



CPNCQ

www.noixduquebec.org

Club des Producteurs de Noix Comestibles du Québec

Éditeur: Bernard Contré

No 11, printemps 2013

Dans cette lettre:

- **Mot du président**
- **Infos brèves**
- **Symposium sur la noisette en Ontario**
- **Noisettes de la Colombie-Britannique**
- **Vague de froid intense du 21 au 26 janvier 2013**
- **Établissement d'un verger de noyers noirs**
- **Activités et sorties**
- **De l'aide pour vos cultures de noix**
- **Plantation de pacaniers du Nord**
- **Le CA en 2012**
- **Adhésion**
- **Portrait géographique des membres du club**
- **Annonces classées**
- **Liste des membres**

Mot du Président

Bonjour à vous tous,

Pour ceux qui n'ont pu assister à l'assemblée générale annuelle du mois de novembre dernier, je crois que les gens en place ont bien apprécié les efforts des membres du conseil d'administration visant à faire de cette journée un succès. Mises à part les formalités administratives, plusieurs kiosques d'information ont orné la cafétéria du Centre de Formation Professionnelle des Moissons à Beauharnois.

Suite au dîner offert par le Club, nous avons initié une nouvelle formule de levée de fonds: un encan d'arbres et noix comestibles. Nous remercions tous les producteurs qui nous ont volontairement donné les végétaux à proposer à l'encan : la Pépinière Cramer, la Pépinière Lafeuillée, la Pépinière Casse-Noisette, les Amandes du Québec, Au Jardin des Noix et Gérard Caron ainsi que tous les visiteurs présents.

Seulement deux personnes se sont prévaluées de l'opportunité prévue d'aller visiter un site de recherche implanté en 2002, la journée ayant été fort remplie. Cette activité pour attirer des membres à l'AGA, sera à réévaluer pour l'automne 2013. Nous avons quand même présenté les résultats des suivis de plantation. La majorité de ces sites, situés en Montérégie-Ouest, peuvent (sous certaines conditions) être visités.

Si vous êtes intéressés à en visiter cet été, veuillez nous contacter et nous pourrions organiser une sortie de groupe ou vous mettre en contact avec les producteurs.

Vente d'arbres annuelle

Comme à chaque année le club met en vente des arbres à noix comestibles. Comparativement aux années passées, vous avez certainement vu des changements dans la liste de commandes sur le site web. Il y a beaucoup moins de choix, et les quantités d'achats minimums sont plus grandes. Ceci est dû à plusieurs facteurs: d'une part, le nombre élevé de petites commandes draine les effectifs bénévoles qui s'occupent des commandes, font les achats, organisent et distribuent ceux-ci; d'autre part, le nombre de pépinières privées se spécialisant dans les ventes d'arbres à noix comestibles au Québec augmente, ce qui donne plus d'accès encore aux demandes.

Cet évènement annuel de distribution avait originalement comme objectifs:

- 1) de rendre accessible les arbres à noix comestibles en apportant les connaissances de base et les meilleures techniques de culture possibles des noix au Québec;
- 2) d'encourager les amateurs et les professionnels à développer grandement leurs connaissances personnelles en dynamisant les échanges et le partage d'informations.

Tout en poursuivant ces objectifs, le club peut maintenant s'associer avec les pépiniéristes du Québec pour mieux communiquer ces informations. Plusieurs de ceux-ci sont maintenant nos commanditaires, et on les retrouve dans notre nouvelle section publicitaire. Encouragez-les! Ces spécialistes pourront vous aider à faire des choix judicieux pour votre région.

Nouveau cette année

Le CPNCQ, ainsi que plusieurs pépiniéristes spécialisés dans les plantes à noix comestibles, seront présents à l'expo-vente horticole réalisée par les enseignants et les élèves du Centre de formation professionnelle des Moissons. Sur place, en plus de la vente de plantes et de fleurs, vous pourrez visiter le Centre, la ferme des petits animaux et les kiosques d'artisans locaux. Voyez tous les détails plus loin dans l'annonce de l'évènement. Profitez de cette exposition pour recevoir des conseils sur l'entretien de vos plantes ainsi que sur l'aménagement paysager. Il y a des dégustations de produits du terroir, présentations et démonstrations spéciales sous un thème différent chaque année. Cette exposition aura lieu les vendredi 26, samedi 27 et dimanche 28 avril, au Centre professionnel des Moissons de Beauharnois (260 rue Gagnon). Ce sera une occasion à ne pas rater pour ceux qui désirent se procurer différentes espèces d'arbres et d'arbustes à noix qui ne sont pas offertes sur notre liste électronique. Au plaisir de se revoir à l'un ou l'autre de ces événements printaniers!

Giulio Neri Président

+ + + + +

Infos brèves

Lu dans la revue Quatre-temps du printemps 2013

Étant technicien forestier de formation, gradué en 1982, je n'ai entendu parler de noix comestibles du Québec qu'en l'an 2000. Comment se fait-il que même dans le domaine forestier, personne ne nous a inculqué cette culture ???... Pourtant, ce n'est pas d'hier que cela existe au Québec. Suite à des fouilles archéopalynologiques (mélange d'archéologie et de palynologie, soit l'étude de grains, de pollens et de spores) faites par Daniel Landry dans le Vieux-Montréal, *on a trouvé des traces évidentes indiquant que les autochtones jardinaient la forêt en laissant en place les caryers ovales, les noyers cendrés et les chênes à glands doux, il y a de ça 1300 ans...*

Creuser l'histoire grâce au pollen par François-Nicolas Pelletier : un article à lire! G. Neri

+ + + + +

Gardons en mémoire

Le CPNCQ souhaite présenter ses condoléances à notre membre, Germain Desautels, pour les décès de ses trois petits enfants en automne dernier. Bon courage et bonne continuité dans le domaine de la multiplication de végétaux, les Plantons A et P Inc. de Ste-Christine.

