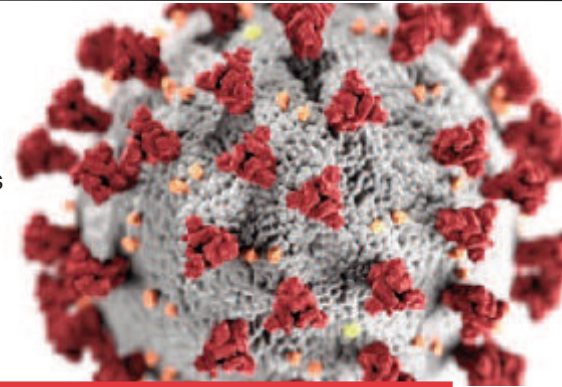




COVID-19

Toutes les activités prévues en octobre sont annulées. Tant et aussi longtemps que nous resterons en zone rouge, la Société ne tiendra aucune activité. Le moment venu, nous vous informerons par courriel de la reprise de nos activités.

D'ici-là, protégez-vous et continuez à suivre les consignes. Merci !



Mot de la direction

Nous connaissons tous la situation actuelle due à la Covid-19 et nous souhaitons tous en sortir le plus tôt possible ; la SBPM ne fait pas exception. Plusieurs nous posent des questions auxquelles nous n'avons pas toutes les réponses.

Il faut savoir que malgré beaucoup d'efforts pour reprendre nos activités nous faisons face à de nombreuses contraintes. Pour chacune de nos activités, il est nécessaire de préparer un plan d'action décrivant les mesures qui seront mises en place pour assurer la sécurité de tous. Chacun des plans est ensuite revu et approuvé par le Jardin botanique de Montréal pour nous permettre de tenir nos activités.

Pour obtenir les autorisations, nous devons accepter les contraintes suivantes :

- Port du couvre visage ;
- S'assurer de la distanciation et limiter les contacts ;
- Désinfecter les mains régulièrement ;
- Identifier les bénévoles qui acceptent ces conditions ;
- Enregistrer tous les participants afin de pouvoir les retracer ;
- Trouver des salles appropriées, seules les salles du Jardin nous sont accessibles, les autres organismes ne prêtent ou louent actuellement aucune salle en dehors de leurs propres activités ;
- Pour chacune des salles, il y a limitation de participants (ex: l'auditorium est limité à 25 personnes, les salles de cours à 8 personnes) ;
- S'assurer que chaque professeur accepte les conditions de proximité. Il suffit de penser que tous touchent aux mêmes outils, au même fil à ligaturer ;
- La désinfection de toutes les surfaces à la fin de l'activité ;
- Etc.

Malgré les contraintes, nous avons eu quelques succès avec le Grand Happening (vente de substrat) de juillet, le bazar et l'ouverture du magasin en août.

Sur cette belle lancée, nous avons obtenu récemment les autorisations pour une seconde vente de substrat et l'ouverture du magasin le 3 octobre et 24 octobre, une conférence de David le 6 octobre et une autre conférence le 27 octobre. Nous avons aussi obtenu toutes les autorisations nécessaires pour la reprise des cours...et puis il y a eu LE 28 SEPTEMBRE, le passage en zone rouge, l'arrêt de tout, la fermeture complète du Jardin...on doit recommencer.

Les membres du Conseil et les bénévoles travaillent fort pour la reprise des activités et pour trouver les adaptations nécessaires pour tenir des activités et faire les choses différemment. Nous regardons la possibilité d'offrir des vidéoconférences, cependant nous voulons le faire avec qualité et c'est ici que votre aide nous est nécessaire.

Vous devez nous aider à identifier un responsable qui connaît bien la diffusion sur le Web, en directe si possible, pour permettre les interactions et qui pourra travailler avec les critères de la SBPM. Donc si vous avez le goût de nous aider à poursuivre la diffusion de l'art du bonsaï auprès des membres de la SBPM, nous avons besoin que vous nous fassiez signe à info@bonsaimontreal.com.

