



## Prochaines activités de la Société

### 28 mai 2019 : Échange de plantes

(Cette activité est dorénavant ouverte à tous)



Veillez noter que l'activité a lieu au Site patrimonial de la Visitation, 2825, Chemin Sainte-Foy. Vous pouvez accéder au stationnement par la rue du Chanoine Martin.

Les participants apportent cinq (5) plantes ou moins pour un échange.

C'est une bonne façon de se procurer des plantes nouvelles ou rares.

### 24 août 2019 : Voyage horticole

Au programme : (Vous trouverez le détail de la visite en annexe)

Visites guidées de la Seigneurie des Aulnaies et Les Jardins de Gisèle

Visite et dégustation au Vignoble du Faubourg

Arrêt dans une serre pour magasinage

Coût incluant entrées, repas et dégustation : 140 \$ pour les membres et 155 \$ pour les non-membres.

Pour plus de renseignements :

Nicole Caron au 581-981-4441 ou nicky101.2008@outlook.fr

Facebook : <https://www.facebook.com/societe.horticulture.ste.foy/>

Site internet : <https://shsf.ca/>

Activités récentes : Pots et jardinières.....	p.2
Autres activités : Conférences et ateliers de nos partenaires.....	p.2
Message aux membres : Pré-inscription.....	p.3
Conseil de saison : La température du sol.....	p.3
Photo à partager : Le papillon du céleri.....	p.7
Voyage horticole.....	p.8

## Activités récentes

**7 mai 2019 : Pots et jardinières, par Suzanne Gingras**, membre de la Société d'Horticulture de Sainte-Foy

J'ai beaucoup aimé partager avec vous ma passion des arrangements floraux. Nous en avons aussi appris un peu plus sur le papillon monarque grâce à la présentation de Maryse Giard.



## Autres conférences et ateliers de nos partenaires

- 1) Voici la prochaine conférence gratuite, présentée par la Société éducative Roger-Vanden Hende. Elle aura lieu, à 10 heures, chez Floralies Jouvence, situé au 2020, avenue Jules-Verne, à Québec.

**26 Mai** : Réussir ses plantes annuelles et bisannuelles dans son jardin par Jean Denis Brisson

- 2) Christine Phan de la boutique VERTIGE fleurs offre des Ateliers de compositions florales. Pour apprendre en s'amusant, et de façon conviviale, les ateliers se déroulent en petit groupe, à la boutique les vendredis selon les horaires suivants : groupe A, de 13 h 30 à 15 h 00 et si nécessaire , groupe B, de 16 h 00 à 17 h 30.

**Vendredi 31 mai** INITIATION aux boutonniers, et petits bijoux floraux...

**Vendredi 14 juin**

DÉCORATION MARINE, tressage d'un poisson  
Arrangement avec coquillage, corde et bois

**En Juillet, date à venir**

TRESSAGE DE TUTEUR pour plante

Pour réserver un atelier, merci de nous informer, minimum une semaine à l'avance.

L'atelier aura lieu s'il y a un nombre de 3 personnes inscrites.

La durée d'un atelier est de 75 minutes, et coûte 35\$ (+ taxes), payable à l'avance.

Les ateliers auront lieu à la boutique, au 2900 chemin Saint-Louis, coin de la route de l'Église. Pour toute information, n'hésitez pas à nous contacter au (418) 656-0947, ou par courriel : [fleurs.christinephan@gmail.com](mailto:fleurs.christinephan@gmail.com)

3) Les Sociétés d'Horticulture de Québec, Beauport et Sainte-Foy présentent conjointement une conférence d'Albert Mondor qui s'intitule : Arrangements en pots branchés et audacieux.

Elle aura lieu **jeudi 6 juin** à 19 h 30 Centre Fernand-Dufour, 222 avenue Ducharme (Vanier). L'entrée est gratuite pour les membres des sociétés de Québec, Beauport et Sainte-Foy et le coût est de 8 \$ pour les non-membres.

De très beaux prix de présence sont prévus.