+ + + + +

Le club appuie deux demandes d'aide financière pour 2013 :

- Appui financier (\$500.) pour la participation de 2 personnes au symposium sur la noisette en Ontario, (voir plus bas).
- Appui de \$500. au craaq (www.craaq.qc.ca) : Le CPNCQ participera, en tant que partenaire financier, au projet *Réseau de sites de démonstration en agroforesterie*. Par cette lettre, nous avons confirmé la contribution financière du Club à cette initiative du CRAAQ, Celui-ci a reçu de notre part un montant de 500 \$.

Le Réseau de sites de démonstration en agroforesterie du Québec répertoriera des sites agroforestiers, créant ainsi une synthèse des possibilités d'agroforesterie et aidant les producteurs agricoles intéressés, ou leurs conseillers, à faire des choix éclairés pour l'implantation de tels sites. Le Réseau utilisera des applications Web qui permettront de visiter virtuellement les sites agroforestiers répertoriés.

▪ + + + + +

4^{ième} symposium sur la noisette, Brantford, Ontario : le CPNCQ y était! Alain Perreault

Près d'une centaine de participants se sont réunis le 19 mars 2013 lors du 4^{ième} Symposium sur les noisettes à Brantford, Ontario. Ce symposium avait pour objectif de jeter les bases de l'industrie de la noisette en Ontario par la mise en place d'une association dédiée à la noisette, celle-ci devant regrouper tous les acteurs impliqués dans sa culture et commercialisation.

Le fil conducteur de cette initiative est la revalorisation de terres du centre-sud de l'Ontario auparavant dédiées à la culture du tabac. Les caractéristiques climatiques de cette région ainsi que la présence d'une usine de Ferrero Rocher à proximité ont convaincu les acteurs économiques locaux de supporter la création de cette industrie. En effet, Ferrero Rocher importe au Canada des quantités de noisettes considérables : 80 tonnes métriques par jour. Si l'Ontario voulait répondre à cette demande, il faudrait consacrer de 20,000 à 25,000 acres de terres à la culture de noisettes. Les noisettes achetées par Ferrero doivent répondre à des critères stricts de formes, de dimension et de caractéristiques organoleptiques.

La première étape de cette initiative, débutée il y a près de 10 ans par Martin Hodgson, a consisté à déterminer les cultivars qui pourraient produire des noisettes répondant aux critères établis par Ferrero selon un rendement à l'acre suffisant pour justifier les investissements des producteurs. Il semble maintenant que les cultivars Yamhill et Jefferson seront privilégiés suite à des analyses effectuées par Ferrero. Ces cultivars ont été développés par le Dr Shawn Mehlenbacher, de l'Université d'État de l'Oregon (OSU). Ils sont résistants à l'EFB mais sont probablement peu rustiques, ce qui limiterait la possibilité de les utiliser au Québec.

La deuxième étape était de développer des techniques de reproduction clonale (micro-propagation in-vitro) afin de permettre la production de millions de cultivars dans un court laps de temps. Des résultats prometteurs ont été présentés par le Dr Praveen Saxena, de l'Université de Guelph.

La troisième étape, la plus critique, consiste maintenant à convaincre des producteurs d'établir des plantations. Des questions ont été posées, notamment par des producteurs actuels tels qu'Ernie Grimo, au sujet de la pertinence de s'appuyer sur des cultivars tels «Yamhill» et «Jefferson» et qui n'ont pas encore prouvé leur rusticité même en zone 7 dans la région de Niagara-on-the-Lake. Certains voudraient privilégier le marché de la vente directe au consommateur, surtout durant les phases d'établissement de l'industrie jusqu'à ce que les volumes soient suffisants pour satisfaire les besoins de Ferrero et des autres grands importateurs. Un producteur projette de planter 10 acres de noisetiers de variété «Jefferson» à l'automne 2013 mais la plupart en sont encore au stade de l'analyse des opportunités.

+ + + + + +

Nouvelle association de producteurs de noisettes en Ontario

L'intérêt est grand en Ontario depuis les dernières années surtout depuis que la compagnie Ferrero Roche de Brantford a montré des intentions de s'approvisionner en noisettes chez des producteurs locaux. Plusieurs personnes enthousiastes de l'université Guelph et de la société de noix la SONG souhaitent depuis quelques années une plus grande industrie nucicole en Ontario car plusieurs types de noix y sont déjà à l'essai. Ferrero Roche deviendrait le plus gros acheteurs de noisettes en Ontario. Cette nouvelle association de producteur (Ontario Hazelnut Association OHA) a vu le jour en 2013.

