



## Prochaines activités de la Société

### Le mardi 20 janvier : Les plantes les plus utiles au jardin potager par François Demers

Certaines plantes potagères s'avèrent plus faciles à cultiver, plus productives que d'autres et exigeant moins de travail ou d'espace dans nos petits potagers de terrains de banlieue. D'autres au contraire s'avèrent plus difficiles ou produisent moins. Le conférencier nous aidera à effectuer des choix plus adéquats pour un plus grand succès et moins d'efforts.



### Le mardi 27 janvier : Les semis par Réal Dumoulin

Partir des plantes par semis est non seulement économique, mais un réel plaisir pour les jardiniers qui s'ennuient au milieu de l'hiver et qui ont hâte de remettre les mains dans la terre. Mais comment s'assurer du succès? Tous les conseils utiles et nécessaires seront présentés tant pour les semis d'hiver dans la maison ou à l'extérieur, que ceux qu'on effectue dehors durant les trois autres saisons.



Activités récentes de la Société : L'atelier de Noël .....	p. 2
Messages aux membres : Commandes de groupe de semences par catalogue .....	p. 2
Petits conseils de saison : Les sels de déglacage et la santé de nos jardins .....	p. 2

# Activités récentes de la Société

## Le mardi 16 décembre : L'atelier de Noël

Plus de 25 membres sont venus réaliser leurs décorations de Noël lors de l'activité de l'Atelier de Noël. Il est toujours agréable de se mettre ensemble pour produire ces éléments de décoration saisonnière. Un grand merci à M. Jean Morel, directeur, pour sa généreuse participation au succès de l'atelier. Il a apporté de sa terre à bois un grand nombre de pièces de bois pour servir de bases aux décorations, des branches de divers arbustes (pins, sapins, thuyas, cornouillers, etc.) ainsi que des cocottes en quantité.

## Messages aux membres

### Commande de groupe de semences par catalogue

Les premiers catalogues de semences sont déjà au local de culture et vous pouvez dès maintenant inscrire vos commandes et ce jusqu'au 21 janvier. Il n'y aura qu'une seule commande de groupe le 22 janvier. Il faut donc absolument inscrire vos commandes de semences sur les feuilles prévues à cet effet sur le dessus des catalogues avant cette date. SVP, laisser les catalogues sur place pour l'usage de tous.

## Petits conseils de saison

### Les sels de déglacage et la santé de nos jardins

Épandre des sels de déglacage est quasi devenu notre sport national au cours des dernières années. Ce type d'épandage semble bien implanté dans nos mœurs et pourtant il ne date que de quelques décennies. Avant les années 1980, on utilisait fort peu ces déglaçants et il n'y avait pas lieu de s'inquiéter pour la santé de nos végétaux. C'est tout le contraire ces dernières années. Vous vous dites sans doute que l'ensemble de votre jardin est à l'abri de ces sels puisqu'il ne se trouve pas au bord de la chaussée. Ne vous réjouissez pas trop vite, car même les arrière-cours subissent des dommages à cause d'eux. En effet, on pousse souvent la neige loin de la rue et notre entrée contient une bonne quantité de sels venant de nos voitures, même si on n'en met pas nous-mêmes. De plus, la bruine levée par les voitures qui passent dans la rue se rend naturellement dans notre cour arrière aussi. Quels dommages causent ces sels à nos plantes et que pouvons-nous faire pour pallier à cet inconvénient ?



## Les dommages

Plusieurs études, notamment d'Environnement Canada, démontrent que ces sels, habituellement du chlorure de sodium, sont quasi aussi dangereux que la glace, mais simplement d'une autre façon. Ces sels s'attaquent à l'écosystème, au sol, à la végétation, aux animaux et même à nous les animaux.

Les dommages apparaissent sur les végétaux au printemps :

- des vivaces, des arbustes et des arbres portent alors des sections brunes ou jaunes;
- des feuilles sont roulées ou tombent aussitôt ouvertes;
- des sections de gazon ne reverdissent pas et restent jaunies.



Toutefois, bien des dommages ne sont pas visibles à l'œil, mais sont bien là. Un sol saturé de sel affaiblit la plante, ne peut pas absorber suffisamment d'eau et devient déficient en potassium et en magnésium. Les dommages n'apparaissent pas immédiatement, mais bien plus tard en saison. Combien de fois, n'avons-nous pas entendu : «Je ne comprends pas, mon arbuste a bien poussé au printemps, mais est mort dès le début de l'été!» Il ne faut pas chercher ailleurs la cause de ce malheur.

On pourrait penser, comme c'est souvent dit, qu'on peut enlever le sel en arrosant le sol à la fonte des neiges. Or, il n'en est rien. Certes, on peut améliorer la situation, mais désaliniser ne prend pas qu'un petit arrosage, mais toute une saison. Il ne faut pas oublier qu'en arrosant, on fait entrer le sel encore plus profondément et que les racines profondes iront chercher ce sel!

## Les solutions

Il n'y a pas de solutions simples comme vous le verrez ci-dessous.

D'abord, on ne peut rien contre le sel ajouté dans la rue que notre voiture prend au passage et qui se répand en bruine sur notre jardin. La seule solution est d'essayer d'influencer notre municipalité afin qu'elle réduise au minimum l'usage de sels déglaçants. Certains pays nordiques ont renoncé aux sels en hiver et ils réussissent toute de même à vivre, comme on le faisait avant les années 1980.

Ensuite, il faut éviter absolument d'utiliser du sel nous-mêmes, mais choisir plutôt du sable ou de la poussière de roche pour notre sécurité. On peut aussi utiliser de la cendre qui est fort efficace pour faire fondre la glace au soleil. La meilleure solution est d'enlever la glace et la neige

immédiatement. Attention de ne pas utiliser de sels cachés. Les sacs de sable sont la plupart du temps un mélange de sel et de sable.



Attention aussi aux autres déglaçants dits verts comme le chlorure de calcium, le chlorure de magnésium, le chlorure de potassium et l'urée qui ne sont pas si verts que cela. Le chlorure de calcium est moins toxique pour les plantes, mais il l'est pour les animaux, s'attaque aux métaux et favorise les algues dans les cours d'eau. Le chlorure de magnésium brûle les plantes, attaque le ciment, est toxique pour les animaux et coûte le double du sel ordinaire. Le chlorure de potassium est toujours du sel, est toxique pour les animaux et il en faut plus pour être effectif. L'urée attaque les métaux, favorise les algues dans les cours d'eau, augmente les niveaux de nitrogène, d'ammoniaque et de phosphore dans le sol, coûte cher et est moins efficace.

Les deux seuls déglaçants qu'on peut appeler verts sont l'acétate de calcium/magnésium et l'acétate de potassium. Ils sont non corrosifs et peu toxiques pour les plantes et les animaux. Ils sont plus efficaces que tous les autres déglaçants, mais très chers à l'achat et difficile à trouver.

Rappelez-vous que le plus simple est d'enlever la glace et la neige! En plus, cela vous fera un exercice bon pour votre santé morale et physique.



Rédaction : Réal Dumoulin / Révision Judith Brillant