Voilà le travail accompli depuis les derniers mois. Voilà le travail à accomplir pour les prochains mois, votre aide et votre support sont les bienvenus.

Respectons les directives, continuons nos efforts. ENSEMBLE nous poursuivront notre passion...le bonsaï.

La direction de la SBPM

Assemblée annuelle

Le samedi 19 septembre s'est tenue l'assemblée annuelle. Lors de cette assemblée par vidéoconférence, certains membres du conseil d'administration ont été réélus. En voici la liste :

Isabelle Harvey - Francine Malo - Stéphane Dextrateur - Robert Demers - Daniel Lepage

Marc Fournier - Martin Brian



Calendrier horticole

Octobre

- Enlever les vieilles aiguilles de deux ou trois ans sur les pins.
- Enlever la mousse pour que les racines respirent pendant l'hiver.
- Faire un traitement insecticide et fongicide sur les arbres en serre froide.
- Sécher et tamiser le substrat pour le repotage du printemps.
- Vérifier et réparer les protections hivernales.
- Début octobre : protéger les arbres en petits pots, sensibles au gel.
- Mi-octobre : rentrer les arbres sensibles au gel : azalées, érables japonais.
- Fin octobre : rentrer tous les arbres japonais dans la serre froide, arrêter la fertilisation.

Novembre

- Protéger les arbres non indigènes.
- Nettoyer les jins et les sharis, laver les troncs et faire les traitements antifongiques préventifs, enlever les feuilles et les mauvaises herbes sur le substrat.
- Hiverner tous les arbres indigènes au plus tard le 15 novembre, laisser l'abri ouvert jusqu'à l'arrivée de la neige, arroser très peu et pas du tout les jours de gel. Isoler l'abri avec de la neige.
- Tailler et ligaturer les arbres en serre froide.
- Laisser les portes des serres ouvertes les jours ensoleillés.
- Diminuer l'arrosage des tropicaux et surveiller les infestations d'insectes.

Décembre

- Surveiller les abris
- Nettoyer, affûter, désinfecter et huiler les outils.
- Redessiner les arbres ayant besoin d'une nouvelle mise en forme.
- Lire les articles que vous n'avez pas lus pendant la saison.
- Planifier la prochaine saison et prendre du repos.

Sur la toile

<http://www.youtube.com/watch?v=wu7dvWksj9E> (Préparation d'un pin)

<http://www.youtube.com/watch?v=KKlxT6IS52c> (Pliage d'un pin)

<http://www.bonsai-club-leman.org/video> (Vidéos du club Leman, France)

http://www.dailymotion.com/video/xf5c7c_bonsai-euro-top- (François Jeker)

http://www.dailymotion.com/video/xcd0th_route-des-bonsai-01-kyoto_travel

<http://www.youtube.com/watch?v=jXky88L905c> (Vidéo sur les érables, en français)



Bienvenue aux nouveaux membres

Allard Xavier	Guilhemjouan Serge
Foussette Marie	Rouiller Kevin
Gilbert Sylvie	Huynh Le Dinh
Bourget Jonathan	Ménard Shany
Bourget Martine	Lafond Armand
Laroche Julie	Boulet Suzanne
Richer Samuel	Boutin Joël
Savoie Martin	Robichaud Joël
Beaucage France	Bélanger Lou
Mathieu Daniel	Beaudoin Nathalie
Crevier Alain	David Jean-Guy
Kearney Carole	Villeneuve Daniel
Melancon Sylvain	Barbeau Eric
Espinosa Myriam	Branscombe Derek
Gagnon Rachel	Bélanger Francine
L'Heureux Michel	Louis Pichet
Hart Carole	Forest Pierre-Olivier
Roussel Pierre Olivier	Smith Lorraine
Seney Jason	Bourgeois Manon
Auger Jacinthe	Arenas Julian Andres
Rouette Josée	Phan Doan Trang
Chiasson Francine	Doolub Clency
Cantin Antoine	Boisvert Jean-François
Arnold-Gélinas Laurendrée-Patricia	Schwartz Maureen
Richard Michel	Lévesque Marc
Gasser Kenneth	Valiquette Diana
Pokulok John	Hervieux Martha
Embregts Paule	Grenon Guillaume
Desjardins Robert	Archambault Nicole
Pascal Octavian	Domingue Frederic
Côté Johanne	Dixon Ashley
Gagné Lucie	China Simran
Williams Guy	Kintzios Maria
Vanier Danielle	Dulude Vincent
Picotin Mario	Nguyen Phuong Hoang
Giguère Remy Arthur	Lebrun Frédérique
Caron Katerine	