+ + + + + +

Noisettes de la Colombie-Britannique

Bernard Contré



Nous considérons la production de noisettes comme marginale au Canada puisque la totalité des 70 000 tonnes consommées annuellement est importée d'autres pays, incluant l'Oregon. En Colombie-Britannique, pourtant, quelques importants producteurs de noisettes cultivent quelques 800 acres, produisant dans l'ensemble un total d'environ 500 tonnes. Je vous invite à visiter le site *d'Agriculture and Agri-food Canada* qui est fort détaillé et retrace avec précision le début de cette aventure jusqu'à aujourd'hui. Ce site web * est abondamment illustré en ce qui a trait à tous les aspects de cette culture et des variétés d'aveliniers. Même si nous savons que le climat est plus doux sur la côte Ouest et permet avec plus de facilité la culture de l'avelinier et de ses nombreux cultivars, plusieurs informations techniques qui y sont présentées peuvent aider dans une certaine mesure des producteurs en devenant dans l'est du pays. J'inclus à la fin du résumé suivant les références bibliographiques des documents complémentaires qui sont tous sur le site ontarien www.erieinnovation.com

Voici un résumé des principaux points présentés dans ce site.

Initiés au début des années 80, les principaux vergers sont localisés près des villes de Chilliwack et Agassiz dans la vallée du fleuve Fraser et forment l'industrie de la noisette de la province. Ne produisant que 5 % de toutes les noisettes commerciales nord-américaines comparativement aux 95% produites en Oregon, l'association de 60 membres est étroitement liée à cette dernière région par sa façon de cultiver des noisettes et par son choix des variétés. Par exemple, les arbustes sont élevés en un tronc unique pour faciliter la culture et espacés le plus souvent de 6m x 6m ou 6m x 5m entre eux. Comme le montrent les photos, tout y est mécanisé et la récolte aussi. La brûlure du noisetier de l'Est est présente depuis peu là-bas et des traitements fongicides sont appliqués. Pour cette raison, les anciennes variétés peu résistantes comme "Barcelona", "DuChilly" ou "Ennis", cultivées depuis le début, sont de plus en plus remplacées par d'autres récemment créées par l'OSU (l'université de l'Oregon). Sont citées également les variétés de l'illustre pionnier John Ure Gellatly (de Westbank), établies vers 1920, qui sont depuis 1998 cultivées à nouveau. Ce tableau montre plusieurs variétés d'hybrides avec *C. cornuta* et *C. colurna* que Gellatly a créés dans les années 1930 à 1950. La culture de

noisettes bio est aussi croissante et leurs prix de vente meilleur aussi. Elles se vendent \$1.20 lb comparativement à \$0.90 la livre non bio. Il y a là 12 producteurs cultivant 202 acres bios sur les 678 acres et les 39 producteurs au total. Le coût élevé des terres cultivables force les producteurs à rechercher des variétés nouvelles très productives et sans problème de maladie. À maturité, on vise au moins 8 à 10 kg par arbre. L'évolution de la mise en marché va de plus en plus vers la vente de noisettes écalées plutôt que vendues en écale. Une partie importante du document explique l'importance de la pénétration de la lumière pour la formation des bourgeons à fleurs et il faut donc faire en sorte que les arbres produisent des rameaux de 15 à 40 cm. La floraison de ces noisetiers commence en janvier-février et la récolte seulement au début octobre.

*Visitez : <http://erieinnovation.com/downloads/Ontario%20hazelnuts%202012%20new2.pdf>

Autres sites complémentaires :

<http://www.agf.gov.bc.ca/aboutind/products/plant/filberts.htm>

Un site unique de culture expérimentale en Ontario :

http://www.ofvc.ca/SessionDownloads/Thursday/Tree%20Nuts/T_Nuts_330_Hodgson.pdf

<http://www.omafra.gov.on.ca/french/crops/facts/12-008.htm>

Quelques données utiles :

Production mondiale : de 488 000 à un million de tonnes par an, selon les années, mais généralement en croissance constante (du moins entre 2006 et 2011).

Turquie (premier producteur): de 65 à 77% de la production mondiale (jusqu'à 500 000 tonnes) *

Italie: 12%, **Espagne:** 50 000 tonnes, **France:** 10 000 tonnes, **Australie:** 2 000 tonnes

Autres pays potentiels émergents: **Chili, Chine**

Oregon: 3 % des 488 000 tonnes mondiales soit 14 640 tonnes

Colombie-Britannique: 500 tonnes, soit 330 000 kg ! sur 330 hectares

* source : http://www.menguys.com/produits/noisettes_principale_producteur.html

+ + + + +

Vague de froid intense du 21 au 26 janvier 2013

Par Marc-Olivier Harvey

Du 21 au 26 janvier 2013, de l'air arctique a envahi le centre et l'est du pays, ainsi que le nord-est des États-Unis. Au Québec, l'air froid a surtout touché les régions au sud du 49^{ème} parallèle. L'intensité de la vague de froid, mais surtout sa durée, ont occasionné plusieurs impacts. Les températures ont oscillé entre -15°C le jour et -27°C la nuit dans les régions les plus au sud (Pontiac, Outaouais, grand Montréal, Montérégie et la Beauce), et entre -25°C le jour et -35°C la nuit dans les régions au nord (Abitibi, les Laurentides, la haute Mauricie). La température moyenne pour l'ensemble de cette période a été de -20 °C pour les régions du sud et de -25 °C pour les régions du nord, ce qui est de 7 à 12 degrés sous les normales pour ce temps de l'année.

