



## Prochaines activités de la Société

### Le mardi 9 mai : Pots et jardinières avec Sylvie Laberge

La conférencière viendra monter devant l'auditoire des potées et des jardinières qui sauront nous inspirer pour nos propres jardins. Ces montages feront l'objet d'un tirage à la fin de la soirée parmi les personnes présentes. **De plus, nous avons notre grande vente de plantes à 18 h 30.** Voir dans les messages aux membres ci-dessous pour plus de détail.



### Le mardi 23 mai : Échange de plantes (Activité réservée aux membres)

La Société d'horticulture continue la tradition de l'échange de plantes lors la dernière activité de l'année. C'est l'occasion d'obtenir gratuitement de nouvelles plantes intéressantes tout en faisant plaisir aux autres participants à l'échange. Il est à remarquer que pour obtenir du succès lors de cet échange, il faut évidemment apporter des plantes d'intérêt. L'échange se fait dans notre salle de conférence habituelle et **il faut s'inscrire** comme pour toute activité réservée aux membres (Brigitte Blais [brig48@hotmail.com](mailto:brig48@hotmail.com)).

#### Fonctionnement de l'échange :

- chaque membre peut apporter un **maximum de 5 plantes pour l'échange**;
- les annuelles, les vivaces et les arbustes sont acceptés;
- toutes les plantes doivent être **en santé, bien nettoyées et enracinées**;
- toutes les plantes doivent être **identifiées** le plus précisément possible;
- chaque plante doit être **dans un pot propre et mis dans un sac de plastique**.
- un membre peut apporter plus de plantes, mais uniquement 5 plantes feront partie de l'échange. Les autres seront simplement à donner.

|   |      |
|---|------|
| Activité récente : Les nouveautés horticoles 2017 .....                           | p. 2 |
| Messages aux membres : Pré-inscription, vente de plantes à la société, etc.....   | p. 2 |
| Conseil de saison : Comprendre et utiliser les bonnes techniques d'arrosage ..... | p. 3 |
| Voyages de l'été : Voir nos trois activités de l'été 2017.....                    | p. 6 |

# Activités récentes de la Société

## Le mardi 2 mai : Les nouveautés horticoles 2017 avec Rock Giguère, auteur, conférencier et spécialiste horticole

La conférence de M. Giguère s'est tenue dans une grande activité avec la vente de plantes de la Société, de vente de fumier de ver de Vermiculture gaspésienne et de vente aussi de plantes de la serre de Geneviève Giguère. La conférence elle-même s'est avérée fort intéressante avec des explications sur de nombreuses nouveautés avec des plants sur place et une présentation Power Point sur les vivaces. Comme d'habitude, la verve du conférencier fut fort appréciée.



## Messages aux membres

### Pré-inscription avec rabais à la Société pour la saison 2017-2018

Comme d'habitude, les membres qui renouvelleront leur cotisation à la Société d'horticulture ou les nouvelles personnes qui veulent devenir membres pour la saison 2017-2018 auront un rabais de 5 \$ jusqu' au plus tard le 23 mai 2017. Le 24 mai, ce sera trop tard! Vous pouvez profiter des dernières activités de cette année pour le faire sur place à partir du 4 avril en payant par chèque daté du 1<sup>er</sup> mai libellé à la Société d'horticulture ou en argent comptant ou aller sur le site de la ville de Québec et payer par carte de crédit.

### Grande vente de plantes à la Société d'horticulture les 2 et 9 mai à 18 h 30

Comme d'habitude, des plantes sont actuellement cultivées au local et sont mises en vente lors des conférences. Les premiers acheteurs auront naturellement le meilleur choix.

Il y a de nombreuses variétés et nous avons actuellement en production plus de 1000 plants, dont des coleus Pinto Mix, Wizard et Black Dragon, des Tatsoi, des roses trémières, des laitues Scaramanga, Red Salad Bowl, Annapolis et Fortress, des lierres, des chlorophytums, des choux Kales, des épinards de Malabar, des aubergines Slim Jim, des poivrons Pretty and Sweet et Banana, des piments de Cayenne, des bettes à cardes, des basilics, des rudbeckies Cherry Brandy, des bidens, des nicotines sylvestres et de nombreuses variétés de tomates.

N'oubliez pas que vous ne trouverez pas la plupart de ces variétés dans les jardinerie. Certaines plantes peuvent supporter de petits gels au printemps au jardin une fois qu'on les a acclimatées. Ainsi, on peut mettre au jardin dès le début de mai les laitues, les choux kales, les épinards, les bettes à carde, etc.

