



Rhododendrons et compagnie

Magazine trimestriel de la SRQ

Volume 5, numéro 3 — Juillet 2013

En vedette Le plaisir de la découverte

De nouvelles espèces de rhododendrons découvertes depuis peu et présentées par le chasseur de plantes et spécialiste des rhododendrons Kenneth Cox.

Page 1



À découvrir Le Jardin de Berchigranges

Quelques images de ce jardin Vosgien extraordinaire vous sont dévoilées en primeur et mettent la table pour la conférence présentée le 8 septembre prochain par Claire Bélisle.

Page 5



Végétaux Merveilleux kalmias

Le genre kalmias comprend quelques espèces indigènes du Québec ou adaptées aux régions les plus clémentes de la province.

Par Nicole Lafleur et Claire Bélisle

Page 7



LE PLAISIR DE LA DÉCOUVERTE



Rhododendron kesangiae

Plante vigoureuse tout à fait remarquable qui forme un arbre aux larges feuilles lustrées, vert foncé. Les bouquets de fleurs en cloche roses ou blanches s'épanouissent du milieu à la fin du printemps. Cette espèce a été nommée en l'honneur de Kesangiae, la reine mère du Bhoutan.

- Taille : 2-3 m de hauteur par 2 m de largeur, en 10 ans.
- Préférence : site protégé à la mi-ombre et sol acide bien drainé.
- Rustique, mais requiert un site abrité des vents. À l'exception de *R. titapuriense*, toutes les espèces présentées ici ont survécu à des températures de -18 °C dans le jardin de l'auteur.

Texte et photos de Kenneth Cox, chasseur de plantes et spécialiste des rhododendrons; publié dans le numéro de janvier 2013 du magazine The Garden.

Traduit de l'anglais par Claire Belisle

COMMENT SE SENT-ON LORSQU'ON DÉCOUVRE UNE NOUVELLE PLANTE? LE DIRECTEUR DES OPÉRATIONS DES JARDINS GLENDOICK SE REMÉMORE UNE EXPÉDITION DE CHASSE AUX PLANTES ET PRÉSENTE QUELQUES RHODODENDRONS INTRODUITS RÉCEMMENT.

Épuisé, déshydraté, brûlé par le soleil et affamé, mes envies de faire la chasse aux plantes s'étaient envolées depuis longtemps. Depuis d'interminables heures alors que nous arpentions une crête inexplorée de l'Arunachal Pradesh dans le nord-est de l'Inde en 2001, je trébuchais sur les pierres du sentier, écrasé par la chaleur et l'humidité, essayant sans trop de succès à ne pas laisser l'écart se creuser entre mon compagnon, le chasseur de plantes expérimenté David Burlinson, et moi.

L'expédition me semblait vouée à l'échec dès le départ. Un glissement de terrain majeur aux abords de la rivière Siang (ou Tsangpo) avait retardé notre départ et le voyage qui devait durer neuf jours en était dorénavant un de quatre jours seulement. Nous étions près de la frontière tibétaine et ne pouvions nous aventurer très loin par crainte d'être interceptés par les soldats chinois.

Une nouvelle espèce

Puis, j'ai repéré une feuille inconnue au bord du sentier. Comme elle était recouverte de poils bruns, j'ai d'abord pensé avoir affaire à un magnolia à feuillage persistant, mais, en levant les yeux, de grands rhododendrons m'entouraient. Ces rhododendrons ne ressemblaient à aucune espèce connue à ce jour. La réalisation que je pouvais être en présence d'une nouvelle espèce m'a redonné la vigueur qui me faisait défaut quelques minutes plus tôt. Se pouvait-il que ces arbres de plus de 20 m de haut soient toujours inconnu du monde?

Aussi incroyable que cela puisse paraître, la réponse à cette question s'est avérée être affirmative. Il s'agissait bel et bien d'une espèce de rhododendrons encore inconnue des

Les feuilles du *R. titapuriense*, avec leur attrayant revers brun. Cette espèce découverte par l'auteur en Inde en 2001 n'a pas encore produit de fleurs en culture, mais semble néanmoins plus rustique que son origine en basses altitudes laisse supposer. Elle survivrait aux hivers de la majorité des régions du Royaume-Uni dans un site protégé.



Rhododendron sinofalconeri

Plante originaire du Vietnam introduite au Royaume-Uni il y a plus de 10 ans, cette espèce produit d'énormes feuilles ovales accompagnées de fleurs crème ou jaunes en avril et mai. Quoique cette espèce pousse normalement à de basses altitudes, plusieurs spécimens plantés au Royaume-Uni ont survécu aux derniers hivers particulièrement sévères.

- Taille : 3 à 5 m de hauteur et de largeur, en 10 à 20 ans.
- Préférences : la plupart des sols acides.
- Rustique, mais requiert un site abrité du vent.

scientifiques. Deux expéditions ont été nécessaires avant de pouvoir introduire cette plante en culture et une autre décennie avant qu'un autre explorateur puisse immortaliser sur la pellicule numérique ses larges bouquets arrondis de fleurs crème.