Une période de six jours de températures aussi froides n'est survenue qu'à trois autres reprises depuis 1943 (début des historiques interrogés), faisant en sorte que cet événement connaît une récurrence moyenne de 18 ans, soit un événement que l'on peut qualifier de «plutôt rare». Ajoutant aux critères d'intensité et de durée celui de la superficie (l'extension géographique), il n'y a que la vague de froid de février 1979 qui a une combinaison intensité-durée-superficie plus grande que celle de 2013 faisant en sorte que la vague de froid de 2013 connaît plutôt, selon cette évaluation plus complète, une récurrence moyenne de 35 ans (2 cas en 70 ans). Ainsi, la longueur de la vague de froid de 2013 serait un événement «rare».

En général, l'hiver 2013, après avoir débuté en lion avec toute cette neige, aura été froid avec de longues périodes où le froid a persisté et les vents secs ont soufflé. Difficile de dire si l'hiver 2013 a été parmi les plus froids des 10 derniers. Par contre, il aura été persistant jusqu'à la date de sa fin officielle dans le calendrier avec des températures sous les normales et la neige abondante. Ce «pattern» météorologique se sera même prolongé jusqu'en avril. Fait intéressant, à partir du 11 février, les températures se sont maintenues au-dessus des normales et ce, jusqu'à la deuxième semaine de mars. Cette situation a été causée par un grand blocage atmosphérique (phénomène hivernal récurrent à tous les deux ou trois ans) qui a permis à l'air des Maritimes de s'installer sur le Québec au lieu normalement des masses d'air continentales froides ou arctiques qui nous envahissent. En tout, on aura eu 31 jours du 11 février au 12 mars avec des températures maximales au-dessus des normales et stables, ce qui est exceptionnel.

Résumé des minimums extrêmes pour l'hiver 2013

Le 23 janvier a été la journée la plus froide de l'hiver pour la plupart des régions du Québec.

Nicolet, Centre-du-Québec: -27°C à -28°C le 23 janvier pour les environs de la rive sud du lac St-Pierre

Joliette et ses environs, Lanaudière: -30°C à -32°C le 23 janvier...4 jours ≤ -27°C

Ste-Ursule, Mauricie: -33°C le 23 janvier et 4 jours ≤ -27°C

Ste-Marceline de-Kildare, Lanaudière: -33°C le 23 janvier et -31°C le 24 janvier

L'assomption, Lanaudière: -32°C le 23 janvier et 4 jours ≤ -27°C et -28°C

Ste-Croix de-Lotbinière, Chaudière-Appalaches: -28°C le 23 janvier et -28°C le 24 janvier

Montréal: -27°C le 23 janvier et -24°C le 24 janvier

Québec: -29°C le 23 janvier et -27°C le 7 février

Bagotville, Saguenay-Lac-St-Jean: -31°C le 23 janvier et -33°C le 8 février / -34°C à **Roberval**

10 jours cet hiver ≤ -27°C

St-Hyacinthe, Montérégie: -26°C le 23 janvier

Ste-Clothilde, Montérégie: -26°C le 23 janvier -27°C le 10 février

Ste-Anicet, Montérégie: -26°C le 23 et 24 janvier et -26°C le 10 février

Sherbrooke et ses environs, Estrie: -26°C le 24 janvier

Gatineau, Outaouais: -29°C le 23 janvier et -27°C le 24 janvier

Gaspé, Gaspésie: -23°C le 23 janvier

Amqui, Gaspésie: -29°C le 22 janvier et -29°C le 8 février

Rappel sur le début du printemps 2012

Petit rappel intéressant pour vous dire que le début du printemps 2012 avait débuté en lion :

Voici les températures enregistrées à **Montréal** (aéroport de Dorval) pour la période.

18 mars T°C maximale 23° T°C minimale 3°

19 mars T°C maximale 20° T°C minimale 9°

20 mars T°C maximale 23° T°C minimale 3°

21 mars T°C maximale 26° T°C minimale 10°

22 mars T°C maximale 23° T°C minimale 11°

23 mars T°C maximale 17° T°C minimale 7°

Inutile de vous dire que cette année, ce ne fut pas le même scénario et de loin, avec une tempête de neige de près de 30 cm sur MTL pour souligner l'arrivée du printemps en 2013 Rappelons qu'il y avait absence totale de neige à Montréal le 22 mars 2012... Cependant, il faut mentionner que des températures aussi élevées qu'en 2012 si tôt en début de printemps ne sont pas nécessairement bénéfiques pour certaines espèces qui fleurissent hâtivement. Les noisetiers ont éprouvé des gels de leurs fleurs une semaine ou deux après cette période de temps chaud exceptionnel avec pour conséquences, entre autres, une faible production à certains endroits. Les magnolias, par exemple, avaient commencé à fleurir tôt en avril mais avec les gels, les fleurs ont tourné au brun.

+ + + + + +

Établissement d'un verger de noyers noirs : greffage en champs

Alain Perreault

Au Jardin des noix est un verger d'arbres à noix de 35 acres situé dans la région de Lanaudière, à Saint-Ambroise-de-Kildare. Il s'agit d'un verger expérimental, ayant vu ses premiers plants installés en terre à l'été 2007.

Le site a été établi avec la production de noix comme premier critère. Comme il n'existe pas de culture de noix établie au Québec, il était primordial de faire des choix d'espèces et de cultivars qui permettent l'expérimentation et le redéploiement de la plantation autour des cultivars qui font preuve de rusticité et de bonne productivité.

