BULLETIN D'INFORMATION
SOCIÉTÉ D'HORTICULTURE DE SAINTE-FOY
23 mars 2012

Prochaines activités de la Société

Le mardi 27 mars 2012 : Les nouveautés 2012 avec Denis Bernard

Qu'y aura-t-il de nouveau sur le marché en 2012? Quelles sont les nouveautés les plus belles et les plus utiles? Lesquelles valent la peine de se procurer au prix élevé des arrivages de l'année et lesquelles laisser sur les tablettes? Quelles sont les plantes qui ne comportent que des modifications mineures et qui ne valent pas le coût d'achat? Bref, il y a une grande quantité d'informations sur les nouveautés de l'année qui intéressent les jardiniers tant amateurs que professionnels. Le conférencier saura nous renseigner en profondeur sur tous ces aspects des nouveaux arrivages et nous illustrer les magnifiques plantes qu'on voudra acheter dans quelques semaines.

Le mardi 3 avril 2012 : Fertilisation et analyse du sol avec Normand Morrissette

La plupart des jardiniers ignorent que la fertilisation et l'analyse du sol sont intimement liées. En effet, en connaissant la nature et la composition de son sol, on pourra y apporter les éléments constitutifs et nutritifs nécessaires à une croissance optimale des plantes qu'on y introduira. Un bon sol constitue la base de toute réussite au jardin et il est impératif qu'il soit le meilleur possible.

La fertilisation est un concept malheureusement souvent fort mal compris. Bien plus de végétaux sont morts de trop de fertilisation ou de fertilisation inadéquate que pas de fertilisation du tout! Pour effectuer une fertilisation efficace, il faut posséder un certain nombre de connaissances de base que saura nous inculquer le conférencier.

Activités récentes

Le mardi 20 mars 2012 : La micro-adaptation des plantes avec Louis Saint-Hilaire

Le conférencier nous a expliqué de façon précise les zones climatiques tout en illustrant le propos avec des plantes correspondantes à ces zones. Ensuite, il nous a démontré comment notre terrain comprend des zones plus chaudes et plus froides que notre zone de référence, principalement à cause des vents dominants. Ces vents du sud-ouest sont très asséchants et fort nuisibles à un grand nombre de plantes. Une illustration, que vous trouverez en pièce jointe, vient illustrer ces zones. Le conférencier nous a aussi expliqué que certaines plantes sont sensibles soit au desséchement printanier, estival, automnal ou hivernal alors que d'autres souffrent d'eau stagnante, surtout gelée. Enfin, il nous a énuméré un certain nombre de techniques pour améliorer la survie de plantes peu rustiques, que vous trouverez aussi en pièce jointe. Bref, ce fut une conférence des plus intéressantes et instructives.

Petits conseils de saison

Quelques petites erreurs souvent faites lors de la taille des arbustes et des arbres

Plusieurs jardiniers se trouvent tellement démunis devant la taille de leurs arbustes qu'ils décident de ne pas tailler du tout, ce qui n'est pas la meilleure solution dans plusieurs cas. Certes, il ne faut pas tomber dans l'excès contraire, ce que dénonce avec raison M. Larry Hodgson. Vous trouverez ici quelques petites erreurs à éviter.

1- **Ne tailler que des petits bouts de branches de peur de blesser gravement l'arbuste ou l'arbre**

   Un grand nombre de jardiniers inexpérimentés craignent de tailler leurs arbustes, surtout de tailler trop ou de trop grosses branches. Alors, ils taillent de petits bouts de branches un peu partout. Est-ce correct ? NON ! C'est au contraire très mauvais ! Toute taille stimule la croissance de plusieurs petites branches et au lieu d'une petite branche, nous en aurons finalement 5, 6 ou plus au bout de chaque branche principale. Finalement, chaque branche aura l'air d'un petit balai ! Il y a plusieurs inconvénients à cette croissance désordonnée. Premièrement, n'ayant plus de tête, appelée bouton apical, l'arbuste permettra à

tous les autres boutons en dormance de pousser le long de la tige. Le résultat est que non seulement le bout de la branche aura l'air d'un petit balai, mais il y aura de nombreux petits balais le long de la tige aussi. Cette prolifération empêchera le soleil et la lumière d'atteindre le centre de l'arbuste et toutes ces petites branches vont mourir rapidement et notre arbuste aura l'air aussi en train de mourir, ce qui n'est pas loin d'être vrai.

