

## LES PROPRIETAIRES FORESTIERS FRANSYLVA A LA POINTE DES OUTILS DE CARTOGRAPHIE AVEC L'APPLICATION IPHIGENIE



Une nouvelle fois, une session de formation pour les Propriétaires Forestiers Ardéchois et Drômois sur IPHIGENIE s'est déroulée fin novembre. Deux journées en immersion totale alternant apprentissage théorique intensif et mise en pratique sur le terrain.

Pour être encore plus performante, la formation était animée par Jean-Marc Levrold, Technicien et Informaticien CRPF AURA (Centre Régional de La Propriété Forestière Auvergne Rhône-Alpes) basé à Saint Didier au Mont d'Or juste à côté de Lyon et le nombre de participants avait été limité à 18 personnes permettant une grande interaction dans les échanges. D'autres formations auront lieu.

Avant tout, il convient de rappeler quelques principes de base, encore peut être trop méconnus de certains de nos concitoyens, pourtant depuis longtemps appliqués par les Forestiers. Etre Propriétaire Forestier c'est être conscient et responsable du rôle essentiel que cela implique. Sur le plan climatique, écologique, de la biodiversité, environnemental, touristique, économique .....

Oubliez les idées reçues : la plupart des propriétés forestières sur ces deux départements sont morcelées et de petite taille (inférieures à 1.5 hectare)

La recherche de limite de propriété est une étape incontournable et s'avère parfois difficile à mettre en œuvre, justement dans le cas de la micro-propriété forestière. L'identification de ces limites de parcelles est le point de départ pour un propriétaire qui souhaite commencer une gestion. Petitesse des parcelles, formes allongée parfois courbée, nous sommes encore dans le reliquat du parcellaire agricole de la fin du XIXème siècle.

Désormais, tous les propriétaires actuels ont le souci majeur de pouvoir transmettre ce patrimoine à leurs enfants et petits enfants dans les meilleures conditions possibles : identification des limites/bornage précis, établissement d'un CBPS (Code de bonnes pratiques sylvicoles) ou d'un PSG (Plan simple de gestion) en fonction de la superficie, choix du type de gestion forestière adaptée en lien avec des professionnels compétents et bien sûr adhésion au Syndicat Fransylva de leur département permettant de rompre l'isolement, d'être représentés à tous les niveaux et d'avoir accès à de très nombreux services regroupés. Par exemple, tous les propriétaires doivent savoir qu'une assurance responsabilité civile de leurs forêts est indispensable car leurs arbres peuvent engager leur responsabilité de manière importante. Lors des très récentes tempêtes de neige de mi-novembre, certains arbres ont provoqués lors de leur chute des dégâts à des tiers. Les adhérents Fransylva, dont l'un des points forts est d'inclure cette RC, ont bénéficié d'une prise en charge des dégâts occasionnés souvent coûteux. D'autres non adhérents ont eu moins de chance. Mais il n'est jamais trop tard pour adhérer à Fransylva en cette période de campagne d'appel de cotisation de fin d'année pour 2020 (coordonnées en fin d'article).

Pour les Propriétaires Forestiers de l'Ardèche et de la Drôme, il est essentiel de se former, de se tenir au fait de l'actualité et de la législation qui évoluent de mois en mois suite à la prise de conscience du rôle essentiel des forêts dans les années à venir.

**N'oublions pas : LES FORETS SONT DES GIGANTESQUES PUIITS DE CARBONE.**

Les forêts couvrent 31% de la surface terrestre et constituent, derrière les océans, le 2ème plus grand puits de carbone de la planète. En France, avec près de 70 millions de tonnes de CO2 captées chaque année, la forêt participe activement à la lutte contre le réchauffement climatique, sans compter le carbone stocké dans les produits bois et l'énergie fossile économisée par l'utilisation du bois comme source d'énergie. les domaines climatiques, écologiques, économiques. Vous comprendrez pourquoi les Forestiers veulent également rester à la pointe de la technologie et des applications informatiques leur permettant de mixer leurs besoins avec ces énormes enjeux qu'ils doivent intégrer.

Les Propriétaires Forestiers Privés sont regroupés au sein des Syndicats de la Fédération Nationale FRANSYLVA.

Un syndicat par département : Fransylva 26 pour la Drôme, Fransylva 07 pour l'Ardèche et ainsi de suite.

Un regroupement par région, Fransylva AURA pour Auvergne Rhône-Alpes dont le Président est Gérard Chaurand également Président de Fransylva 07 (Ardèche).