L'autre choix important, conditionné par le critère de production de noix, est d'utiliser des cultivars plutôt que des semis. Le cultivar est une reproduction identique d'un arbre ayant des caractéristiques productives précises, typiquement reliées à la qualité des noix produites et à leur quantité par arbre. Le semis, par contre, produira des noix

de caractères inconnus puisque son bagage génétique est mixte: la fleur femelle est celle de l'arbre d'où provient la noix et le mâle est un pollen transporté par le vent d'un autre arbre à noix compatible.

Le noyer noir comme porte-greffe nous donne cette flexibilité puisqu'il est compatible avec les greffons de différents Juglans, soient les noyers cendrés, les noyers en cœur, les noyers hybrides, les noyers des Carpates et évidemment, les noyers noirs. Il est donc possible de produire toutes ces noix à partir d'un porte-greffe de noyer noir sur lequel est greffée la branche productive du noyer souhaité. Le noyer noir est largement utilisé comme porte-greffe dans les productions française et californienne actuelles de noix, puisque son système racinaire est efficace en terrains et conditions de culture variées.

Le choix se pose alors de l'approvisionnement en cultivars : selon le cultivar, il sera possible d'acheter directement de pépiniéristes spécialisés ou de faire soi-même la multiplication par greffage. Nous avons opté pour le greffage en champ sur des noyers noirs établis pour diminuer les risques et les investissements requis pour l'établissement du verger.

De l'ensemble des arbres greffés en 2010, 40% sont maintenant productifs deux ans suivant la greffe. La productivité initiale est basse, même si quelques arbres ont déjà produit près de 200 noix chacun. Nous sommes heureux de constater que la greffe permet d'accélérer la mise à fruit de plusieurs années, tout en maximisant la qualité et la quantité de noix produites.

Les quelques 800 arbres dont la greffe n'a pas réussi (ou n'a pas été faite puisque l'arbre était trop petit en 2012) seront regreffés vers la fin mai et début juin 2013. Un greffeur expert du Nebraska viendra nous prêter main-forte, puisque les greffes doivent se faire sur une période restreinte, soit juste après l'ouverture de bourgeons.

Si les circonstances le permettent, nous souhaitons organiser une demi-journée de formation et d'atelier sur la greffe de noyer noirs. Plusieurs techniques seront utilisées. Les greffes seront effectuées sur des branches de quelques noyers noirs soigneusement choisis. La réussite ou l'échec des greffes pourra donc être mesuré. **Si vous êtes intéressé à participer à cette journée, prière de nous écrire à l'adresse suivante : info@aujardindesnoix.com**

+ + + + +

Activités et sorties

Cueillettes de noix animées par le Club Yvan Perreault

Nous prévoyons augmenter le nombre de cueillettes de noix animées par le Club cet automne ! Les dates et lieux où celles-ci se tiendront seront confirmés plus tard en saison. En fait, nous ne voulons dévoiler ces précieuses coordonnées qu'au tout dernier moment, pour éviter que les sites ne soient visités tout juste avant notre arrivée par différents cueilleurs aux appétits exclusifs et qui ne font, bien sûr, pas partie de notre Club...

Comme il est difficile de prévoir si les récoltes seront bonnes, la dernière confirmation sera directement envoyée par courriel à chaque membre seulement quelque cinq jours avant la tenue de chaque activité. Soyez donc attentifs aux annonces diffusées à ce propos sur notre site web et aux courriels que vous recevrez à titre personnel.

Espérons que la saison sera bonne et que nous pourrons tous remplir nos paniers de belles noix savoureuses!

+ + + + +

Sortie prévue au Jardin Botanique cet été

Il y aura une visite organisée des collections d'arbres à noix du Jardin Botanique de Montréal le samedi 10 août 2013 pour les membres du club, ceux-ci pouvant être accompagnés de gens qui ne sont pas membres. Le Jardin Botanique de Montréal regorge d'arbres à noix de différents âges et en évolution. Nous ferons un circuit pour observer beaucoup d'espèces comme des noyers, des caryers, des châtaigniers et des noisetiers, entre autres. Début de l'activité à 10h, se terminant vers 14h. Le départ se fera au stationnement à l'entrée de l'Insectarium. Apportez votre lunch. Prière de s'inscrire à l'avance. L'entrée du Jardin est payante (de \$14 à \$16). Après l'activité, les participants peuvent rester et

visiter plusieurs jardins thématiques comme les mosaïques 2013. Les animateurs seront Bernard Contré (lafeuillee@bell.net, tél. 450 759-5458) et Gérard Caron (gcaron943@hotmail.com, tél. 450 544-4862

+ + + + +

De l'aide pour vos cultures de noix Laurie Brown

Comme plusieurs d'entre vous ont pu le constater, démarrer un verger d'arbres à noix soulève de nombreuses questions :

- Est-ce que le site choisi est propice aux noix?
- Comment préparer mon terrain pour éviter les mauvaises surprises?
- Quelles sont les meilleurs cultivars de noix pour ma région?
- Quelles sont les bonnes distances de plantation?
- Quelles sont les possibilités de cultures intercalaires pendant que mes arbres grandissent?

Une bonne planification fait la différence entre un verger qui «végète» et un verger productif et en santé !