Que faire alors ? Il faut tailler vigoureusement ! Il ne faut laisser que les branches principales, les plus fortes, qui se dirigent vers l'extérieur pour permettre à la lumière d'entrer au cœur de l'arbuste. On peut se renseigner et on verra qu'on peut souvent tailler au sol tout l'arbuste pour le reformer correctement avec la nouvelle pousse.

2- Tailler sévèrement un conifère trop gros

La grande majorité des conifères ne repoussent pas sur le vieux bois. Donc, si on taille dans la partie lignifiée, c'est-à-dire devenue du bois, on aura une partie qui restera sans verdure pour toujours. Il ne faut tailler que dans la pousse de l'année. Alors, le conifère multipliera comme d'habitude les nouvelles pousses et deviendra plus fourni. C'est là le but des tailles estivales. Si on veut un arbuste qui demeure à une hauteur déterminée, il faut choisir un arbuste qui garde cette taille. Il y a maintenant sur le marché des conifères nains et miniatures qui peuvent répondre à tous les besoins. Si un conifère est vraiment trop gros, il faut simplement l'enlever et le remplacer par un autre selon nos désirs. On peut parfois enlever une branche complète, notamment parce qu'elle pousse de façon excessive par rapport au reste de l'arbuste. Il faut alors l'enlever jusqu'au tronc ou du moins jusqu'à la branche principale d'où elle provient. Il y aura temporairement un trou qui se comblera graduellement par les pousses environnantes.

3- Ne tailler que le bas d'un arbuste pleureur

Si vous taillez uniquement le bas des branches d'un arbuste pleureur, vous répétez l'erreur numéro 1. L'arbuste deviendra très fourni, le soleil et la lumière ne pénétreront pas à l'intérieur de l'arbuste et les petites branches vont mourir peu à peu. Il faut au contraire enlever toute les branches faibles, malades et vieillies jusqu'au tronc pour permettre que le centre de l'arbuste reçoive la lumière dont il a besoin pour vivre sainement.

4- Étêter un arbre

C'est toujours le même raisonnement. En coupant la tête d'un arbre, il en poussera deux ou trois. Il y aura donc une touffe drue et peu ou pas de lumière à l'intérieur de l'arbre. Encore là, les branches vont mourir, etc. De plus, la forme conique est la meilleure forme pour résister aux dommages de la nature comme les grands vents, le verglas, l'accumulation de neige, etc. Si on a plusieurs têtes à

un arbre, cela constitue une plate-forme où s'accumuleront neige et verglas qui finiront par briser une partie de l'arbre.

5- Ne pas tailler du tout les arbustes

Pour les arbres matures, cela peut convenir, mais pour plusieurs arbustes, c'est un mauvais choix. D'abord, plusieurs arbustes deviennent très denses et il arrive comme déjà dit ci-dessus, soit que le centre de l'arbuste meurt faute de lumière. De plus, plusieurs arbustes ont des tiges colorées sur le bois nouveau et non sur les vieilles tiges. On perd alors tout l'intérêt de l'arbuste.

Bref, il faut tailler, mais tailler correctement.

Message de la Fédération des sociétés d'horticulture et d'écologie

Veuillez noter que l'HORTIQUOI est maintenant uniquement disponible sur le site Internet de la Fédération (http://www.fsheq.org/hortiquoi/Hortiquoi_2012-01.pdf).