## Message aux membres

### Pré-inscription avec rabais à la Société pour la saison 2019-2020

Comme d'habitude, les membres qui renouvèleront leur cotisation à la Société d'horticulture ou les nouvelles personnes qui veulent devenir membres pour la saison 2019-2020 auront un rabais de 5 \$, soit 55 \$ plutôt que 60 \$ si le renouvellement se fait avant le 28 mai 2019. Vous pouvez profiter de la dernière activité de cette année pour le faire sur place. Il est possible de payer par chèque daté du 1<sup>er</sup> mai libellé à la Société d'horticulture de Sainte-Foy ou en argent comptant. Vous pouvez aussi aller sur le site de la ville de Québec et payer par carte de crédit.

## Conseil de saison

par Réal Dumoulin

### La température du sol s'avère très importante pour les semis ou les plantations

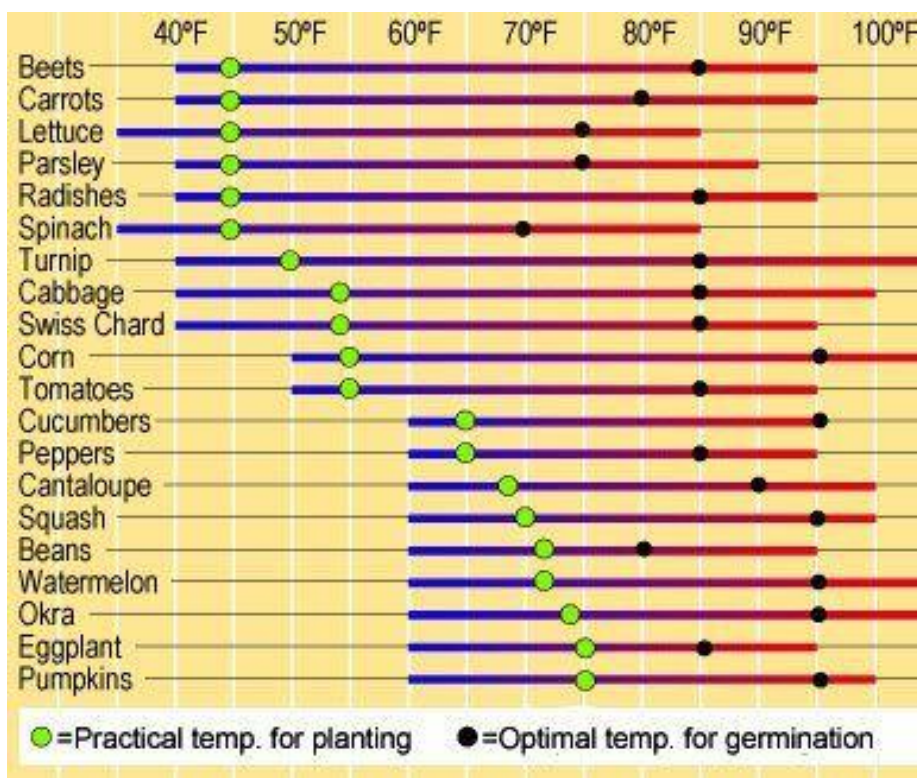
La plupart des jardiniers expérimentés vont s'occuper de fertiliser le sol de culture, d'y ajouter de l'humus, de vérifier les manques au plan du calcium et d'autres éléments nutritifs, de s'assurer de l'acidité pertinente pour les plantes qu'ils veulent cultiver, mais de façon étonnante, fort peu d'entre eux vont tenir compte de la température du sol au moment de la plantation des transplantations printanières ou des semis extérieurs. Or, la



température du sol s'avère absolument critique pour obtenir un beau succès tant avec nos semis qu'avec nos transplantations.

## La température du sol pour la germination des semis

Un grand nombre de plantes ne germeront tout simplement pas si le sol est trop froid et les semences vont simplement pourrir sur place. Au contraire, d'autres plantes ne vont germer correctement que dans un sol plutôt froid. Comment savoir ? La réponse revient toujours au même : connaître les exigences des plantes que l'on sème. Toute la famille des choux, les laitues, les épinards, les betteraves, les pois, etc. vont mieux germer et pousser dans un sol à 8° Celsius que dans un sol à 20° Celsius. Au contraire, les pois, les tomates, les haricots, les concombres et toutes les cucurbitacées ne vont bien germer que dans un sol plus chaud que 15° Celsius.