Accréditée par le réseau Agri-conseils, Cultur'Innov est une coopérative qui offre des services-conseils aux producteurs dans le domaine de l'agroforesterie et des cultures émergentes. En collaboration avec le CPNCQ, notre équipe peut vous guider dans l'implantation et /ou le suivi (dépistage, taille, fertilisation) de votre verger. Plusieurs forfaits sont disponibles, tous modifiables pour répondre à vos besoins.

<<Cultur'innov vient répondre à une demande grandissante de la part d'aspirants producteurs de noix comestibles qui demandent de l'aide pour l'implantation de vergers petits et grands. C'est aussi le genre de collaboration que le club recherche à travers le Québec, pour s'assurer du bon développement de la filière. >>

Giulio Neri Président CPNCQ

En plus de la culture des noix, nous sommes aussi spécialisés dans la culture des petits fruits nouveaux (camerisier, argousier, cerisier nain, amélanchier, sureau, etc.), les plantes médicinales et les produits forestiers non ligneux, le tout dans une optique agroforestière et respectueuse de l'environnement.

Pour plus d'informations, visitez notre site web au <http://www.culturinnov.qc.ca/> ou contactez Laurie Brown, agr. au 450-777-1641, poste 2513.

+ + + + +

En supplément au mot du président :

Moissons en fleurs



Venez visiter l'expo-vente horticole réalisée par les enseignants et les élèves de notre Centre. Sur place, en plus de la vente de plantes et de fleurs, vous pourrez visiter le Centre, la ferme des petits animaux et les kiosques d'artisans locaux.

Profitez de cette exposition pour recevoir des conseils sur l'entretien de vos plantes ainsi que sur l'aménagement paysager. Dégustation de produits du terroir, présentations et démonstrations spéciales sous un thème différent chaque année. **Vendredi 26 avril 2013**, de 9h à 21h, **samedi 27 avril 2013**, de 9h à 17h, **dimanche 28 avril 2013**, de 9h à 15h: pour ces 3 jours horticoles, le CPNCQ aura un kiosque de noix ainsi que quelques représentants producteurs d'arbres qui seront sur place pour vendre arbres, noix et autres articles. C'est une bonne occasion pour se rencontrer et faire l'acquisition d'arbres en plus de recevoir de précieux conseils!

Au Centre de formation professionnelle des Moissons 260, rue Gagnon
Beauharnois (Québec) J6N 2W8

Plantation de pacaniers du Nord (Northern pecan) sur les terres familiales à Saint-Justin en Mauricie

Marc-Olivier Harvey

C'est ce printemps que je devrais être en mesure de vérifier l'acclimatation et l'adaptation de mes nouveaux pacaniers du Nord qui furent plantés au printemps 2012. Ces arbres avaient été démarrés par moi-même dans mon jardin à partir de semences des plus prometteuses. Ces arbres en plein champ ont 3 ans de croissance et entameront leur quatrième année. Ils devraient produire dans une dizaine d'années leurs premières noix si les étés chauds le permettent et si nous avons des hivers cléments aussi. Personnellement, je n'ai pas trop de doutes qu'ils pousseront bien et qu'ils survivront à tous ces hivers. À preuve, j'ai acheté 3 pacaniers rustiques de chez Grimo il y a 4 ans, ils mesuraient tout au plus 2 pieds et maintenant, ces 3 pacaniers du Nord font en moyenne de 5 à 6 pieds et ne sont plus entièrement couverts par la neige en hiver. Ils me surprennent à chaque année en débourrant adéquatement et ils produisent de belles pousses annuelles. Mon espoir est bien vivant pour les dizaines de nouveaux pacaniers du Nord implantés en 2012...**À suivre!**

+ + + + +

Le conseil d'administration en 2013

Giulio Neri Président
Jacques Blais Vice-président
Yvan Perreault Secrétaire
Alain Rémillard Trésorier
Bernard Contré Éditeur de la lettre
Alain Perreault Responsable du site Internet
Gérard Caron Responsable des activités
Richard Viger Administrateur
Marc-Olivier Harvey Administrateur
Laurie Brown Administratrice (2012)
Diane Pageau Administratrice
David Allaire Administrateur (2012)

FORMULAIRE D'ADHÉSION

Je désire être membre du Club des Producteurs de Noix Comestibles du Québec pour l'année 2013