FÉLICITATIONS

Cette année, une des deux bourses d'étude Ben Oki au montant de 1000 USD, a été octroyée à Derek Delisi, membre de la Société de bonsaï de Montréal.

Ces bourses, instituées en l'honneur de Ben Oki, viennent d'un fond créé par la Société de bonsaï de Californie.

Les récipiendaires doivent s'engager à utiliser cet argent pour poursuivre leur apprentissage auprès d'experts et de donner aux suivants dans le milieu du bonsaï.

Derek a choisi d'utiliser sa bourse pour étudier les bonsaïs indigènes d'Amérique du Nord et, étant déménagé à Halifax récemment, aussi pour développer la Société de bonsaï de Nouvelle-Écosse.

Toutes nos félicitations Derek et bonne chance dans tes projets.



DÉCÈS

La covid-19 emporte un de nos membres.

Nous apprenons avec regret le décès de M. Jean-Jacques Prénoveau. M. Prénoveau était un membre senior de notre Société, il a été longtemps actif et a eu la tâche de diriger la Société dans les années 80 comme membre du CA et comme président de 1986 à 1988.

Nous offrons nos plus sincères condoléances à sa famille.



PETITE ANNONCE

Je vends ma collection. J'ai environ 170 bonsaïs, des petits et des gros, des jeunes et des vieux, des beaux et des moins beaux, des arbres en développement et des arbres en raffinement.

Covid-19 oblige, veuillez me contacter pour un rendez-vous individuel.

Merci !

Francine_boucher@hotmail.com



PETITE ANNONCE

À VENDRE



Dremel à tige flexible de marque Foredom peut être accroché ou placé sur table avec son support rotatif.

Il est comme neuf n'a servi que quelques fois, je le vends parce que j'ai d'autres versions d'outils similaires.

embout droit pour couteau de 1/8"

embout pour couteau de 1/4"

embout flexible pour couteau de 1/8"



Valeur de l'ensemble à l'achat 950 \$

Prix demandé 500 \$

Pour information : Michel Phaneuf
tél 514-983-5255
michel@phaneufdg.com

1/8" Forepiece, Carbide Style 1/4" Forepiece, Carbide Style 1/8" Micropiece, Double

**Achat
collectif**

Éclairage DEL, avez-vous un intérêt ?



Avec la saison froide à nos portes, nous avons à prendre soin de nos arbres, spécialement les tropicaux. Faisant suite à notre dernière conférence en février par M. Daniel Moschini de la compagnie ADSOL, la SBPM est heureuse de vous offrir la possibilité de participer à un achat groupé de luminaires à Diode Electro Luminescente (DEL) au prix du producteur. M. Moschini a sélectionné 2 produits qui conviennent aux bonsaïstes que nous sommes, soit un système d'éclairage de 37 pouces couvrant parfaitement une surface de 2x4 pieds ainsi qu'un variateur d'intensité lumineuse 24V x 30A, 720 Watts (ce dernier item étant optionnel). La tablette lumineuse phytosanitaire à large spectre de 70 Watts est utilisée à la fois pour la phase végétative et la phase florale et est livrée avec le système de réglage de la hauteur ainsi que la fixation. Chaque tablette vient avec une garantie de 3 ans.

