

Améliorer votre boisé – Travailler avec la nature

Avez-vous marché dans votre boisé dernièrement? Avez vous remarqué des choses comme celles-ci : des arbres déracinés, des groupes d'arbres morts ou en voie de mourir ou des secteurs de jeunes arbres tellement denses qu'il est difficile d'y marcher? Vous pouvez avoir trouvé des zones ouvertes où poussent quelques jeunes arbres, ou une partie du chemin délavée. Bien que ces conditions soient normales, elles indiquent habituellement que votre forêt n'est pas aussi productive financièrement qu'elle pourrait l'être. Votre boisé a peut-être simplement besoin d'un petit aménagement.

Les chemins délavés peuvent être source de sédimentation et d'une diminution de la qualité de l'habitat des poissons et de l'eau. Les arbres qui meurent et qui tombent ne sont pas récoltés, ce qui cause la perte d'une source de produits et de revenus. Les jeunes arbres qui croissent trop près les uns des autres doivent lutter pour trouver les matières nutritives, l'eau et le soleil dont ils ont besoin et seuls quelques-uns deviendront des arbres sains.

La sylviculture pourrait être en mesure de travailler avec la nature et vous aider à atteindre vos objectifs plus rapidement. La sylviculture, c'est en quelque sorte l'agriculture appliquée aux arbres. Elle régit les changements à apporter à la forêt en tenant compte des besoins des essences d'arbres, de la productivité de la station et des objectifs du propriétaire foncier. Elle cherche à imiter ce que ferait la nature, mais, dans plusieurs cas, plus rapidement que celle-ci le ferait et en se concentrant sur la récolte de produits forestiers pour usage humain plutôt que d'attendre que la nature les brûle, les dévore ou cause des chablis. La sylviculture peut se pratiquer en tout temps de la vie d'un peuplement forestier et il y a toujours quelque chose qu'elle peut faire. En fait, certains des traitements sylvicoles les plus populaires auprès des propriétaires de boisés sont ceux qui comportent des récoltes périodiques, enlevant ainsi continuellement le bois



de moindre qualité et améliorant la croissance et la qualité des arbres qui restent. Plus tard, dans le cadre de cette prescription sylvicole, on oriente habituellement l'intervention pour assurer l'établissement d'un nouveau sous-bois d'arbres désirables qui produiront la nouvelle récolte.

Quels sont les quelques traitements sylvicoles possibles qui pourraient être prescrits dans le boisé qui présente les symptômes décrits ci-dessus?



Le secteur où les jeunes arbres poussent en étant trop rapprochés les uns des autres pourrait être éclairci en enlevant les arbres de moindre qualité, qui sont difformes et dont les têtes sont mortes. L'idée consiste à les espacer les uns des autres pour que tous ceux qui restent aient plus d'espace pour croître. La productivité augmentera considérablement, car la hauteur et le diamètre des fûts augmenteront à un rythme beaucoup plus rapide. Le secteur où les arbres meurent et où il y a des chablis pourrait être récolté partiellement en enlevant les arbres avant qu'ils ne s'écroulent. Les objectifs des propriétaires fonciers aident à établir ce qui doit être coupé, mais des facteurs comme le rythme de croissance, le potentiel de croissance future, la santé, la qualité, l'espacement et les essences devraient être considérés. Habituellement, on vise à récolter et mettre en marché tout ce qui se produit.

Les secteurs dégagés où il ne se trouve que quelques arbres pourraient être reboisés à l'aide de semis. Quand on effectue des travaux de sylviculture, alors que la main-d'œuvre et, parfois,

le matériel, sont présents, il est toujours sage de mettre de l'ordre dans d'autres choses. On peut enlever, par exemple, les débris qui bloquent le cours du ruisseau et réparer les ponceaux et les chemins pour assurer un drainage adéquat. Bien que ces traitements ne soient pas des travaux de sylviculture, ils sont complémentaires et assurent l'aménagement adéquat du boisé.

Comprendre toutes les interrelations entre les différents éléments de votre forêt peut être complexe. L'aide d'un forestier professionnel s'avère donc un bon investissement. Dans la plupart des régions du Canada, il y a des boisés de démonstration que vous pouvez visiter pour constater ce qu'est un bon aménagement forestier. Avec un certain encadrement et un bon plan d'aménagement forestier, vous pouvez effectuer le travail vous-même ou vous sentir à l'aise d'embaucher un tiers. Si vous êtes intéressé à en apprendre davantage sur la façon dont la sylviculture peut aider à améliorer votre boisé, entrez en communication avec votre association locale de propriétaires de boisés ou avec le ministère provincial responsable des forêts.

Ces renseignements ont été fournis par l'Initiative stratégique sur les boisés privés, un partenariat entre le Réseau canadien de forêts modèles et la Fédération canadienne des propriétaires de boisés. Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter les sites suivants : www.woodlotscanada.ca ou www.modelforest.net.