Avant que sa description ne soit officiellement publiée (ce qui devrait être le cas cette année), j'ai donné le nom de *Rhododendron titapuriense* à ma découverte pour honorer la route sacrée des pèlerins tibétains ou je l'ai trouvé. Comme l'espèce pousse à des altitudes relativement basses et commence sa croissance tôt au printemps, elle convient bien aux jardins tempérés des côtes du Royaume-Uni.

Beaucoup plus à découvrir

Mon histoire ne relate qu'une des nombreuses découvertes et introductions de rhododendrons récentes (plusieurs ayant démontré leur excellent potentiel comme plante de jardin) et répond à une question qui m'est souvent posée : toutes les espèces n'ont-elles pas été découvertes? Cette même question a été posée à maintes reprises depuis 150 ans. Dans les années 1850, on avait recommandé au botaniste réputé Joseph Hooker de ne pas perdre son temps en se rendant dans le Sikkim, puisque « tout y avait probablement déjà été découvert ». Faisant fi de ces conseils, Hooker s'est rendu sur



place et a découvert une douzaine de nouvelles plantes. Quand les frontières de la Chine et de la plus grosse partie de l'Himalaya ont été fermées à l'exploration dans les années 1950, la plupart des gens croyaient alors que toutes les plantes qui en valaient la peine avaient été identifiées. Toutefois, à la réouverture des frontières en 1980, des chasseurs de plantes comme Roy Lancaster et mon père Peter Cox ont trouvé de nouvelles plantes inconnues des botanistes. De plus, ils ont pu retracer d'autres plantes comme le splendide *Meconopsis punicea* à fleurs rouges dont les derniers spécimens des jardins occidentaux n'avaient pas survécus. Depuis 1981, plus de 50 nouvelles espèces de rhododendrons récoltées dans leur milieu naturel ont été introduites en culture et certaines sont des plantes ornementales de grand intérêt, digne d'une production commerciale à grande échelle. En outre, je suis convaincu que tout n'a pas été découvert et qu'il reste d'autres trésors à dénicher pour les chasseurs de plantes du XXI^e siècle.

Rhododendron dendrocharis

Cette espèce naine originaire de la province chinoise du Sichuan a été introduite autour de 1990. Elle se distingue par ses feuilles minuscules et ses abondantes fleurs aplaties. Facile à cultiver dans une platebande surélevée ou en contenant. Pourrait bien être le parent de cultivars résistants à la sécheresse dans les années à venir.

- Taille : 50 cm à 1 m de hauteur et de largeur, en 10 à 20 ans.
- Préférences : tout sol acide, bien drainé.
- Rustique, à condition d'être cultivé dans un sol très bien drainé.



Rhododendron ochraceum

Originaire de la province chinoise du Sichuan, ce rhododendron compact à croissance lente est parfait pour les petits jardins. Les inflorescences rondes composées de fleurs cireuses d'un rouge intense s'épanouissent en avril au bout de tiges poilues garnies d'un beau feuillage foncé. On peut le considérer comme une version plus robuste et compacte du mieux connu *R. strigilosum*.

- Taille : 2 m de hauteur et de largeur, en 10 ans.
- Préférences : soleil ou mi-ombre dans un sol acide, humide, mais bien drainé.
- Passe l'hiver presque partout au Royaume-Uni





Rhododendron yuefengense

Ce rhododendron produit des fleurs blanc rosé sans parfum au début du mois de juin (sur les plants de deux ans ou plus). Il possède un port compact étalé et ses belles feuilles ovales sont attrayantes toute l'année. Facile à cultiver, il s'adapte à tous les jardins de sol acide.

- ☉ Taille : 2 m de hauteur par 3 m de largeur, en 10 ou 20 ans, selon les conditions de culture.
- ☉ Préférence : soleil ou ombre et sol acide.
- ☉ Passe l'hiver presque partout au Royaume-Uni.

Rhododendron flinckii

On le retrouve aussi sous le nom de *Rhododendron lanatum* Groupe Flinckii. Le revers de ses attrayantes feuilles est recouvert d'un duvet (ou indumentum) brun. La floraison est le plus souvent blanc crème ou jaune, mais peut occasionnellement être rose. Espèce compacte à croissance lente.

- ☉ Taille : 1,5 à 2,5 m de hauteur et de largeur, en 10 ans.
- ☉ Préférences : un sol très riche en matière organique se drainant rapidement.
- ☉ Rustique, à condition que le sol se draine très rapidement.



RHODODENDRON SPECIES FOUNDATION AND BOTANICAL GARDEN

UN ORGANISME À DÉCOUVRIR ET UN JARDIN À VISITER!

Situés à une quarantaine de kilomètres au sud de Seattle dans l'État de Washington, les bureaux et le Jardin botanique de la *Rhododendron Species Foundation* sont assurément à mettre sur votre liste d'endroits à visiter si vous voyagez un jour dans cette région!

