

## Laissez brûler!

Daniel Chrétien

L'Actualité  
September 2003

Pour le biologiste albertain Reese Halter, le feu est un élément essentiel à la survie des forêts. Et l'acharnement des hommes à vouloir les éteindre tous est en grande partie la cause des incendies majeurs qui ont ravagé plus de 500 km<sup>2</sup> de forêt en Colombie-Britannique et en Alberta cet été. «Les feux sont les balais de Dame Nature, dit-il. Ils nettoient tout et permettent à la forêt de repartir à zéro. Laissons-les brûler!»

Reese Halter a fondé en 1988 Global Forest Science, un institut international de recherche scientifique dont le siège social est situé à Banff, en Alberta. Tous les travaux de cet organisme non gouvernemental portent sur les forêts et les espèces qui y vivent. Aujourd'hui, 115 chercheurs dans huit pays mènent des études scientifiques pour le compte de Global Forest Science.

L'ONG a entre autres créé un laboratoire de mise en quarantaine pour les insectes que les bateaux étrangers transportent sur les océans. En interceptant ces insectes dès leur arrivée au Canada, Halter et son équipe veulent éviter qu'ils ne s'échappent dans la nature et causent des ravages.

Reese Halter est président de Global Forest Science. *L'actualité* l'a joint à son bureau, à Banff.

\*\*\*

*Vous demandez aux gouvernements de laisser brûler les forêts. Pourquoi?*

— Il en va de la survie de celles-ci! Certains arbres très présents dans les forêts canadiennes, dont le pin gris et le pin lodgepole, ont besoin du feu pour se reproduire. Leurs cônes, afin de libérer la semence, doivent être soumis à des chaleurs extrêmes que seul le feu peut générer. L'équation est simple: empêchez la forêt de brûler et les pins disparaîtront. Le feu élimine aussi certains insectes nuisibles, tel le dendroctone du pin, qui fait en ce moment des ravages en Colombie-Britannique. En creusant des galeries dans les troncs et les branches, cet insecte tue les arbres. Le bois mort sèche et, en cas d'incendie, se consume beaucoup plus rapidement.

*Que devrait-on faire pour prévenir les grands feux de forêt comme ceux de cet été?*

— La nature fait en sorte que tous les 40 ou 60 ans un feu soit allumé par la foudre dans une forêt donnée. Laissons-la faire! En éteignant ces feux, on permet aux forêts de trop vieillir. Leur sol s'encombre alors d'herbes, de branches et d'arbres morts: un combustible de choix. En empêchant les forêts de brûler normalement, on crée de véritables poudrières. On devrait combattre seulement les incendies de forêt que l'homme allume par négligence ou malveillance!

*Les arbres sont la matière première des compagnies forestières. Que pensent ces dernières de votre approche?*

— Je ne sais pas. Mais elles devraient savoir qu'en brûlant — volontairement ou non — 10% des forêts qu'elles exploitent, elles obtiendront des forêts en meilleure santé, plus solides et plus aptes à résister aux assauts d'un feu majeur.

*D. Reese Halter*