Programmation complète 2011-2012 de la Société d'horticulture de Sainte-Foy

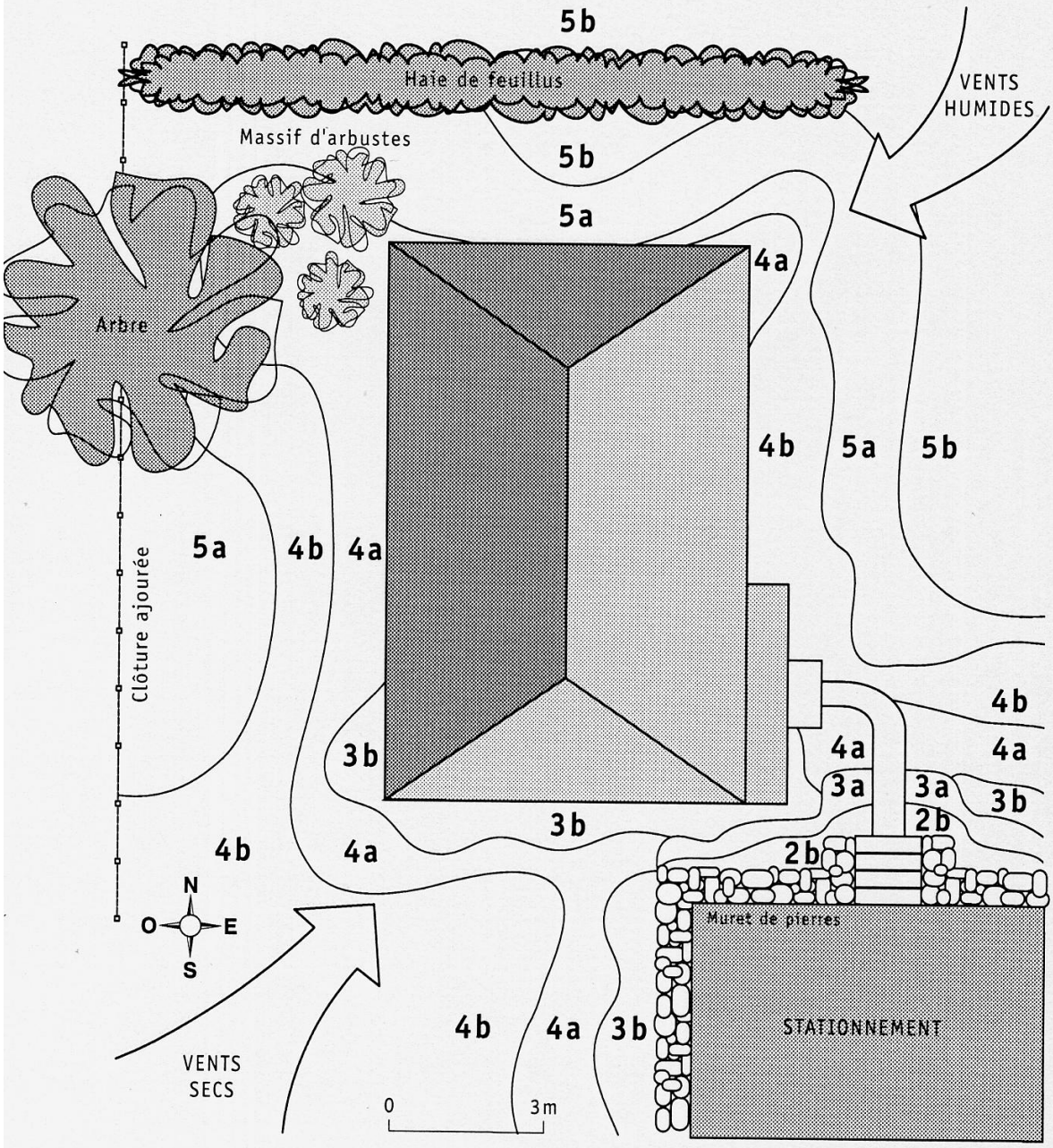
Pour voir la programmation complète des activités de la Société d'horticulture de Sainte-Foy pour l'année 2011-2012, visiter la section de la société sur le site de la Fédération (http://www.fsheq.com/cgi-bin/fsheq/membresWebSQL.cgi?toUrl=/membres/shsf).

Rédigé par Réal Dumoulin

Cour d'aménagement à la Société d'horticulture de Québec

M. Alain Lorange, bien connu comme conférencier à la Société, offrira un cours d'aménagement de six semaines à la Société d'horticulture de Québec. Voir l'annonce en annexe du Bulletin.

