



**Association locale de
Montagne Centre et Sud**

Maison de la forêt et du Bois
La Colombière
17 rue André VITU
88 000 EPINAL
Tel : 06 86 44 94 91

Lettre rédigée et diffusée en partenariat avec :

Forestiers Privés
des Vosges



LETTRE AUX ADHERENTS DE L'ALMCS

Numéro 1 - MAI - 2020

**GARDONS LE LIEN
Je suis confiné**

et vous!

Crédit photo : Ossi SAARTUEN (Finlande 2018)

Mesdames, Messieurs, chers adhérents,

Voilà maintenant presque deux mois que nous sommes contraints de rester chez nous afin de ralentir la progression d'un organisme aussi petit que redouté qu'est le COVID 19.

Etrange période que nous sommes amenés à vivre où nous nous retrouvons face à nous-mêmes et à notre condition humaine faisant partie d'un tout, dépendants de notre environnement, bien au-delà de ce que la plupart d'entre nous pensions... Chaque épreuve est formatrice et rend plus fort, souhaitons que nous sachions sortir vivants et meilleurs de celle qui nous oppresse actuellement...

Le lien social, les échanges physiques et les rencontres conviviales nous sont aujourd'hui interdits. L'association a été contrainte d'annuler son programme d'activités depuis notre assemblée générale du 7 mars dernier à Epinal :

- La journée internationale de la Forêt du 19 mars qui devait se dérouler à Bruyères en partenariat avec l'ONF, la commune de Bruyères et les écoles, collèges des environs ;
- L'assemblée générale de Forestiers Privés des Vosges qui était prévue le 16 mai au palais des Congrès d'Epinal ;
- Les visites des entreprises EGGER à Rambervillers et GAIFFE à Champ Le Duc qui ne pourront se tenir.

Reste notre journée technique programmée le 9 octobre, sur le thème du renouvellement des peuplements, que nous espérons pouvoir maintenir, sans garantie aujourd'hui.

Nous sommes toujours présents par le lien numérique qui nous rend bien des services actuellement.

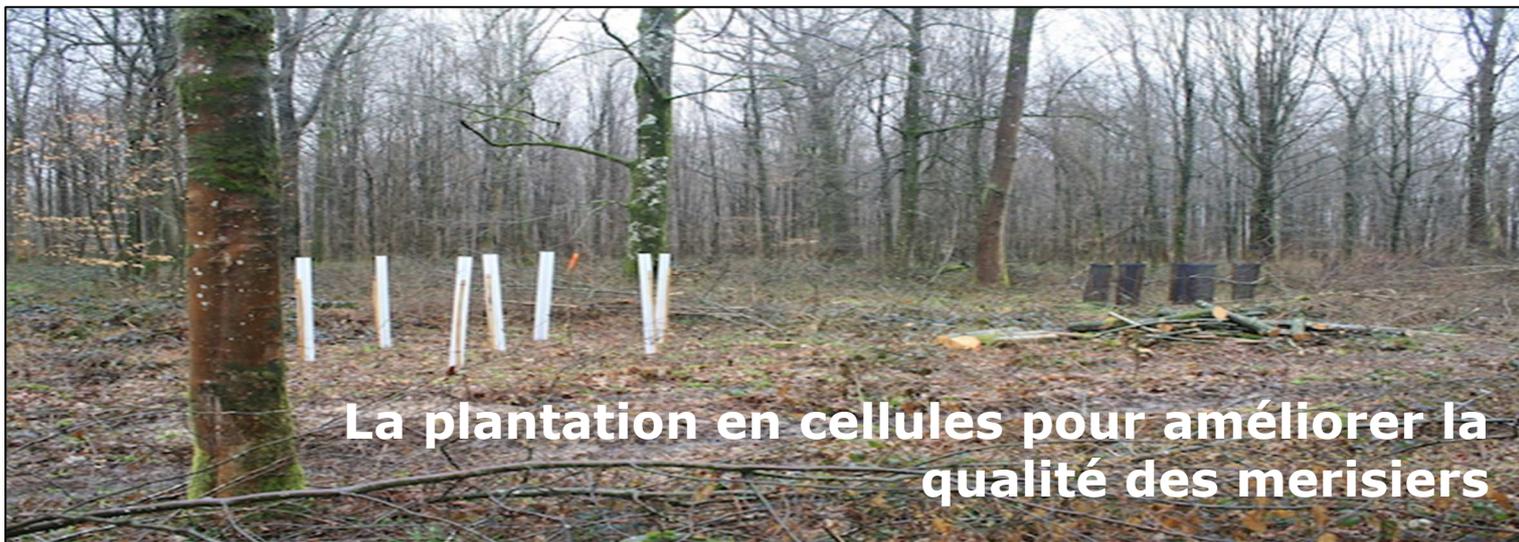
Notre conseillère et animatrice Dominique CHÉRY, est active en télétravail depuis le 16 mars. Elle continue de recevoir vos appels et demandes de renseignements et de préparer la reprise progressive des activités de l'association.

