

BULLETIN D'INFORMATION

SOCIÉTÉ D'HORTICULTURE DE SAINTE-FOY

11 septembre 2015



Prochaines activités de la Société

Le mardi 15 septembre : Conservation des plantes en automne par Réal Dumoulin

Un grand nombre de plantes que nous cultivons au jardin ne supportent pas nos hivers rigoureux et il faut les conserver à l'abri des intempéries. Il y a 3 méthodes principales de conservation : en croissance à la chaleur, en demi-dormance dans une lumière tamisée et une température fraîche ou en dormance complète à la noirceur en chambre froide ou à la température de la pièce. Chacune des méthodes sera expliquée et des conseils seront donnés. Venez apprendre comment procéder pour entrer vos plantes en automne et les conserver au lieu de les jeter et d'en acheter de nouvelles l'an prochain. Venez apprendre comment ne pas recommencer à chaque printemps vos potées, mais de plutôt conserver les mêmes plusieurs années.

Le mardi 15 septembre : Visite guidée des quartiers Saint-Jean-Baptiste et Saint-Sauveur par Réal Dumoulin

À partir du Palais Montcalm à 9 h, aura lieu une visite guidée des quartiers Saint-Jean-Baptiste et Saint-Sauveur d'une durée de 4 heures et se terminant à l'avenue Marie-de l'Incarnation. Coût 15 \$ par personne. Information et réservation : Réal Dumoulin (418) 651-4970 ou learquebec@videotron.ca.

Le mardi 22 septembre : Atelier de boutures par Réal Dumoulin

Comme à chaque année, un atelier de bouture aura lieu pour les personnes intéressées. Les rudiments du bouturage seront révisés. Les membres présents pourront mettre la main à la pâte et bouturer leurs propres plants ou les nombreux autres plants apportés par les membres de la Société. Voir les règles de fonctionnement de l'atelier à la page suivante.



Voyage du mois d'octobre	p. 2
Messages aux membres : Demande de bénévoles pour le Comité des fêtes du 40 ^e de la Société	p. 3
Petits conseils de saison : Quelques concepts utiles à connaître	p. 3

Règles de fonctionnement de l'atelier de boutures :

- chacun apporte des boutures de plantes de belle apparence d'extérieur ou d'intérieur (tige de 10 à 15 cm ou 4 à 6 pouces) : aucun plant mère ne sera permis dans le local de culture, mais on peut les apporter à l'atelier pour en faire des boutures;
- les boutures et les plants mères doivent être nettoyés et traités à l'insecticide auparavant ou sur place;
- chaque personne peut apporter son matériel de culture ou en acheter sur place (terreau, contenants, plateaux, etc.);
- chaque personne doit apporter son sécateur;
- les boutures ou les plants doivent être identifiés, et si possible avec une fleur ou une photo de floraison.

Noter que **les personnes qui n'ont pas de boutures pourront en obtenir sur place** et que ceux et celles qui ne voudraient **qu'assister sont aussi les bienvenus**.

Le mercredi 23 septembre : Visite guidée de la partie Ouest du Vieux-Québec à l'intérieur du mur de fortification par Réal Dumoulin

À partir du Palais Montcalm à 13 h, aura lieu une visite guidée de la partie Ouest du Vieux-Québec à l'intérieur du mur de fortification d'une durée de 4 heures et se terminant au point de départ, soit le Palais Montcalm. Coût 15 \$ par personne. Information et réservation : Réal Dumoulin (418) 651-4970 ou learquebec@videotron.ca.

Prochain voyage de la Société

Pour les personnes intéressées, c'est maintenant le temps de s'inscrire pour ce magnifique voyage, car il reste encore des places.

Centre du Québec le samedi 3 octobre

8 h 30	Départ de l'aréna de Beauport Marcel Bédard et 8 h 45 de l'aréna Sainte-Foy
10 h	Visite guidée du Centre d'interprétation de la canneberge à Saint-Louis-de-Blandford
11 h 30	Dîner au centre d'interprétation, inclus dans le prix du voyage
13 h	Départ pour Rose Drummond
13 h 45	Visite des serres de Rose Drummond
15 h	Départ pour la ferme Bel Alpaga et visite de la ferme d'alpagas et d'autruches
16 h 45	Départ pour Québec. Arrivée entre 18 h 30 et 19 h.

Coût : 90 \$ membres

100 \$ non-membres

Veuillez libeller votre chèque au nom de la Société d'horticulture de Sainte-Foy pour ce voyage. Pour information et réservation, contactez Michelle Turcotte au (418) 654.9282 ou par courriel : michelleturcotte@gmail.com. Les tarifs incluent le transport en autocar, le pourboire au chauffeur, les entrées, le souper du 23 mai et le dîner du 3 octobre.

