELLULE AUPRES DES DIFFERENTES ADMINISTRATIONS DE LA REGION

2.1 VALORISATION DANS LE DOMAINE DES META-DONNEES

Par ses nombreux contacts établis à l'interne des différentes administrations, la cellule contribue à la création d'une source d'information commune qui permet de localiser les études et les données disponibles à la Région wallonne et d'établir un réseau d'échanges d'informations entre les gestionnaires de données. La synthèse de ce recensement en un dictionnaire du même type que celui anciennement réalisé par l'AIHM étoffera, avec l'appui des méta-données déjà réalisées, cette manne d'information commune aux administrations. Ce souci de la cellule de créer un système homogène et cohérent de description des ressources a d'ailleurs déjà amené à aligner au maximum les descripteurs de la base de données METATER sur ceux actuellement définis dans le cadre du projet MADAME.

¹ <http://mrw.wallonie.be/cpdt/>