Les membres élus du Conseil d'Administration sont mobilisés pour conserver un lien avec vous et vous parler de forêts... avec une petite sélection d'articles ayant retenu l'attention de notre rédacteur en chef, Robert HUGUENIN.

C'est l'objet de cette lettre née de la situation du confinement et à travers laquelle nous espérons maintenir un contact.

Alors bonne lecture à toutes et à tous et prenez soin de vous !

Robert HUGUENIN et Dominique CHÉRY



La plantation en cellules pour améliorer la qualité des merisiers

Cet article est extrait d'une étude menée en Allemagne dans les années 2000.

Auteur : Somid SAHA

Source : Journal of forestry research

Date de publication : 2018

Le merisier produit un bois de haute qualité et fournit de multiples services écosystémiques. Cependant, la plantation et les soins à apporter aux jeunes peuplements coûtent cher. Pour réduire les frais liés à l'installation de cette essence, la plantation par cellule et à faible densité a été expérimentée comme une alternative à la plantation en plein. La mortalité, la croissance et la qualité des merisiers a été comparée en Allemagne entre les deux types de plantation. L'influence de la compétition et de la disponibilité en lumière sur la croissance et la qualité a été mesurée sur des plantations installées en 2000.

D'une part, dans les cellules, 5 merisiers sont plantés et 7 tilleuls à petites feuilles à un écartement d'1x1 m. Au total, 60 cellules sont plantées par hectare, toutes espacées de 13 m. D'autre part, 3 300 plants (2 475 merisiers et 825 tilleuls) sont installés en plein avec un écartement de 3x1 m. Dix placettes de mesures de 10x10 m ont été établies aléatoirement dans chacune des modalités de plantation.

- Le taux de survie, la stabilité, la croissance en diamètre et en hauteur sont plus élevés dans la plantation en cellule.
- La rectitude des troncs est également meilleure : 40,5% ont un fût droit et 13,5% ont un développement le long d'un seul axe, contre 15% de tiges droites et 2% de croissance monopodiale pour la plantation en plein.
- La proportion de merisiers dominants est de 49% dans les cellules et 22% pour la plantation en plein.
- La longueur de fût élaguée naturellement est plus élevée au sein des cellules.
- Le taux de survie, la croissance et la qualité des tiges sont meilleurs dans les cellules dans le jeune âge.
- La compétition issue des semis naturels, pour la modalité « cellule » explique aussi, en partie, la différence de performance entre les deux itinéraires.

Cette étude met en avant l'intérêt des plantations en cellules pour réduire les investissements, tout en favorisant la qualité des bois produits.



Quand les fourmis ne sont pas là, les tiques dansent



Auteur : Haute Ecole Bernoise des Sciences Agronomiques Forestières et Alimentaires

Source : Mensuel Suisse de la forêt et du bois

Date de publication : Juin 2018



Suite à une étude menée sur 130 placettes forestières du Nord-Ouest de la Suisse, dont la moitié située à proximité d'une fourmilière, la Haute École des Sciences Agronomiques, Forestières et Alimentaires (HAFL) a pu démontrer que la densité locale en tiques diminuait suite à la présence de fourmis des bois.



Les chercheurs ont pu remarquer que le passage d'une fourmilière de 0,1 m³ à une fourmilière de 0,5 m³ fait baisser la quantité de tiques de deux tiers. L'acide formique des fourmis ou leur comportement prédateur pourraient expliquer le phénomène, mais tout reste encore à prouver.



L'étude pointe également le rôle d'une végétation dense dans la diminution de la population des acariens. Une litière épaisse favorise en revanche cette abondance.



Moralité : préservez les fourmilières dans vos parcelles forestières !

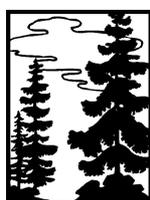
ACTUALITES SCOLYTES :

Si vous avez besoin de renseignements plus précis concernant des problèmes sanitaires spécifiques dans vos forêts, vous pouvez contacter la **correspondant observateur Département Santé des Forêts Vosges** : Mme Catherine NÉGRIGNAT, technicienne du CRPF, au ☎06 71 57 65 48 / email : catherine.negrignat@crpf.fr

Même en temps de confinement, n'hésitez pas à nous joindre :

→ **Animation et conseils** : Mme Dominique CHÉRY, technicienne forestière de la Chambre d'Agriculture des Vosges au ☎06 86 44 94 91 / email : dominique.chery@vosges.chambagri.fr

→ **Secrétariat** : Forestiers Privés des Vosges au : ☎03 29 82 11 42 / email : contactforestier@laposte.net



Animation réalisée par la Chambre d'agriculture des Vosges avec le soutien de



Forestiers Privés des Vosges