Messages aux membres

Recherches de membres pour le Comité du 40^e anniversaire de fondation de la Société d'horticulture de Sainte-Foy

L'année 2016 marquera le 40^e anniversaire de fondation de la Société d'horticulture de Sainte-Foy. Cet événement mérite qu'il soit souligné dignement. À cette fin, un Comité des fêtes du 40^e sera mis en place dès cet automne et il sera coordonné par Mme Nicole Caron. Nous avons besoin de bénévoles pour joindre ce comité. Le mandat du comité consiste à :

- concocter un programme des fêtes du 40^e
- faire approuver ce programme par le Conseil,
- demander les subventions nécessaires à l'arrondissement,
- organiser et animer les fêtes.

Toute personne intéressée à participer à ce comité doit communiquer avec Mme Nicole Caron (581) 981-4441 ou nicky101.2008@outlook.fr.

Brugmansias à donner

Voici le message de Noëlla Lavigueur qui a 2 brugmansias à donner :

«J'ai 2 brugmansias à donner qui ont 5' 5" pour l'un et au moins 6' pour l'autre. Les fleurs sont blanches et le plus petit a des fleurs très longues et l'autre grand, les fleurs sont à peu près comme le brugmansia rouge. Ce sont des cloches plus petites.

Comme je dois entrer à l'hôpital lundi prochain le 14 septembre, il m'est impossible de garder ces deux brugmansias ni de les livrer où que ce soit.»

Toute personne intéressée doit contacter directement Noëlla (418) 653-0766 ou nokikat@videotron.ca.

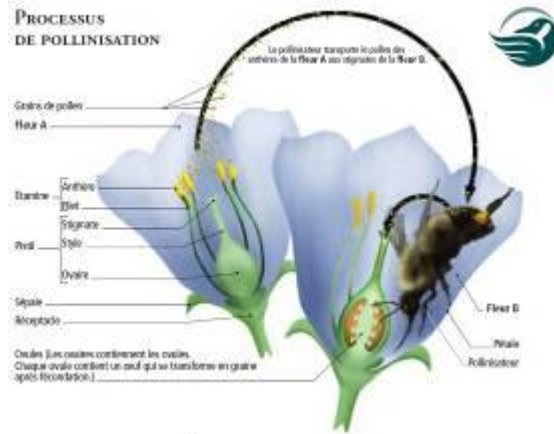
À noter que les brugmansias peuvent entrer en dormance complète durant l'hiver et peuvent être taillés radicalement dans le bois pour les conserver.

Petits conseils de saison

Quelques concepts utiles à connaître : les différents types de pollinisation, les plantes hybrides, annuelles, bisannuelles et vivaces

Plusieurs personnes ne peuvent plus retrouver sur le marché, tant dans les jardinerie que dans les commandes par Internet ou par catalogue, les semences de plantes qu'elles aiment, car elles ont été remplacées par de nouvelles variétés supposément «améliorées» ! De plus, avec toutes ces semences génétiquement modifiées ou cultivées dans un climat tout autre que le nôtre, on peut être

intéressé à des semences plus naturelles et convenant à notre climat. Enfin, de plus en plus d'horticulteurs sont conscients qu'il faille absolument sauver le plus de variétés possibles de semences pour conserver une grande diversité biologique tant à des fins de sécurité que d'héritage culturel.



Ce sont souvent les raisons pour lesquelles ces personnes passionnées d'horticulture recueillent les semences de ces plantes aimées afin d'en obtenir de nouvelles. Il arrive assez souvent qu'elles soient déçues, car les semences recueillies ne donnent pas les résultats escomptés. Pourquoi ? La réponse se trouve peut-être dans le texte ci-dessous.

Les différents types de pollinisation

La très grande majorité des plantes ne fleurissent que par la pollinisation. Celle-ci est faite soit par les insectes, soit le vent, soit par d'autres moyens, certains plutôt inusités d'ailleurs.

La pollinisation libre ou ouverte

La pollinisation libre ou ouverte réfère aux plantes dont la pollinisation se fait librement par des moyens naturels comme le vent, les oiseaux ou les insectes, etc., sans intervention humaine. Ce sont les semences de ces plantes qui sont les plus faciles à cueillir et à réussir. Toutefois, ce ne sont pas toutes les plantes qui ont de semences faciles à utiliser, certaines semences exigeant du froid, voir du gel, avant de germer, d'autre auront des exigences bien plus précises et difficiles à répondre.



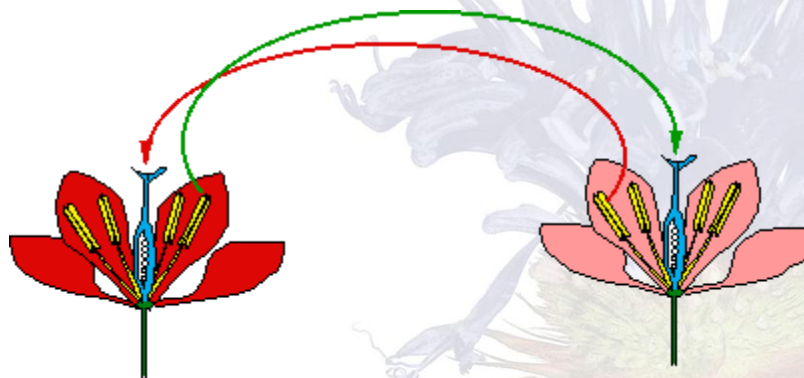
Il y a deux types de pollinisation libre ou ouverte : l'auto-pollinisation ou la pollinisation croisée. Une plante peut posséder à la fois des fleurs mâles et des fleurs femelles. On dit de cette plante qu'elle est monoïque. Également, une fleur peut aussi posséder à la fois les organes reproducteurs mâles et femelles. C'est le cas de la majorité des plantes à fleurs qui nous entourent. On parle alors de fleurs bisexuées, de fleurs hermaphrodites ou de fleurs parfaites. Les plantes qui portent ce type de fleurs sont aussi des plantes monoïques. Les fleurs hermaphrodites peuvent recourir exceptionnellement à de l'autopollinisation, mais la plupart du temps, la pollinisation est croisée.