Pour consulter la liste complète avec photos des plantes à vendre avec leurs caractéristiques et les conseils de culture, aller sur le site de la Société d'horticulture de Sainte-Foy [http://shsf.fsheq.org/images/shsf/Plantes\\_à\\_vendre\\_2017.pdf](http://shsf.fsheq.org/images/shsf/Plantes_à_vendre_2017.pdf) ou dans la page Facebook <https://www.facebook.com/notes/soci%C3%A9t%C3%A9-dhorticulture-de-sainte-foy/plantes-%C3%A0-vendre/1285216154888610/>.

## Grande fête le samedi 10 juin à la Société d'horticulture de Québec pour célébrer leur 40<sup>e</sup> anniversaire de fondation.

Tous les membres des sociétés d'horticulture sont invités à aller célébrer cet anniversaire au Domaine Maizerets. Le coût est de 15 \$ pour la journée; le dîner est inclus ainsi que 3 conférences : Mme Lili Michaud sur le compostage domestique, M. Louis Saint-Hilaire sur les arbres pour les terrains de ville et M. Alain Lorange sur les principes de base en aménagement paysager. Veuillez confirmer votre présence d'ici le 15 mai 2017 par courriel à l'adresse suivante : [societehorticulturequebec@hotmail.com](mailto:societehorticulturequebec@hotmail.com) ou par téléphone auprès de Ginette Moisan (418) 871-1665.

## Conférence sur les arbres avec M. Bertrand Dumont

Cette conférence sur les arbres aura lieu le 19 Mai à 19 h au Centre communautaire des Chutes, 4551, boulevard Sainte-Anne à Québec (418) 666-2371 La conférence est gratuite.

## Conseils de saison

### Comprendre et utiliser les bonnes techniques d'arrosage

Il est presque ironique de parler des techniques d'arrosage en ce printemps pluvieux, mais il demeure important de bien comprendre le processus de l'eau pour bien arroser. Un grand nombre de jardiniers se contentent d'arroser en surface durant quelques minutes lorsque le sol semble sec sans se poser plus de questions. Or, c'est la plus mauvaise façon de procéder pour un jardin en santé.

#### Comprendre le processus de l'eau

Que se passe-t-il lorsqu'on arrose ou lorsqu'il pleut? Comment cette eau aide-t-elle à la santé de nos végétaux? Voici quelques explications. Le sol se compose de particules de différents matériaux (sable, roche, matières en décomposition, etc.). Entre ces différents matériaux, il y a des espaces plus ou moins grands appelés pores, comme les pores de la peau en fait. Ces espaces sont occupés par de l'air ou de l'eau. Lorsqu'on arrose ou lorsqu'il pleut, les gros pores se remplissent en premier en dégageant du dioxyde de carbone; l'eau apporte de l'oxygène aux

végétaux par les racines. Puis par action capillaire, les petits pores se remplissent aussi. Normalement, les petits pores doivent rester humides pour fournir un habitat convenable aux radicules, aux bactéries, aux protozoaires, etc. qui digèrent les matériaux organiques et fournissent ainsi aux végétaux leur nutrition.

### Nécessité d'un arrosage en profondeur

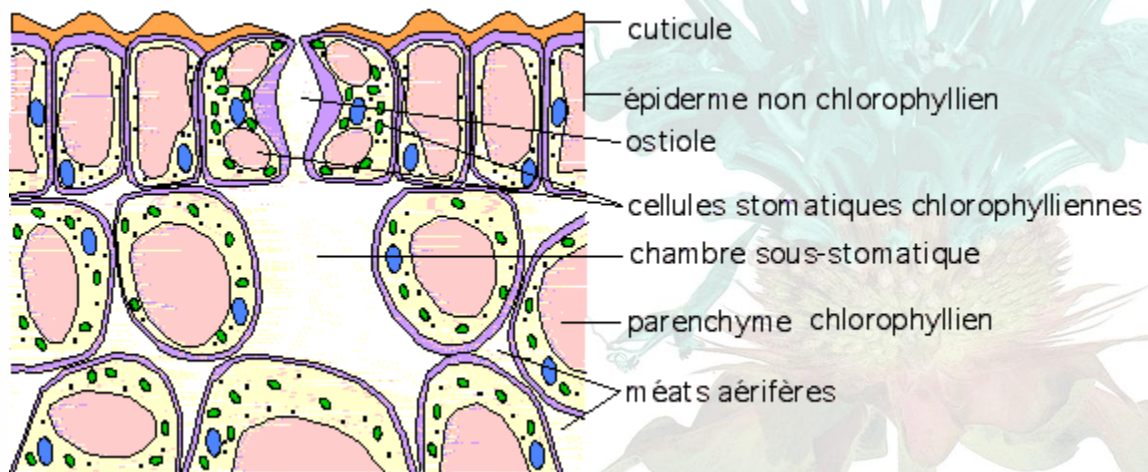
Si on arrose uniquement en surface, l'eau ne descend pas au niveau des racines et ainsi les petits pores ne reçoivent pas d'eau ne permettant pas d'engendrer le processus d'alimentation. Non seulement les plantes risquent de sécher, mais en plus n'étant pas ou peu nourries, elles vont rapidement dépérir. Il faut donc arroser jusqu'à ce que le sol soit saturé de sorte que l'eau se rende dans chaque pore existant au niveau des racines. De plus, l'arrosage en surface encourage le développement des racines près du sol, ce qui rend les plantes fragiles en cas de sécheresse. Si au contraire, on arrose en profondeur et peu souvent, les racines vont graduellement aller plus en profondeur pour obtenir de l'eau et la plante résistera mieux à une sécheresse occasionnelle.

