



Système d'Informations Partagées  
Gestion Forestière

## Compte rendu des entretiens en région Lorraine

wilfried Heintz

10 février 2004

## 1 Rappels sur le projet

Le projet SInPa (Système d'Informations Partagées pour la gestion forestière régionale), initié par le GIP Ecofor en 2003, arrive dans sa troisième et dernière phase. Elle fait suite à l'analyse de l'existant menée par Eric André, du Cemagref de Grenoble.

L'objectif est de proposer un outil informatique qui permette aux différents acteurs forestiers de consulter et partager leurs données de type information géographique. Trois régions pilotes ont été retenues, de par la diversité des situations et des états d'avancement qu'elles proposent. Ce sont la Bretagne, la Lorraine et Rhône-Alpes.

- En Bretagne, où le CRPF a initié depuis quelques années une collaboration SIG avec la DRAF et les DDAF, et s'est fortement investi dans un rôle de Centre de Ressources Forêt/Environnement dans le cadre des projets Natura2000. Il a conduit notamment une réflexion sur l'organisation des données et les nomenclatures des différents thèmes traités sous SIG. Cette réflexion s'est concrétisée par la mise en place d'un SIG plurithématique.
- En Lorraine, où une volonté forte a émergé après la tempête de 1999. Volonté de disposer d'un outil commun de connaissance et de suivi des ressources et de leur mobilisation.
- En Rhône-Alpes, où le PNR des Bauges a été identifié comme un site test intéressant pour le partage d'informations, avec des finalités d'actions locales.

L'objectif est d'intégrer au mieux notre projet aux programmes déjà existants, afin d'assurer sa pérennité.

## 2 État des lieux en Lorraine

### 2.1 Les SIG en Lorraine

Les SIG forestiers existent en Lorraine depuis le début des années 90, mais leur développement n'a pas fait l'objet d'une concertation entre les différents organismes producteurs de données. À l'occasion de la tempête de 1999, la nécessité de rassembler toutes les données disponibles sur la forêt a mis à jour cette situation, à savoir l'hétérogénéité et la dispersion de l'information géographique : un manque de structuration, de géoréférencement et de références.

L'organisation globale et la mise en commun des données sont donc devenues une priorité. La DRAF Lorraine a pris en main cette mission et fédère les différents projets de partage. La finalité est de disposer d'un outil d'aide à la décision pour le nettoyage des parcelles détruites, la gestion des plantations et la définition des schémas de desserte.

## 2.2 Les initiatives

Un projet DRAF-SERFOB en partenariat avec l'ONF, le CRPF et l'IFN a vu le jour. Il concerne la structuration des schémas de desserte forestière. Un test mené sur un site de 20km<sup>2</sup> a donné des résultats concluants. Le but est désormais d'étendre l'outil à l'ensemble du territoire lorrain.

Il existe un projet de Système d'Informations Géographiques Inter Services lorrain (SIGIS). « Conçu initialement dans le but de croiser les données des services sur le thème de la constructibilité dans le bassin sidérurgique et ferrifère lorrain (documents d'urbanisme, zones d'affaissements potentiels, zones d'aléas, . . .), le SIGIS constitue désormais, pour l'ensemble des services de l'Etat en Lorraine, tous domaines de compétences confondus, un outil cartographique commun, facilitant tout particulièrement le travail interministériel (mission interservices sur l'eau, porter à connaissance, intercommunalité) »<sup>1</sup>. De conception robuste, ce système est en pratique exclusivement utilisé par les services de l'Eau, mais la plateforme technique a le mérite d'exister.

Il est à noter une convention de l'AREL (Association Régionale de l'Environnement en Lorraine) ayant pour objectif de fédérer l'ensemble des structures productrices de données environnementales en Lorraine, de diminuer les coûts d'acquisition des données et d'éviter les doublons entre partenaires. Le deuxième objectif de cette structure est de définir une politique régionale de conventionnement et de diffusion de ces données. Le contexte budgétaire actuel a entraîné un gel de ce programme par le Conseil Général.

## 3 Articulation avec le projet SInPa

Tous les acteurs forestiers de la région Lorraine ont pris conscience de l'importance de la mise en partage de leurs données. Avant toute chose, il est important d'insister sur la gestion interne de l'information, et de proposer aux partenaires des méthodes d'organisation. Dans cette optique, il sera intéressant de s'appuyer sur l'expérience de la Bretagne dont le Centre d'Information a conduit une importante réflexion sur le sujet.

Tous ces thèmes seront débattus lors de la réunion du 26 février 2004 à la DRAF de Lorraine, en présence de tous les partenaires du projet.

---

<sup>1</sup>Source : <http://www.infos.moselle.sit.gouv.fr/>