L'auto-pollinisation

Les plantes qui s'auto-pollinisent produisent une descendance identique aux parents, comme les tomates par exemple. Ces plantes ont des parties mâles et des parties femelles et c'est le pollen de la même fleur qui la pollinise. Le pollen est transporté par le vent, les oiseaux ou les insectes. Souvent les fleurs sont pollinisées avant même qu'elles soient ouvertes et fort peu de pollen d'autres fleurs, identiques ou non, peuvent réussir à polliniser ces plantes. Ainsi, les caractéristiques de la plante sont perpétuées.

La pollinisation croisée

Les plantes qui sont fertilisées par la pollinisation croisée exigent le transfert de pollen d'une fleur à l'autre, généralement du pollen d'une autre plante. Ce pollen arrive aussi par le vent, les oiseaux et les insectes. Toutefois, seul le pollen d'une même espèce peut fertiliser une plante. Mais, il y a de nombreuses plantes dans une espèce, ce qui engendre des variations dans la descendance. On ne peut donc pas être assuré d'avoir exactement la même plante avec les semences d'une plante qui effectue de la pollinisation croisée. Ainsi, une courge pepo peut polliniser une courge spaghetti avec un résultat incertain. C'est la raison pour laquelle les producteurs de semences commerciales séparent chaque variété de plantes avec des espaces importants pour éviter d'avoir des semences produisant des plantes non identiques aux parents.



Les hybrides

La plupart des plantes décoratives et un grand nombre de plantes comestibles sont maintenant des hybrides. Un hybride est une plante qui a été créée par l'homme en fertilisant manuellement des plantes différentes pour produire une descendance qui a des caractéristiques désirées des plantes originales (plus de fleurs, fleurs plus grosses, fruits plus juteux, etc.) tout en n'ayant pas des caractéristiques indésirables de ces mêmes plantes (courte durée, taches, etc.) Bref, on veut créer une qualité supérieure à celle des plantes parents. Un hybride peut aussi se produire naturellement

sans intervention humaine et c'est souvent comme cela que naissent de nouvelles variétés de plantes. De nombreuses plantes hybrides sont stériles et ne produisent pas de semences. Si elles en produisent, la descendance ne portera pas nécessairement les caractéristiques désirées. Aussi, on ne peut pas utiliser les semences des hybrides si on veut des plantes identiques. Toutefois, si on veut expérimenter, cela peut être intéressant de voir quels seront les qualités de la descendance.



Les annuelles

Une plante annuelle fait tout le cycle de la naissance à la mort en passant par la production de semence si elle est fertile. Il est donc inutile d'essayer de bouturer ou de conserver plusieurs années une annuelle. Inévitablement, elle va mourir à la fin de son cycle annuel. Ce qui est trompeur, c'est la plupart des plantes que nous traitons comme des annuelles ici sont en fait des vivaces tendres qui ne survivent pas à nos hivers. Elles peuvent cependant continuer leur vie dans la maison pour plusieurs années. Il faut donc bien se renseigner sur la nature de la plante qu'on veut conserver. Par exemple, les pétunias sont de vraies annuelles, mais les bégonias sont des vivaces.

Les bisannelles

Les bisannelles sont des plantes qui font la première année des feuilles et qui fleurissent la deuxième année avant de mourir. On en cultive peu ces dernières années, mais elles sont bien connues telles les roses trémières, les digitales, etc. Souvent, on peut en faire des vivaces en coupant la tige fanée avant qu'elle fasse des semences. La plante refleurira une autre année dans l'espoir de produire des semences. On peut ainsi garder des digitales de nombreuses années ainsi.

Les vivaces

Les vivaces sont des plantes qui vivent plus de deux ans. Certaines sont de courtes vies telles les coreopsis qui généralement vivent de 3 à 5 ans, mais d'autres peuvent vivre plusieurs décennies.

La cueillette, le traitement et l'entreposage des semences

Ce sujet a déjà été traité en profondeur dans d'autres bulletins, notamment le Bulletin 134. Il suffit de s'y référer (http://shsf.fsheq.org/images/shsf/Bulletin_électronique-134.pdf).

Rédaction : Réal Dumoulin / Révision Judith Brillant