

Les chemins de l'information forestière revisité Résultats d'une enquête rapide sur la situation en 2005 comparée à celle de 2000

The updating of the cd-rom Les chemins de l'information forestière (Paths to the forest information):

Results of a short survey on the 2005 situation compared with that of 2000

Landeau, Sandrine (1) et Landmann, Guy (2)

(1) ECOFOR, c/o INRA, UMR EEF, 54280 Champenoux, landeau@gip-ecofor.org

(2) ECOFOR, 6 rue du Général Clergerie, 75116 Paris, landmann@gip-ecofor.org

Résumé

Début 2005, une enquête rapide auprès des responsables de dispositifs d'observation des écosystèmes forestiers a permis de compiler 26 fiches nouvelles ou actualisées, premier jalon vers une mise à jour du contenu et de la forme du cd-rom « *Les chemins de l'information forestière* » édité par ECOFOR en 2001 pour améliorer l'accès de tous aux sources d'information sur la forêt.

Mots clés : forêt, information, réseau, dispositif, observation, catalogue

Abstract

At the beginning of the year 2005, an inquiry among the networks managers made it possible to partially update the cd-rom "Les chemins de l'information forestière", published in 2001 by ECOFOR with the aim to facilitate the access to forest information: 26 new or updated forms were compiled.

Keywords: forest, information, network, observation, catalogue

Le CD-rom *Les chemins de l'information forestière*¹, publié en 2001 par ECOFOR, est le résultat d'un travail d'enquête auprès des responsables de dispositifs d'observation de la forêt en 2000. Il présente, regroupés par thèmes (dont l'identité et la délimitation ne sont pas évidentes dans le détail), près de 70 dispositifs (sites, réseaux d'essais, bases de données, observatoires régionaux,...) fournissant des données ou informations sur la forêt :

- Certains de ces dispositifs ont avant tout un objectif statistique et visent à générer une information de base sur la forêt et ses acteurs : quelles sont les ressources disponibles ? qui les possède ? comment sont-elles gérées ? quels sont les acteurs qui interviennent en forêt ? comment sont organisées les filières socio-économiques ? etc.
- D'autres s'intéressent prioritairement à la santé des forêts : il s'agit de suivre la santé et la vitalité des forêts afin de poser un diagnostic pertinent et de mettre en œuvre le cas échéant des mesures adaptées.
- D'autres s'intéressent spécifiquement à certains aléas et risques : il s'agit de suivre la fréquence et les conséquences des avalanches, tempêtes, incendies, sécheresse.
- Certains sont plus orientés vers le fonctionnement des écosystèmes forestiers et leur gestion, avec une approche recherche ou développement. Ils visent la compréhension du fonctionnement des écosystèmes forestiers, l'analyse des interactions entre la forêt et son environnement, le développement de scénarios de l'évolution future des écosystèmes forestiers.
- D'autres enfin concernent en premier lieu la connaissance et la conservation du patrimoine naturel : ils participent à la politique de protection, de gestion ou de restauration des éléments remarquables du patrimoine naturel.

Tous ces dispositifs sont présentés dans les « *Chemins de l'information forestière* » par une fiche signalétique relativement standardisée (nom, objectifs, responsable, financements, date de création...) accompagnée de compléments plus détaillés (protocoles, résultats, références bibliographiques...) fournis par les responsables. L'objectif de ce premier recensement était de fournir à tous ceux qui ont à gérer, connaître ou étudier la forêt un outil susceptible d'améliorer l'accès aux sources d'information sur la forêt.

Quatre ans après cet état des lieux, une mise à jour partielle des « *Chemins de l'information forestière* » a été lancée à l'occasion de la préparation du séminaire « *De l'observation des écosystèmes forestiers à l'information sur la forêt* ». L'objectif était de proposer aux gestionnaires de réseaux soit d'actualiser leur fiche si leur dispositif était déjà recensé dans le cd-rom, soit, dans le cas contraire, de créer une fiche de présentation. Ce travail posait par ailleurs un jalon sur le chemin d'un projet plus ambitieux de mise à jour des *Chemins de l'information forestière*². Au total, 26 fiches nouvelles ou actualisées (Tableau 1.) résultent de cet appel à contribution lancé dans un délai très court avant la séminaire : le taux de réponse important a confirmé l'intérêt de la communauté concernée pour une démarche qui, entre autres intérêts, accroît la visibilité de leur travail.