Nom de l'entreprise : _____

Nom du correspondant : _____

Adresse : _____

Tél. : _____

Courriel : _____

Je préfère recevoir les lettres via mon adresse courriel: oui _____ non _____

Coût : \$22. Paiement fait à : CPNCQ

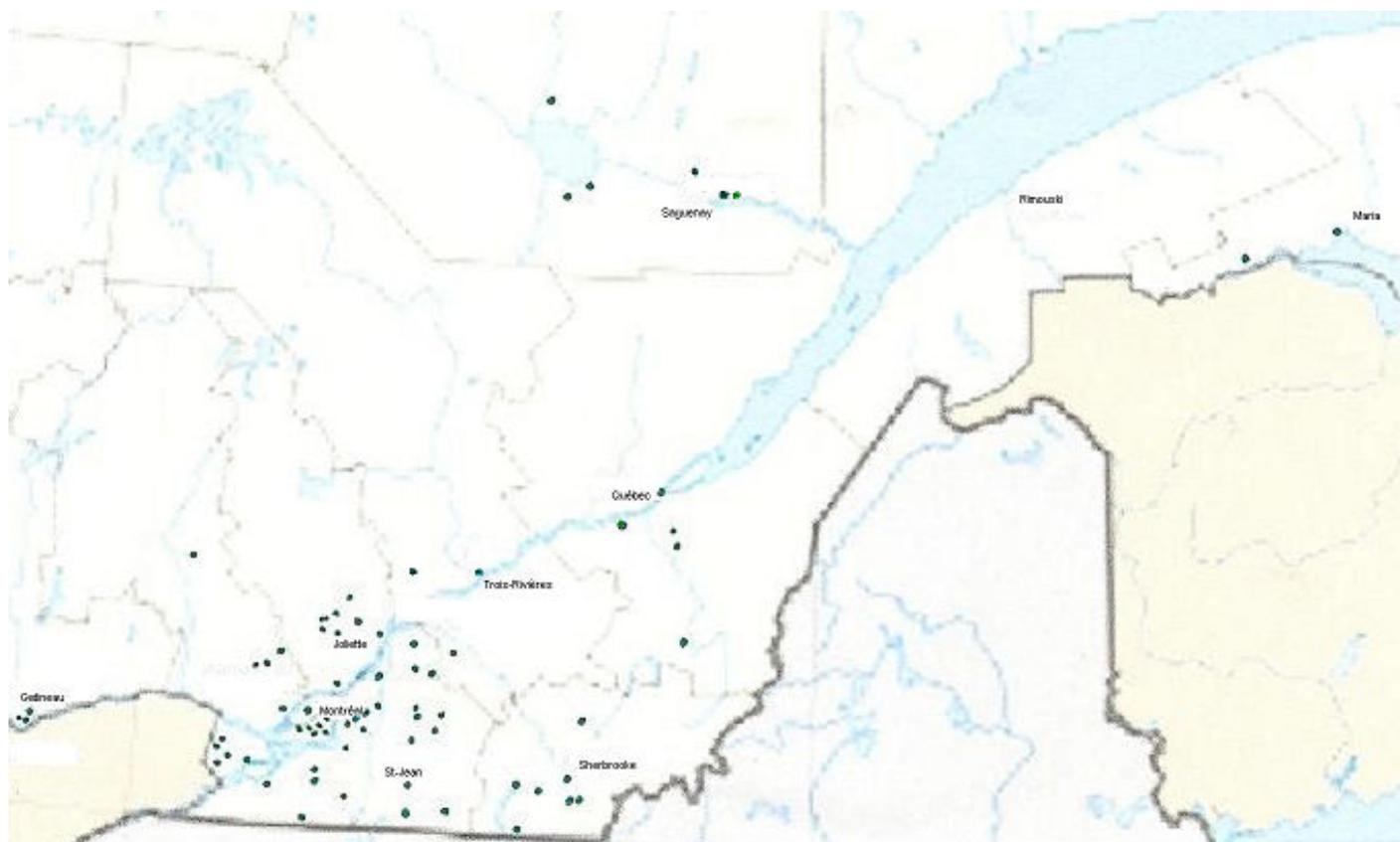
Envoyé à : M. Giulio Neri (président) au 1555, chemin St-Georges, St-Télesphore, Qc, J0P1Y0

Portrait géographique des membres du club en 2012-2013 B. Contré

Pour la première fois, voici la carte qui montre la distribution des membres de notre club par région. Le club est composé d'environ 99 membres (en fin décembre 2012 au début 2013) répartis en 11 régions. À la dernière page vous trouverez les noms des membres regroupés par région.

Estrie 12, Gaspésie 2, Lanaudière 10, Laurentides 9, Mauricie/Centre du Québec 6,
Montérégie Est 17, Montérégie Ouest 18, Montréal/Laval 8, Outaouais 3,
Québec/Beauce 8, Saguenay/Lac St-Jean 6.

Carte des membres en fin 2012



+++++



Accrédité par le réseau
AgriConseils

Coopérative Cultur'Innov

Pour votre projet de verger de noix:

- Évaluation du site
- Plan de préparation du site
- Plan de verger
- Suivi du verger

À St-Camille: (819) 340-1836
<http://www.culturinnov.qc.ca/>

À Granby: (450) 777-1641, poste
2513



Pépinière spécialisée depuis 25 ans
dans la culture et production
d'arbres à noix. Conseils sur la
culture, plantation et identification.
Vaste collection de noisetiers
hybrides.

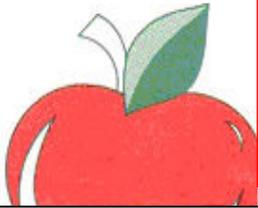
Pépinière Lafeuillée

www.lafeuillee.com lafeuillee@bell.net

Bernard Contré 55 Chemin Lafeuillée,
St-Charles-Borromée, Qc. J6E 7Y8 Tél. 450 759-5458

Club des Producteurs de Noix Comestibles du Québec

Encourageons nos annonceurs... Merci !!!



