



Communication de la Filière Noisette

En ce début d'année 2020, la Filière des produits forestiers non ligneux (PFNL) du Bas-Saint-Laurent souhaite partager avec vous l'avancement du projet de réseau expérimental de producteurs de noisettes du Bas-Saint-Laurent. Ce projet est en lien direct avec la volonté de la filière de soutenir des initiatives régionales à fort potentiel afin de dynamiser le secteur des PFNL, valoriser les terres agricoles dévalorisées et participer au développement d'une économie distinctive pour le Bas-Saint-Laurent.

LA FILIÈRE NOISETTE : OÙ EN SOMMES-NOUS?

Le projet des 23 vergers expérimentaux de noisetiers hybrides au Bas-Saint-Laurent

L'équipe du projet de recherche mené par Biopterre, en partenariat avec Les Saveurs du Bas-Saint-Laurent, a entamé sa troisième année en septembre 2019. Les deux premières années de recherche ont notamment permis d'implanter 92 noisetiers hybrides dans chacun des 23 vergers expérimentaux ainsi que de créer un réseau de producteurs. Les vergers seront complétés au printemps 2020, pour un total de 100 noisetiers par site. Les sélections et les cultivars de noisetiers implantés en 2018 et en 2019 semblent, jusqu'à présent, bien survivre aux conditions environnementales des différents sites de production. L'analyse des données recueillies d'ici la fin du projet en septembre 2020 permettra de mieux comprendre les effets de différents facteurs environnementaux, tels que le vent, la température moyenne en saison de croissance, le type de sol, la prédation, l'altitude, la distance du fleuve, etc. sur les taux de croissance et de survie des noisetiers.

Fait particulièrement intéressant, les premières fleurs mâles ont pu être repérées sur 22 des 23 sites expérimentaux, sur les cultivars marcottés. Ce sont les premiers signes annonciateurs d'une maturation sexuelle des plants et nous nous rapprochons de la formation des premières noisettes. Les responsables du projet de recherche ont été particulièrement surpris de trouver une première noisette sur le site de Biopterre, à La Pocatière, lors de la tournée de suivi de septembre 2019. Cette noisette contenait une amande bien formée dont le goût, en toute objectivité, a été décrit comme excellent!

En parallèle, un essai portant sur les paillis de culture a été mis en place en 2019, afin de tester l'effet de 6 types de paillis sur les taux de croissance et de survie du noisetier.

Le projet de développement des procédés de production in vitro des noisetiers hybrides nordiques avec l'utilisation des champignons mycorhiziens

Rappelons que ce projet est un partenariat entre deux CCTT, soit le CEDFOB de Baie-Comeau et Biopterre. Il s'inscrit dans un contexte où l'approvisionnement de plants est un frein au développement d'une filière de la noisette. Les essais ont débuté au printemps 2019 et se termineront en 2020. Ces derniers permettront de mieux comprendre le potentiel de mycorhization des noisetiers avec différentes souches de champignons mycorhiziens et de développer des méthodes de production de plants *in vitro* de noisetiers. Les résultats de cette recherche pourraient influencer positivement la filière en permettant un approvisionnement plus soutenu de cultivars de noisetiers hybrides pour les producteurs bas-laurentiens, et plus largement pour l'ensemble de la province.

Fonds d'appui au rayonnement des régions (FARR)

Depuis 2017, le comité PFNL du Bas-Saint-Laurent réfléchit à la conception d'un plan de développement de la Filière noisette au Bas-Saint-Laurent. Ses aspects principaux sont la mise en place des différents volets nécessaires à la production, au conditionnement, à la transformation et à la mise en marché d'une masse critique de noisettes.

Reconnaissant de plus en plus l'importance des aspects liés à la transformation et à la commercialisation de la noisette pour l'émergence de la filière, la région du Bas-Saint-Laurent, forte de la motivation de ses MRC, a déposé sa candidature au FARR ([lien](#)). Eh bien, excellente nouvelle, le projet a été accepté. L'équipe de Biopterre ainsi que le comité de pilotage, composé des 8 MRC (membres de comité de la filière des PFNL et cultures innovantes du Bas-St-Laurent), qui chapeautent le projet, mettent présentement en branle cette démarche. Nous souhaitons par l'entremise de ce projet qui s'échelonne sur 3 ans acquérir des connaissances cruciales pour la mise en place d'une filière forte et structurée pour notre région. Nous vous garderons informé de la démarche de façon ponctuelle tout au long du projet.



Filières

PFNL et cultures innovantes du Bas-Saint-Laurent

À travers le **Comité Filières PFNL et cultures innovantes du Bas-Saint-Laurent**, les intervenants provenant de l'ensemble des huit MRC du territoire ainsi que d'organisations régionales clés, souhaitent contribuer à la diversification de l'économie de la région.

Par différentes actions, le Comité vise à :

- Valoriser les produits distinctifs de la région ;
- Favoriser la mise en œuvre de projets dans chaque MRC ;
- Soutenir le développement de filières distinctives au bénéfice de l'ensemble du territoire bas-laurentien ;
- Supporter les entrepreneurs et les producteurs dans leur développement ;
- Valoriser les terres en friche ;
- Faire rayonner les filières en développement.

Le Comité est constitué de :

David Jacques	MRC de La Matapédia
Benoit Lorrain-Cayer	MRC de La Mitis
Marie-Pier Landry	MRC de Rimouski-Neigette
Giovanny Lebel	MRC des Basques
Marie-Eve Ouellet	MRC de Rivière-du-Loup
Marijo Couturier-Dubé	MRC de Kamouraska
Pascale G. Malenfant	
Marie-Myriam Dumais	SADC de Témiscouata
Serge Ouellet	
Marcel Leclerc	SADC du Kamouraska
Nadia Tremblay	SADC de la région de Matane
Maxim Tardif	Biopierre - Centre de développement des bioproduits
Nicole Lavole	Les Saveurs du Bas Saint-Laurent
François April	UPA Bas Saint-Laurent
Yan Gosselin	
Joëlle Ouellet	MAPAQ BSL

En alliant concertation, volonté politique et innovation, le Comité supporte et favorise l'émergence de filières régionales innovantes telles que celles du noisetier et du genévrier.

| Filières d'avenir du Bas-Saint-Laurent |