Pour de plus amples informations sur l'éclairage DEL et l'importance du spectre lumineux pour la beauté et la santé de nos bonsaïs et penjings, vous pouvez revoir la présentation de M. Moschini sur le site web de la SBPM. Les gens intéressés à participer à l'achat groupé doivent envoyer un courriel de précommande à info@bonsai-montreal.com en indiquant les items et la quantité désirées. Les prix varieront en fonction de cette quantité (270 \$ taxes incluses/unité et 40 \$ pour le variateur d'intensité en option, tous deux avec possibilité d'un rabais allant de 10% pour 11 à 20 unités jusqu'à 20% pour plus de 21 à 40 unités). Vous avez jusqu'au 24 octobre pour manifester votre intérêt. Une fois le rabais de la Société établi, la SBPM prendra contact avec vous pour finaliser l'achat. La distribution se fera à une date ultérieure lorsque les items seront prêts ; lieu et date à confirmer.

Une belle opportunité d'investir dans l'avenir de nos bonsaïs, d'encourager l'achat local et de contribuer à alléger le fardeau énergétique de la planète.

En vous souhaitant un automne tout en santé et en sécurité.

Les membres du conseil d'administration

L'hivernage des bonsaïs d'intérieur et d'extérieur.

Par Roll Grenier



Fin septembre, c'est le temps de bien se préparer pour hiverner nos arbres. C'est bientôt l'hiver et il est essentiel de connaître les soins à donner à vos bonsaïs durant cette période de l'année. Voici tout d'abord la définition de certains termes utilisés lorsque l'on parle d'hivernage.

◆ HIVERNAGE :

Entreposage des plantes dans des conditions propices à leur période de dormance tout en les protégeant du gel.

◆ DORMANCE :

Se manifeste par un arrêt de croissance et la chute des feuilles (pour les espèces à feuillage caduque). L'activité photosynthétique est très faible. La dormance se fait graduellement à mesure que les jours raccourcissent et que la température diminue. Le tronc et les branches entrent en dormance avant les racines. Celles-ci continuent de pousser encore pendant quelque temps même si la plante ne présente plus de signes de croissance des parties aériennes.

◆ RUSTICITÉ :

Degré de tolérance au gel pour les plantes dans leur milieu naturel. C'est d'après le degré de rusticité de la plante que nous déterminons le genre d'hivernage dont elle a besoin. Il est important de savoir aussi dans quelle zone de rusticité nous sommes situés.

◆ AOÛTEMENT :

Lignification des nouvelles tiges pour la protection contre le gel. Ceci signifie que les nouvelles pousses de l'été qui sont vertes vont former de l'écorce et devenir dures. Il y a aussi formation des bourgeons pour le printemps suivant. Ce phénomène a lieu vers la mi-août.

Voici la méthode que je vous propose pour savoir quel genre d'hivernage donner à vos bonsaïs :

ÉTAPE PRÉLIMINAIRE

- Bien identifier l'espèce de chaque bonsaï et établir une fiche de soins pour chacun.
- Au mois d'août, cesser la fertilisation avec des engrais azotés et remplacés avec un engrais riche en potasse qui favorisera l'aoûtement.
- À l'automne laisser les arbres subtropicaux, semi-rustiques et rustiques à l'extérieur jusqu'à ce qu'ils soient en dormance complète. Faire attention aux grosses gelées. Cesser toute fertilisation à ce moment.
- Enlever toute ligature au fil de cuivre sur le tronc et les branches.
- Bien nettoyer la plante et le pot. Enlevez les feuilles fanées.
- Faire un traitement avec un insecticide et bien vaporiser les fissures dans l'écorce.
- Arroser le sol avec un fongicide.

CLASSIFICATION DES BONSAÏS SELON LEUR RUSTICITÉ

Nous pouvons classer les bonsaïs en quatre catégories selon leur résistance au gel.