Variations probables des zones de rusticité d'un terrain situé en zone 4 b



Techniques pour aider les plantes peu rustiques à s'acclimater et à utiliser principalement les trois premières années

1. Planter au printemps pour la plupart (sureau illustré), attendre le début d'été pour les végétaux préférant un milieu chaud et sec tels le *Tamarix* et le *Cotinus*.

2. Planter dans un milieu qui respecte le plus possible les exigences de la plante car la marge de «manœuvre» est plus restreinte. Par exemple, *Gypsophila* demande un sol très bien drainé, meuble en profondeur et alcalin.

3. Enterrer la greffe des rosiers sous 5 à 15 cm de terre, même pour les rosiers rustiques (rosier Emily Carr illustré).

4. Éviter les sols trop riches, les engrais minéraux d'été (sauf l'engrais de reprise) et les sources d'azote à proximité tels un tas de compost, la présence de plantes de la famille des légumineuses (Fabacées) ou d'autres plantes fixatrices d'azote comme *Caragana arborescens* 'Pendula'. Il ne faut pas stimuler la croissance pour éviter des problèmes d'aoûtement en fin d'été. *Cotinus c.* 'Ancot' –Golden Spirit illustré.

5. Effectuer une régie de l'eau selon les besoins. Trop d'eau exagère la croissance. Pas de paillis par temps frais et humide, attendre le temps sec. Rosier Morden Blush.

6. Planter avec des mycorhizes surtout si le sol est très sablonneux ou argileux ou compact.

7. Pincer les jeunes pousses de la mi-juillet à la mi-août lorsque la croissance est vigoureuse, chez l'*Actinidia* (illustré) ou le Cotinus par exemple.

8. Supprimer la floraison lorsqu'elle veut se prolonger en fin d'été et éviter la formation abondante de graines. Plusieurs *Coreopsis (*Jethro Tull illustré*)*, *Gaillardia* (Kobold illustrée) ou *Leucanthemum* fleurissent trop !

9. Appliquer un engrais riche en potasse de type 1-2-3, à la fin de l'été.

10. Si un épais paillis est nécessaire comme protection hivernale, le faire après les premiers gels mais avant les forts gels de –15 ºC (-28 ºC novembre 1989, -17 ºC novembre 2000).

11. Adapter une plante peu rustique peut se faire aux dépends de la longévité.

Cours «Aménager son paysage avec les végétaux»

Cette formation d'une durée de six semaines à raison d'une soirée par semaine s'adresse à toute personne qui désire aménager son terrain avec les végétaux.

La **première rencontre** fait un survol de l'architecture de votre terrain, en traitant : *les styles et l'histoire en aménagement paysager; les plans et devis; l'analyse du milieu, du site et de ses composants; et la réflexion sur l'aménagement à concevoir*.

Les **cinq soirs suivants** vous aident à travailler votre aménagement paysager à l'aide des végétaux, en commençant par : *Les fonctions attribuables aux éléments végétaux :* la fonction écologique; la fonction spatiale; la fonction visuelle; la fonction dimensionnelle; et la fonction esthétique.

Puis on exploite chacune des classes d'éléments végétaux : *les arbres feuillus et conifères; les arbustes feuillus et conifères; les plantes vivaces, couvre-sols et graminées; les annuelles; les plantes bulbeuses; les plantes aquatiques; et l'ajout des éléments inertes (fontaines, bassins, etc.).* Ces informations vous aideront à monter un plan de plantations et faire un choix opportun des végétaux.

Le tout se termine par des conseils d'entretien saisonnier pour chacune des classes d'éléments végétaux.

Professeur : Alain Lorange, architecte paysagiste

Début du cours : le mercredi 11 avril 2012, de 19h30 à 22h pour 6 mercredi soirs consécutifs

Endroit : Centre communautaire Marchand, 2740, 2ème Avenue Est Québec

Coût : 125,00$ pour une personne membre et 145,00$ pour une personne non-membre; 220,00$ pour un couple membre et 250,00$ pour un couple non-membre.

Le nombre de places étant limité, ne tardez pas à vous inscrire.

Informations et inscription : Société d'Horticulture de Québec
Mme Jeannine Bourque
418-524-4300
Adresse courriel : societehorticulturequebec@hotmail.com