



# HORTI-INFO

Mars 2017

hortifolie.stcolomban@gmail.com

hortifolie.com

## Conférence du 8 mars

**Aucunes mauvaises herbes, aucun désherbage, oui c'est possible!**

**Conférencier : Serge Fortier**

Consultant en paysages écologiques et en environnement



*Descriptif :* Imaginez vous affranchir de toutes les tâches et dépenses nécessaires au contrôle des mauvaises herbes.

Peut-on au 21<sup>e</sup> siècle, dans notre monde aussi évolué, comprendre et régler une fois pour toutes cette tare à nos cultures? Cette incessante corvée ralentit les ardeurs d'être entouré de jardins biodiversifiés, craignant de vivre les obligations qu'apporte le désherbage.

*Quelques points présentés durant la conférence :*

- ❖ Description des lois naturelles agissant sur les mauvaises herbes
- ❖ On dit « mauvaises herbes », mais sont-elles si mauvaises que cela?
- ❖ Le contrôle des mauvaises herbes vivaces déjà implantées
- ❖ Pose de barrières souterraines
- ❖ Le contrôle des graines de mauvaises herbes dans le sol
- ❖ Caractéristiques d'un bon paillis
- ❖ Les meilleurs paillis disponibles
- ❖ Des mauvaises herbes qui deviennent utiles quand vous en avez besoin

*Prochaine conférence :*

12 avril 19 h 30 avec M. Marcel Léonard,

« La vie au jardin du terroir, rendez-vous des insectes, oiseaux et amphibiens! »

## CONTENU

Conférence du 8 mars.....p. 1

Nouveau site Web.....p. 1

Bénévoles Fête du printemps et espaces fleuris.....p. 2

Retour sur la conférence.....p. 2 du 8 février

Bois raméal fragmenté.....p. 2

*Une conférence par mois, ça ne vous suffit pas?*

Il y a plusieurs autres sociétés d'horticulture et d'écologie dans les Laurentides qui proposent aussi des conférences mensuelles. En voici quelques-unes.

Société d'horticulture et d'écologie d'Argenteuil : <http://www.sha.qc.ca>

Société d'horticulture et d'écologie de Prévost : <http://shep.qc.com>

Société Blainvilloise d'horticulture : <http://sbh.fsheq.org/>

Société d'horticulture et d'écologie de Deux-Montagnes : <https://www.facebook.com/seh2m>

Société d'horticulture et d'écologie de Rosemère : <http://www.sherosemere.com>

## Site Web

En plus de sa nouvelle page Facebook (*allez vite l'aimer si ce n'est pas déjà fait*), Hortifolie possède maintenant son propre **site Web**! Vous pourrez le consulter régulièrement pour ne rien manquer des projets et réalisations de la société. Vous y trouverez aussi toutes sortes de conseils écologiques et horticoles. Le site s'étoffera avec le temps, alors revenez-y souvent!

[hortifolie.com](http://hortifolie.com)





## RAPPEL

### *Bénévoles recherchés pour la Fête du printemps et les espaces fleuris*

Nous vous rappelons que le succès de la **Fête du printemps** dépend de votre participation. Nous aurons aussi besoin de votre aide en mai pour l'aménagement des différents **espaces fleuris** de notre ville. Vous pourrez ajouter votre nom à notre liste de précieux bénévoles lors de notre prochaine conférence le 8 mars, ou contactez-nous par courriel à [hortifolie.stcolomban@gmail.com](mailto:hortifolie.stcolomban@gmail.com).

Retour sur la conférence du 8 février : « **Plantes pour un paysage gourmand à entretien minimal** »



## Bois raméal fragmenté

Lors de notre dernière conférence, Guillaume Pelland de Paysage gourmand nous a parlé brièvement du **paillis de bois raméal fragmenté**. Puisque ses avantages ne font pas de doute, il valait la peine d'approfondir un peu le sujet.

### Qu'est-ce que c'est?

Le bois raméal fragmenté, ou BRF, est un broyat de rameaux de branches de 5 cm ou moins de diamètre composé d'au moins **80 % de feuillus**. Pourquoi des rameaux? Parce que c'est seulement dans les rameaux qu'on trouve autant d'acides aminés, de protéines et de minéraux. Finalement on les fragmente, car ainsi on met le bois directement en contact avec la litière végétale et le sol, et par le fait même avec les micro-organismes.

Dès que les copeaux de BRF touchent le sol, s'enchaînent différents processus de dégradation qui, avec le temps, libèrent des minéraux et forment de l'humus. Ce phénomène produit un milieu riche et favorable à la croissance des végétaux. La structure du sol se trouve améliorée, le milieu demeure plus humide sans être détrempé et le sol résiste mieux à l'érosion. Malheureusement pour les amateurs de jardinage, le BRF n'est pas couramment disponible sur le marché, car seules quelques entreprises en produisent. On peut toujours le fabriquer soi-même, mais l'équipement est dispendieux et le processus, ardu.

De plus, le BRF aide à corriger l'acidité des sols et stabilise le pH; appliqué comme paillis, il contrôle les mauvaises herbes. En fin de compte, le bois raméal fragmenté stimule la vie du sol et génère un sol de qualité, dans lequel poussent des plantes plus en santé, plus résistantes et qui donnent de meilleurs rendements.

### Comment utiliser le BRF

L'automne serait la meilleure période pour pailler avec le BRF et, théoriquement, une couche de 3 cm serait idéale, mais les recommandations peuvent varier en fonction du type de sol et des végétaux cultivés : un peu moins pour les sols argileux, un peu plus pour une plate-bande de vivaces et encore plus pour les arbustes et les arbres. Quant à l'incorporation versus le paillage, ce dernier semble moins risqué, car il cause moins de carence en azote. Finalement, il est rarement nécessaire de remettre du paillis avant quatre ans.

### Où peut-on s'en procurer?

L'**Écocentre** de Saint-Colomban offre aux citoyens un paillis composé de feuillus, mais aussi d'un fort pourcentage de conifères, qui remplace avantageusement le paillis de cèdre du commerce.

Ce type de paillis peut convenir aux plates-bandes, mais pas aux jardins en raison de son acidité. Voici quelques fournisseurs de paillis de bois raméal fragmenté :

- **Permabitat** de Sainte-Marguerite-du-Lac-Masson - [permabitat.ca/en-vrac](http://permabitat.ca/en-vrac)
- **Agro Énergie** de Saint-Roch-de-l'Achigan - [agroenergie.ca](http://agroenergie.ca)
- **Matériaux paysagers Savaria** de Laval - [www.savaria.ca](http://www.savaria.ca)

Source : <http://www.ledevoir.com/plaisirs/jardinage/389813/un-paillis-pas-comme-les-autres>