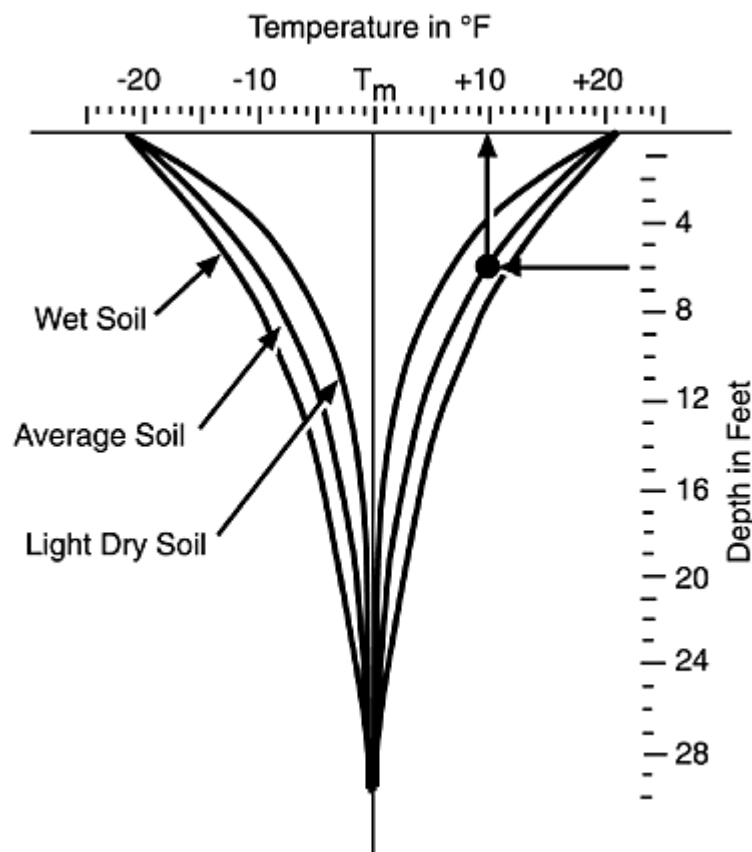
## La température du sol pour la transplantation des plants

Là encore, tout dépend du plant. Toutefois, nos légumes étant principalement des plantes tropicales, ils vont détester un sol froid. Pour transplanter nos tomates, nos poivrons et nos piments, nos aubergines, etc., il faut attendre que le sol atteigne 15° Celsius. Il faut aussi penser aux plantes achetées dans les jardinerie en début de printemps. Ces plantes n'ont vécu que dans des serres chaudes jusqu'à leur achat et elles ne sont pas acclimatées aux températures de nos printemps froids et pluvieux. Il faut

bien les acclimater avant de les planter directement dans le sol. Idéalement, il vaut mieux attendre un réchauffement du sol au moins jusqu'à 10° Celsius, même pour les vivaces.

## Comment la température du sol affecte-t-elle les plantes?

Les plantes peuvent se nourrir uniquement à certaines températures selon la plante. Si le sol est trop chaud ou trop froid pour leurs besoins, la plante ne pourra pas puiser les nutriments qui s'y trouvent.



## Qu'est-ce qui affecte la température du sol ?

Plusieurs facteurs affectent la température du sol. Certes, la température extérieure importe beaucoup, mais ce n'est pas le seul élément. Un sol humide ne se réchauffe pas aussi rapidement qu'un sol sec, mais ne se refroidit pas non plus aussi rapidement.

De plus, ce n'est pas parce qu'il a fait 30° Celsius quelques heures que le sol est réchauffé en profondeur. Les premiers centimètres du sol prennent 1 heure à gagner quelques degrés ; pour réchauffer 10 centimètres, il faut 3 heures pour gagner quelques

degrés. Imaginez à 30 centimètres ! Alors, si on plante un plant à une profondeur de 25 centimètres, il ne faut pas se fier à la température en surface.

## Comment mesurer la température du sol ?

Prendre la température du sol n'est pas si difficile qu'il peut sembler à première vue. Un simple thermomètre bon marché fera l'affaire et remplira correctement sa fonction. On met le thermomètre à la profondeur maximale du semis ou de la plantation et, idéalement pour une mesure plus exacte, on couvre de terre. On laisse 15 minutes et on vérifie ensuite la température. Ainsi, si le semis se fait à 3 centimètres, on mesure la température à 3 cm. Si les racines de la plante qu'on va installer ont une hauteur de 20 cm, on mesure la température à 20 cm. On peut aussi utiliser un thermomètre spécifiquement conçu pour cette fonction. Il suffit alors de la planter à la profondeur que l'on veut savoir la température et attendre quelques minutes.