¹ Fort C., Bergonzini J.-C., 2001. *Les chemins de l'information forestière*, Paris, ECOFOR, CD-rom.

² Ce projet est aujourd'hui en phase de discussion et prend la forme d'un *Catalogue des sources d'information sur la forêt*. Voir la présentation de ce projet sur [le site d'ECOFOR](#).

A l'examen de ces fiches nouvelles ou actualisées, on note quelques grandes tendances :

- Certains dispositifs déjà répertoriés dans le cd-rom ont fait peau neuve : l'IFN a modifié son plan d'échantillonnage, l'enquête Teruti du SCEES a cédé la place à Teruti-Lucas, une base de données nationale sur les incendies a été mise en place et est gérée par l'IFN.
- De nouveaux réseaux ont été mis en place : divers dispositifs post-tempête gérés par l'ENGREF et l'ONF, un dispositif sur le suivi des impacts des incendies est coordonné par le Cemagref, des dispositifs consacrés à l'impact des changements climatiques sont installés, des observatoires institutionnels ont été créés (GIS OFORA et GIS INFOSOL)...
- D'autres sont en phase d'installation (réseau des arboretums, des observations phénologiques) ou en recherche de nouveaux partenariats (bassins versants forestiers des Vosges).

Tableau 1. Liste des fiches nouvelles ou actualisées en 2005. Les réseaux nouveaux ou ayant vécu une modification importante figurent en gras

	Nom	Responsable 2005
Statistiques Forestières	IFN	Claude VIDAL
	TERUTI SCEES	Michel-Paul MOREL
Bases phytoécologique	SOPHY	Henry BRISSE
	EcoPlant	Jean-Claude GEGOUT
Santé et évolution des forêts	Réseau européen de suivi des dommages forestiers	Jean-luc FLOT
	Réseau de suivi phytosanitaire des forêts	Jean-luc FLOT
	Observatoire de la Hardt	Cécile DUBOIS
	Observatoire dynamique forestière post tempête	Eric LACOMBE
	Observation des peuplements mités par les tempêtes	Eric LACOMBE
	Limite pin d'Alep - pin sylvestre	Michel VENNETIER
	Réseau pin d'Alep – bilan hydrique	Michel VENNETIER
Incendies	OFORA	Jean-Michel CARNUS
	Données nationales feux de forêt	Jean-Pierre RENAUD
	Suivi de l'impact de la répétition des incendies sur la biodiversité et les sols	Michel VENNETIER
Croissance et	GIS Coopérative des données	Max BEDENEAU

gestion des peuplements	Réseau et sites expérimentaux du Cemagref	Thomas CURT, Michel DENIS, Christian GINISTY, Benoît COURBAUD, Frédéric GOSSELIN, Emmanuelle RICHARD, Laurent BERGES, Antoine GAMA, Philippe BALANDIER
Fonctionnement des écosystèmes	RENECOFOR	Erwin Ulrich
	F-ORE-T	Guy Landmann
Bassins Versants	Site-atelier Bassins versants vosgiens acides	Etienne Dambrine
	Bassin versant du Strengbach (OHGE)	Marie-Claire PIERRET
Sélection et amélio génétique	Réseau amélio Cemagref	Bernard HEOIS
	Réseau expérimental génome INRA	Catherine BASTIEN
Gestion et fonctionnement (gestion)	Réseau d'essais de l'AFOCEL	Alain BOUVET
	Pôle forêt privée	Eric PAILLASSA
Surveillance et conservation du milieu naturel	Réseau d'Arboretums	Stéphanie BRACHET

Ces évolutions montrent que le secteur du suivi et de l'observation des forêts connaît des évolutions rapides, notamment du fait d'une demande croissante de données et d'information solides pour appuyer les recherches, la définition de plans de gestion ou de politiques publiques. Ce tableau partiel ne rend évidemment pas compte de l'ensemble des évolutions ; certains réseaux ou dispositifs peuvent au contraire connaître des difficultés plus ou moins importantes. Un outil actualisé de référence sur les dispositifs existants – dont l'élaboration est prévue dans un avenir proche – est un élément modeste mais utile pour améliorer la gestion de ce patrimoine.