### Nécessité d'arroser davantage les plantes annuelles ou nouvellement plantées

Naturellement, les plantes annuelles ont des racines moins développées et moins profondes dans le sol. C'est le cas aussi des vivaces, arbustes ou arbres lors de la première année de la plantation. Il faut donc les arroser plus souvent pour éviter leur dessèchement et leur privation de nutriment. Toutefois, le processus reste le même : arrosage en profondeur et moins souvent.

### Nécessité de tenir compte de la nature du sol

Habituellement, on dit qu'environ 2,5 cm d'eau par semaine suffit pour la plupart des plantes, dépendant naturellement de la température, du vent, etc., mais aussi de la nature du sol. Un sol sableux ne retient guère l'humidité et il faut arroser plus souvent, mais un sol glaiseux au contraire exige moins d'arrosage, car l'eau y reste plus longtemps.



### Nécessité de tenir compte de l'évapotranspiration

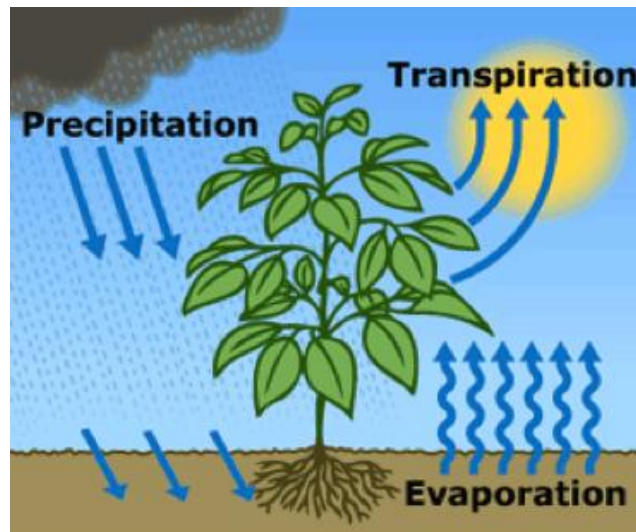
L'évapotranspiration comprend l'évaporation de l'eau par la surface du sol ainsi que l'évaporation par les stomates de la plante. Les stomates sont de petits orifices d'évaporation qui

existent sur le feuillage des plantes. Naturellement, si le temps est très chaud et sec ou s'il vente beaucoup, surtout par temps sec, il y aura une plus grande évaporation et la plante aura besoin de davantage d'eau. Évidemment, le paillis aide grandement à conserver l'eau empêchant l'évaporation de l'humidité de la surface du sol. Un paillis organique est supérieur, car il ajoute de l'humus au sol en se décomposant.

### Le meilleur arrosage

Indépendamment de la texture du sol, le meilleur arrosage est un arrosage lent au niveau du sol et jusqu'à ce que le sol soit saturé d'eau sur une profondeur d'au moins 15 cm. Il faut vraiment vérifier si le sol est humidifié jusqu'à la profondeur désirée.

Un arrosage intense sur un sol sec est peu profitable, car l'eau va simplement s'écouler en surface. C'est pourquoi on disait autrefois qu'un binage valait deux arrosages, car en binant, on brise la croûte de surface ce qui permet à l'eau de pénétrer dans le sol et non seulement de s'écouler sur la surface. Si on arrose après une longue période de sécheresse, il vaut mieux gratter la surface avant l'arrosage pour permettre cette pénétration de l'eau.



Il faut aussi éviter de mouiller le feuillage en arrosant, car cela engendre bien des maladies fongiques. Si on le fait, il faut le faire le matin pour permettre au feuillage de sécher rapidement.