## Comment faire augmenter la température du sol ?

On peut essayer de faire augmenter la température du sol de différentes façons. La méthode la plus simple consiste à couvrir le sol d'un plastique : les recherches ont démontré que sous un plastique, le sol gagne 5° Celsius à 8 cm de profondeur après une seule journée ensoleillée. De plus, ce plastique empêche le sol de se refroidir durant la nuit. On peut aussi se servir de géotextile qui joue sensiblement le même rôle. Prenez garde au paillis. Le paillis garde le sol plus froid au printemps. Pour aider au réchauffement du sol au printemps dans un lieu précis, il vaut mieux tasser le paillis et le remettre ensuite lorsque le sol est réchauffé.

De bonnes mesures donnent de bons résultats en toutes choses!



## Photo de Suzanne à partager

Lors de ma présentation sur les pots et jardinières, au moment où j'ai fait la balconnière de fines herbes, j'ai parlé du papillon du céleri (*Papilio polyxenes*) qui aime particulièrement le persil. C'est un très beau papillon et j'ai dit que je mettrais la photo dans le bulletin. Alors, le voici dans toute sa beauté. J'espère que vous aurez la chance de le côtoyer cet été.



Note 1 : Pour mieux voir, vous pouvez agrandir les photos illustrant le texte.

Note 2 : Pour s'abonner ou se désabonner du Bulletin, écrire à [chbelange@videotron.ca](mailto:chbelange@videotron.ca)

Rédaction et révision linguistique : Réal Dumoulin et Suzanne Gingras



## Voyage horticole 24 août 2019

### Seigneurie des Aulnaies - visites guidées

#### Le moulin banal

Au moulin, assistez au fascinant spectacle de la plus grande roue à godets en activité au Québec. Sur trois étages, nos meuniers font la démonstration de toutes les étapes de l'ingénieuse fabrication de la farine, comme au XIX<sup>e</sup> siècle.

La meule de pierre écrase le grain, le bluteau sépare le son, l'amande et le germe dans un vacarme impressionnant. Goûtez sur place nos farines moulues sous vos yeux et laissez le meunier partager sa passion avec vous!

#### Le manoir victorien

Achévé de construire selon les plans du célèbre architecte de Québec Charles Baillairgé, le manoir de la Seigneurie de la Grande Anse (des Aulnets, puis des Aulnaies) fut légué à Paschal-Amable Dionne par son père Amable, capitaine de milice, riche commerçant, homme d'affaire et député de Kamouraska.

#### Les Jardins d'antan - visite libre

Sur le domaine d'une vingtaine d'acres boisées, à travers plus de 2 km de sentiers pédestres, la Seigneurie des Aulnaies propose la découverte d'une majestueuse pinède, d'arbres d'ornementation, d'un verger et de fascinants jardins floraux anciens.

Les amateurs de variétés nobles et rares apprécieront notamment les iris autour de l'étang, les rhododendrons, le potager et la splendeur de la roseraie historique.

### Les Jardins de Gisèle - visite guidée

Magnifique jardin Floral de 6 665 mètres carrés. On y retrouve une collection de 500 iris de couleurs différentes ainsi que 200 variétés de lys et 225 d'hémérocailles. La conception, la construction et la réalisation du site ont été faites par la propriétaire elle-même. Dans cette oasis de tranquillité, on retrouve aussi lacs, arbres, arbustes, clématites, vivaces, 4 000 plants d'annuelles, en plus de certaines variétés d'arbres non rustiques en zone 4 tels que tulipier et métasequoia se sont adaptées. Au cours de la visite, une démonstration d'hybridation d'iris est présentée.

### Vignoble du Faubourg - visite et dégustation

Ce vignoble de 18 000 plants cultive dix cépages différents. Vous pourrez vous y procurer ses produits du terroir : vin rosé, vin rouge, vin blanc et vins fortifiés.



### **Les Serres - magasinage**

Arrêt dans une serre pour magasinage.

**Coût incluant entrées, repas, dégustation -**

**Prix pour les membres : 140 \$ Prix pour les non-membres : 155\$**

### **Informations :**

Nicole Caron au 581-981-4441nicky101.2008@outlook.fr

Facebook <https://www.facebook.com/societe.horticulture.ste.foy/>

Site internet <https://shsf.ca/>