Et enfin au niveau national : FRANSYLVA, Fédération de tous les Syndicats Forestiers Privés de France.

On le redit, à la base organisations départementales donc près du terrain permettant la prise en compte de leurs particularités. Et elles sont nombreuses : constitution géologique, relief du terrain, climat, type d'essences, âge des peuplements, attaque de parasites, difficultés d'exploitation etc.... Avec la puissance de la structure au niveau national et régional pour assurer le dialogue et la négociation avec les partenaires, les Administrations, Ministères. Fransylva 26 et Fransylva 07 ont mis en commun leurs actions de formations qualifiantes proposés à leurs adhérents via une structure associative Fogefor Ardèche- Drome. C'est cette dernière qui a organisé la session Iphigénie faisant l'objet de cet article. Elle a arrêté son programme de formations pour l'année 2020 dont bénéficieront leurs adhérents malgré les coupes budgétaires nationales.

Pratiquement chaque semaine, la thématique de La Forêt est présente dans les médias locaux, régionaux, nationaux, internationaux.

Donc pas vraiment le temps de s'endormir sur ses lauriers.

Dans la suite de la visite de Monsieur Didier Guillaume, Ministre de l'Agriculture et de l'Alimentation sur leur stand au dernier Salon Tech & Bio de Bourg Les Valence, le syndicat Fransylva 26 et son Président André Aubanel représentant les propriétaires forestiers de la Drôme a reçu mi-novembre Le Préfet de la Drôme, Monsieur Hugues MOUTOUH pour une première journée de présentation de la forêt drômoise. Deux autres journées doivent suivre à la demande de ce dernier.

Parlons maintenant un peu technique. Iphigénie c'est quoi exactement pour les Forestiers (car Iphigénie est également très utilisée par les randonneurs)

Souvenez vous au début de cet article, nous parlions : recherche de limites de parcelle et de propriété forestière .....

Et bien, en compilant les outils traditionnels de mesure et les nouvelles technologies, on peut arriver à identifier ces limites aujourd'hui dans la majorité des cas.

Partons des outils classiques de base: cartes IGN, photos aériennes et cadastre que l'on peut recouper pour avoir une première approche et les outils de base sur le terrain : décamètre, boussole, topofil... Il ne faut pas les oublier car leur utilité a été fondamentale des décennies entières. Ce sont comme les bougies que l'on a chez soi lors d'une panne d'électricité.

### **Et la cartographie Iphigénie ?**

Géoportail est un site internet utilisé aujourd'hui par bon nombre de forestiers, qui permet de visualiser différentes couches (IGN, photo-aérienne, cadastre...). L'application Iphigénie utilisée par les Smartphones et les tablettes est une sorte de transfuge de Géoportail, avec la particularité d'avoir une option GPS qui permet de localiser sa position sur le terrain et donc de naviguer. On peut également enregistrer des positions et des tracés, afin de relever un chemin par exemple. Iphigénie est, dans sa version de base, un outil de visualisation des cartes et orthophotos du Géoportail. Elle apporte la mobilité et la disponibilité immédiate que tous les utilisateurs de cartes souhaitent dans leurs activités en extérieur. Elle y ajoute le positionnement en temps réel, grâce au GPS (et la triangulation téléphonique) intégré du Smartphone et les informations associées (vitesse, cap, altitude).

Où que vous soyez, sur l'un des territoires couverts par le Géoportail, vous avez toujours sous la main la carte qu'il vous faut.

Ces informations peuvent être exportées via des petits fichiers informatiques (de type .GPX). Vous pouvez même vous les envoyer directement par mail sur votre ordinateur de bureau, les envoyer à votre gestionnaire forestier, aux entreprises de travaux forestiers.

Une autre manière de travailler mais les Forestiers le savent plus que tous autres c'est sur le terrain que se valide les véritables choix de gestion. Le cycle de d'un arbre varie environ de

40 ans à 100 ans (hors plantations industrielles d'arbres à croissance rapide pratiquées dans certains pays). L'erreur n'est donc pas permise.

Vous avez deviné que le choix des essences dans le cadre du reboisement actuel et dans les années à venir est fondamental puisqu'il devra s'adapter aux conditions climatiques à minima sur la même période soit sur les 40 à 100 ans à venir.

Une affaire de professionnels aguerris que deviennent peu à peu les propriétaires forestiers dans leur ensemble avec évidemment l'aide des Ingénieurs, Techniciens, Experts, Gestionnaires Forestiers, Scientifiques dont le travail est remarquable..

JEAN MARIE VITTE.

FRANSYLVA 26.