Les Jardins de pommes enr.
Ferme agroforestière
2200 route 222, St-Denis-de-
Brompton 819-679-6689
www.lesjardinsdepommes.com

Producteur d'arbres à noix, d'arbres nobles et à fruits
Producteur de cèdres, conifères et arbustes
Producteur de fruits et légumes

100% local, agriculture saine et durable

Ouvert 7 jours. appeler pour visite de la ferme

Gérard Caron

Tél 450 544-4862

Courriel ;

gcaron943@hotmail.com

Fournisseur et consultant

Semis intercalaire

Semences graminées



CASSE-NOISETTE

PÉPINIÈRE

1791 rue Principale, Ste-Ursule (Qc) J0K 3M0

Tél.: 819-228-9869 • Courriel: info@cassenoisettepepiniere.com

cassenoisettepepiniere.com

Marc-Olivier Harvey

Producteur d'arbres à noix,
chênes et arbres de collection

Services horticoles disponibles

«Grand choix d'arbres à noix, chênes et essences de collection. Prix avantageux»

Services horticoles disponibles affichés sur le site Internet

Visitez notre site au www.cassenoisettepepiniere.com/

Membres du CPNCQ 2013

Estrie

Laurie Brown, Gramby
Roger De Winter, Sutton
Patrick Désilets, Magog
Mélicca Gaudreau, Compton
Raymonde Scrosati, Waterville
François Normandeau, Stanbridge Station
Pierrot Pelletier, Compton
Audrey Roy, St-Camille
Richard O'Breham, Stanstead
Marc-André Vallée, Ste-Catherine de Hatley
[Marcel Poulin, Cowansville](#)
[Gabriel Grenier, Sherbrooke](#)

Gaspésie

Yves Johnson, Maria
Réal Tremblay, L'Ascension de Patapédia

Lanaudière

Bernard Contré, St-Charles-Borromée
Yvan Perreault, St-Ambroise
Benoit Michaud, Ste-Mélanie
Nicole Robitaille, St-Félix de Valois
Diane Chevalier, St-Ignace
Alain Lajeunesse, Ste-Mélanie
Réjean Layette, Terrbone
Héloïse Gazaille, Ste-Élizabeth
[Robert Patoine, Ste-Béatrix](#)
[Émilie Bergeron, Ste-Marceline](#)

Laurentides

Gilles Charest, Ste-Sophie
Sylvie Desjardins, Mirabel
Pierre Desjardins, Ste-Eustache
Monique Dumontier, Ferme-Neuve
Marie Jutras, Mirabel
Gilles Valiquette, Mont-Laurier
[Chantal Poissant, Brébeuf](#)
[Gaétane Claude, Mirabel](#)
[Luc Rensonnet, Mirabel](#)

Mauricie/Centre du Québec

Marc-Olivier Harvey, Ste-Ursule
Nicolas Tanguay, Trois-Rivières
Maurice Lefebvre, St-François du Lac
Raymond St-Denis, St-Marcel de Richelieu
[David Lapointe, Bécancour](#)

Montérégie-Est

David Allaire, Longueuil
André Boucher, St-Louis
Estelle Boucher, Longueuil
Pierre Boucher, St-Hilaire
Véronique Boucher, Ste-Julie
Gérard Bastien, Carignan
Germain Deshautels, Ste-Christine
Linda Dufault, St-Ours
Denis Éthier, Longueuil
Grégoire Letarte, Ste-Hyacinthe
Jacques Laberge, Roxton Falls
Raphael Thibault-Gobeil, St-Lambert

François St-Onge, St-Bruno
Éric Rousseau, Ste-Hyacinthe
Lionel Plasse, Ste-Pie-de-Guire
Michel Desmarais, St-Robert
[Robert Patenaude, Lacolle](#)

Montérégie-Ouest

Giulio Neri, St-Télesphore
Gérard Caron, Ste-Justine de Newton
Alain Rémillard, Mercier
Serge Bourdon, Ormstown
Walter Cramerstetter, Les Cèdres
Gisèle Bradley, Ste-Justine de Newton
Sylvain Aumais, Rivière Beaudette
Pierre Joly, Ste-Justine de Newton
François D'Amour Havelock
Maurice Talissé, Mercier
Yves Denicourt, St-Alexandre
André Léger, St-Louis de Gonzague
Valérie Leclair, Sherrington
[Roland Guérin, St-Jean sur Richelieu](#)
[Jean Harrison, St-Jean sur Richelieu](#)
[Guy Van Den Abeele, Les Cèdres](#)
[Herman Zipj, Ormstown](#)
[Laurent Caron, Hemmingford](#)

Montréal/Laval

Alain Perreault, Outremont
Natacha Martin, Mtl.
Mathieu Pelletier, Mtl.
Yves Petit, Dollard-des-Ormeaux
Jean Sweeney, Laval
Jocelin Dumas, Mtl.
Xavier Lafortune, Mtl.
[Galante Olivier, Mtl.](#)

Québec/Beauce

Jacques Blais, Ste-Croix
Diane Pageau, Ste-Croix
Pierre Nadeau, St-Joseph de Beauce
Jean-Marc Fortin, St-Henri de Lévis
Karine Marceau, Québec
Christiane Dancause, St-Marcel de L'Islet
Jacques Bouchard, St-Isidore de Dorchester
André Gilbert, St-Éphrem
[Hélène Leclerc, Ste-Croix](#)

Outaouais

Richard Viger, Gatineau
Isabelle Lajoie, Gatineau
André Massé, Gatineau

Saguenay/Lac-St-Jean

Pierre Bédard, St-André du Lac-St-Jean
Pierre Morissette, St-Fulgence
Richard Lapointe, St-Fulgence
Nicol Côté, St-Gédéon
Denis Lavallée, Chicoutimi
V. Leclerc, St-Edmond-les-Plaines

*** en rouge sont nouveaux membres**