Bonsaïs d'intérieur : **A-arbres tropicaux**

B-arbres subtropicaux

Bonsaïs d'extérieur : **C-arbres semi-rustiques**

D-arbres rustiques



A- ARBRES TROPICAUX :

On les considère comme des plantes d'intérieur. En été, placé à l'extérieur, ils ont une croissance améliorée, tandis qu'en hiver ils auront des périodes de croissance et de dormance sporadique. C'est pourquoi on les placera dans une serre chauffée, sur le bord d'une fenêtre orientée au sud ou sous éclairage artificiel. Il faut assurer une bonne humidité et une bonne circulation d'air. Certaines plantes peuvent perdre leurs feuilles au contact de vapeurs de gaz et d'huile à chauffage. Les températures varieront la nuit entre 12°C et 13°C et le jour entre 17°C et 25°C.

Quelques arbres tropicaux : Ficus, nicodème, sérisa, malpighie, carmona, eugénie, jasmin, sagérétia, bambous.



B- ARBRES SUBTROPICAUX :

Ces plantes ont besoin d'une période de dormance d'une durée de 60 à 90 jours durant l'hiver. La période de dormance commence en octobre-novembre pour se terminer vers février-mars lorsque les jours allongent et la température augmente. On peut entreposer ces plantes dans une serre à température contrôlée, dans une pièce non chauffée ou sur une fenêtre exposée au froid et peu éclairée. On arrête la fertilisation et on diminue les arrosages. La lumière peut-être diffuse, car la photosynthèse est réduite. On maintient la température entre 3°C et 10°C. Si la température s'élève à plus de 10°C les bourgeons vont éclater et il faut alors donner la lumière adéquate pour une bonne croissance.

Quelques arbres subtropicaux : Podocarpus, troène, camélia, gardénia, olivier, carissa, myrte, romarin et quelques espèces de buis.



C- ARBRES SEMI-RUSTIQUES :

Ces arbres seront hivernés dans un endroit abrité, mais non chauffé comme un caveau, un garage ou un cellier. La température peut descendre jusqu'à -10°C sans toutefois monter à plus de 10°C. L'hivernage peut se faire en obscurité complète, car les arbres à feuilles caduques auront perdu toutes leurs feuilles. L'arrosage

sera parcimonieux, seulement à tous les mois ou mois et demi quand la terre dans le pot n'est pas gelée. On peut pour cela jeter de la neige sur eux. Celle-ci fondra seulement quand la température sera au-dessus du point de congélation et que la terre sera dégelée.

Il faut assurer une bonne aération pour éviter des dommages. Ne pas trop tasser les bonsaïs dans le cellier. Les pots pourront être placés dans la mousse de tourbe jusqu'à ce que celle-ci recouvre la surface du sol afin de stabiliser la température au niveau des racines. Dans le choix de l'endroit où vous hivernerez vos bonsaïs semi-rustiques, évitez les endroits exposés au soleil, car la température à l'intérieur de votre cellier augmentera trop durant les journées ensoleillées. Le bourgeonnement pourrait être ainsi déclenché trop hâtivement et exposer les jeunes pousses au gel par la suite.

Quelques arbres semi-rustiques : Érable japonais, érable trilobé, charme japonais, zelkova, azalée Satsuki et Kurume, buis, orme 'Catlin', houx japonais, cryptomeria, chamaecyparis, pin noir et pin blanc japonais.



D- ARBRES RUSTIQUES :

Ceux-ci seront hivernés à l'extérieur dans un endroit ombragé et protégé du vent. On creuse une fosse dans laquelle on dépose les plantes avec ou sans pots (les pots à bonsaï avec l'ouverture plus étroite peuvent fendre sous l'effet du gel). On les enterre jusqu'à la base du tronc, ensuite on les recouvre jusqu'à la première branche avec soit de la mousse de tourbe, de la perlite, des copeaux de bois, des feuilles mortes ou de l'écorce de pin. Puis on installera un coupe-vent fait d'une structure métallique ou de bois recouvert de jute. On peut utiliser aussi une couverture thermique (ex. cône à rosier). Dans tous les cas, on remblaie régulièrement avec de la neige.