En suivant ces précieux conseils, vos plantes vous en seront reconnaissantes et vous donneront de grandes satisfactions. Pour plus de renseignements, voir aussi les articles dans les bulletins 195, 201 et 238.

Bon arrosage!

Note : pour se désabonner au Bulletin, écrire à [chbelange@videotron.ca](mailto:chbelange@videotron.ca).

Rédaction : Réal Dumoulin/ Révision linguistique : Judith Brillant

*Société d'horticulture de Sainte-Foy*  
**VOYAGES HORTICOLES 2017**

Voici nos trois activités / voyages pour l'été 2017. Joignez-vous à nous les 27 mai, 2 ou 3 juin et 23 septembre.

**Montréal le samedi 27 mai**

- 7 h 30 Départ de l'aréna de Beauport et **7 h 45** départ de l'aréna de Sainte-Foy vers le Jardin botanique
- 10 h 30 Visite libre du Jardin botanique de Montréal et des exposants
- 12 h Dîner libre au Jardin botanique (apportez votre lunch ou mangez sur place)
- 16 h 30 Départ du Jardin botanique et souper **inclus dans le prix** à la Casa Grecque de Drummondville,  
**Apportez votre vin si vous en désirez.**
- 19 h Départ de Drummondville pour une arrivée entre 20 h 30 et 21 h d'abord à l'aréna de Sainte-Foy, puis à Beauport.

**Coût : 100 \$ membres**

**110 \$ non-membres**

Veuillez libeller votre chèque au nom de la Société d'horticulture de Sainte-Foy pour ce voyage. Il y a des départs de l'aréna Marcel-Bédard à Beauport **et** de l'aréna de Sainte-Foy pour ce voyage.

Pour information et réservation, contactez Nicole Caron au (581) 981-4441 ou par courriel : [nicky101.2008@outlook.fr](mailto:nicky101.2008@outlook.fr).

**Excursions en forêt  
pour admirer et identifier les fleurs indigènes  
les 2 et 3 juin**

Cette activité particulière se répétera deux fois par jour, matin et après-midi, deux jours de suite soit les 2 et 3 juin 2017, pour accommoder le plus de participants possible. Chaque personne ne participe cependant qu'à une seule demie journée. Chaque groupe est limité à 12 personnes. Pour le transport, il n'y aura pas d'autobus, mais du co-voiturage étant donné que les excursions auront lieu dans la région immédiate de Québec. Les participants peuvent se rendre à l'aréna pour un départ en groupe ou peuvent se rendre directement au point de départ.

Les excursions auront lieu beau temps, mauvais temps.

**Excursion du matin :**

- 8 h 30 Départ de l'aréna de Sainte-Foy
- 9 h 30 à 12 h Excursion en forêt

**Excursion de l'après-midi :**

- 13 h Départ de l'aréna de Sainte-Foy
- 13 h 30 à 16 h Excursion en forêt

**Coût : 15 \$ membres**

**20 \$ non-membres**

Veuillez libeller votre chèque au nom de la Société d'horticulture de Sainte-Foy pour

cette excursion.

Pour information et réservation, contactez Nicole Caron au (581) 981-4441 ou par courriel : [nicky101.2008@outlook.fr](mailto:nicky101.2008@outlook.fr) .

### **Vignoble, miellerie et verger en Montérégie le samedi 23 septembre**

- 7 h 30 Départ de l'aréna Sainte-Foy
- 10 h 30 Visite du vignoble Domaine des Côtes d'Ardoise et dégustation de 4 vins et d'un cidre
- 11 h 30 Dîner au vignoble, **inclus dans le prix du voyage**
- 12 h 30 Départ pour la miellerie Les Trois Acres
- 13 h 15 Visite de la miellerie, dégustation de produits et présentation de produits de soins
- 14 h 30 Départ pour le verger
- 15 h Visite du verger, cueillette de pommes, achat de produits
- 16 h 45 Départ pour Drummondville
- 18h 30 Souper à Drummondville, **inclus dans le prix du voyage**
- 19 h 30 Départ pour Québec
- 21 h Arrivée à Québec

**Coût : Prix à confirmer, environ 125 \$ membres / Prix à confirmer, environ 135 \$ non-membres**

Veillez libeller votre chèque au nom de la Société d'horticulture de Sainte-Foy pour ce voyage.

Pour information et réservation, contactez Nicole Caron au (581) 981-4441 ou par courriel : [nicky101.2008@outlook.fr](mailto:nicky101.2008@outlook.fr) . Les tarifs incluent le transport en autocar, le pourboire au chauffeur, les entrées, le dîner, le souper du 23 septembre.