Les personnes n'ayant pas de terrain peuvent quand même hiverner leurs bonsaïs rustiques à l'extérieur à la condition d'avoir un balcon exposé au nord ou à l'ombre. On utilise alors un contenant comme une boîte en bois, une grosse poubelle ou un baril. Ceux-ci doivent être isolés avec du polystyrène de 2,5 à 3,5 cm (1-1½ pouce). Le contenant doit posséder un bon drainage, des trous d'aération et un bon couvercle. On met donc, 15 cm (6 pouces) de mousse de tourbe humidifiée dans le fond, on dépose les arbres dessus et on recouvre de mousse de tourbe humide ou de perlite jusqu'à la première branche. On peut ajouter des feuilles séchées et puis fermer le couvercle. N'oubliez pas de bien arroser vos bonsaïs une journée avant l'entreposage.

Quelques arbres rustiques : Toutes les espèces indigènes, genévrier procumbens "nana" et genévrier de Chine, orme chinois et plusieurs variétés de chamaecyparis.

CONCLUSION

Personnellement, j'ai essayé les techniques suivantes avec des résultats satisfaisants.

- arbres tropicaux :

placés dans un plantarium avec éclairage artificiel à 4 tubes fluorescents. La croissance étant continue, il faut fertiliser et tailler régulièrement.

- arbres subtropicaux :

placés dans un escalier intérieur non chauffé et avec une porte donnant sur l'extérieur. La température y est descendue jusqu'à -5°C pendant 2-3 jours. Toutes les plantes ont résisté sauf les romarins qui ont tous gelés. Le bourgeonnement a débuté début mars, à cause du réchauffement du soleil le jour. J'ai dû mettre les arbres sous fluorescents jusqu'en mai. La prochaine fois la fenêtre de la porte sera complètement obstruée afin d'éviter les écarts de température jour/nuit.

- arbres semi-rustiques :

hivernés dans une boîte de bois sans fond et isolée avec du polystyrène de 3,5 cm (1½ po.) La boîte a été enterrée à une profondeur d'environ 45 à 60 cm (1½ à 2 pi.) dans le sol. Les arbres ont été placés dans le fond et recouverts de feuilles mortes. Au cours de l'hiver, j'ai ouvert la boîte 2-3 fois pour faire aérer et y jeter de la neige en guise d'arrosage.

- arbres rustiques :

placés dans une fosse creusée dans le sol et recouverts de feuilles mortes. Il faut faire attention à une trop grande accumulation de neige sur les arbres, car le poids de celle-ci risque de casser des branches. Pour éviter des dégâts causés par des rongeurs, placez des appâts empoisonnés ou des répulsifs.

L'hivernage peut paraître compliqué pour certains, mais imaginez-vous la joie lorsque vous voyez bourgeonner vos arbres au printemps, grâce à vos soins.



SPINELLI
CONCESSIONNAIRES DE PASSION

14

espace
pour la
vie **jardin botanique**
montréal

09

Propriétaires
Marie-Josée Gétinas
Louis G. Dalloire

*De tout pour
découvrir l'art du
bonsai et même plus...*

819 531-4528
520, 118^e Rue, Shawinigan-Sud, Q9P 3E9 Québec

13

LES BONSAÏ ENR.
Producteur de:
Bonsai et prébonsai
Conifères nains
Plantes rares
Yves Létourneau
Monique Rademaker
(450) 539-3681
570, 3^e rang, St-Joachim de Shefford, Qué. J0E 2G0

04

pépinière
jasmin

MARKO SAVARD
céramiste

Fabrication de pots de bonsai
et kusamono sur mesure

markosavavard@hotmail.com

11



**SOCIÉTÉ DE BONSAÏ
ET DE PENJING
DE MONTRÉAL**

4101 rue Sherbrooke est, Montréal
Québec, Canada H1X 2B2

Tél. : (514) 872-1782
Télécopieur : (514) 252-1153
info@bonsaimontreal.com
bonsaimontreal.com

524, Chemin Ozias Leduc
Mont-St-Hilaire
(Québec) J3H 4A9
(Face à la Caisse Populaire)

Tél.: (450) 467-3623
Fax: (450) 467-6615
pepaclair@gmail.com
www.pepiniereauclairfreres.com

09

Directement du producteur