Cet organisme à but non lucratif dédié à la conservation des diverses espèces de rhododendrons a vu le jour en 1964. Aujourd'hui, le Jardin présente au public plus de 700 des quelque 1000 espèces rustiques poussant à l'état indigène en Amérique du Nord, en Europe et en Asie, ainsi que des espèces tropicales originaires de l'Asie du Sud-est et de la partie nord de l'Australie.

Avis aux amateurs, la Fondation propose plusieurs espèces de rhododendrons et de plantes compagnes à vendre en automne, ainsi que quelques hybrides. Des semences sont quant à elles offertes pour une livraison en mars et du pollen destiné aux hybrideurs amateurs est proposé en été. Les commandes de plantes provenant du Canada représentent un défi logistique pour le Québec, car elles sont livrées à l'Université de la Colombie-Britannique à Vancouver. Cependant, la présidente de la SRQ Claire Bélisle devrait pouvoir convaincre ses contacts en Colombie-Britannique de servir de courroie de transmission! Ce dossier sera évalué au cours de l'hiver, ainsi que l'intérêt pour la SRQ de devenir membre du *Rhododendron Species Botanical Garden*.



<http://rhodygarden.org>

UN AVANT-GOÛT DE LA CONFÉRENCE DU 8 SEPTEMBRE PROCHAIN

Le Jardin de Berchigranges: le trésor caché des Vosges!

Le 8 septembre prochain, les membres de la SRQ sont chaleureusement invités à venir célébrer ensemble le 10^e anniversaire de la Société. Pour l'occasion, deux conférences seront présentées. La première portera sur le Jardin de Berchigranges, un jardin niché dans les Vosges, en Lorraine, que Claire Bélisle a découvert en avril et mai dernier alors qu'elle y a passé un mois. Ce jardin tout à fait exceptionnel ne compte qu'un seul rhododendron, mais plusieurs plantes compagnes puisqu'il est sis dans une ancienne carrière de granit qui a été pendant de longues années recouvertes « d'épicéas », comme les appellent les Français, l'équivalent de nos épinettes. Nous vous présentons quelques images de cet endroit magique, histoire de vous donner envie d'en voir beaucoup plus!





Le kalmia, compagnon de culture des éricacées, une famille au goût acide

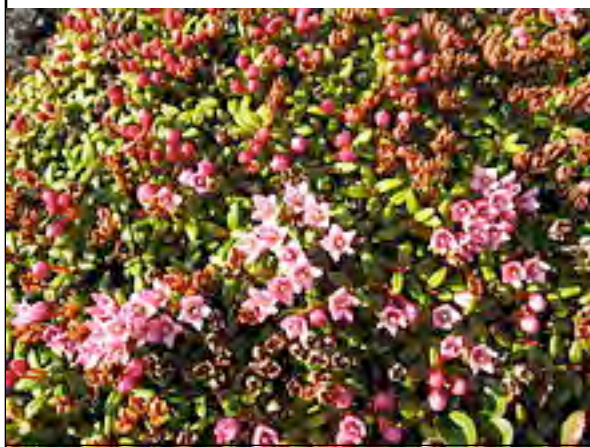
par Nicole Lafleur et Claire Bélisle

Le terme compagnonnage est plus souvent utilisé dans la culture maraîchère, mais il convient aussi très bien aux plantes partageant des goûts communs quant à la nature du sol et des conditions de culture en général. Ainsi, on peut affirmer sans gêne que les plantes du genre *Kalmia* font d'excellentes compagnes pour les rhododendrons, mais aussi les fougères, le thé des bois (*Gaultheria procumbens*) et bien d'autres éricacées!

Le genre *Kalmia* comprend environ huit espèces d'arbustes à feuilles persistantes dont la hauteur varie entre 20 cm et 9 m. Toutes sont originaires d'Amérique du Nord – surtout de la partie est du continent à l'exception de *K. microphylla* qui pousse dans sa partie ouest – et de Cuba. Ces plantes de la famille des Éricacées prolifèrent dans des sols au pH acide qui peuvent être mouillés (tourbières), mais aussi secs et sablonneux.



Kalmia polifolia Photo: Wikimedia Commons



Kalmia procumbens Photo: Wikimedia Commons

L'aire de distribution de l'espèce *K. angustifolia* (kalmia à feuilles étroites) est très large au Québec; on la retrouve communément dans les tourbières, les savanes sablonneuses et les rochers siliceux. Sa floraison rose ou pourpre survient en été, un peu après celle du *K. polifolia* (kalmia à feuilles d'Andromède), une autre espèce québécoise qui est cependant moins commune, puisque son habitat se limite aux zones très humides des tourbières.

Parmi les autres espèces suffisamment rustiques pour être cultivées au Québec, du moins dans ses régions les plus chaudes, on note le *K. procumbens* (kalmia alpin). Cette espèce très peu connue et rarement offerte par des producteurs pousse dans les montagnes du Maine, où elle jouit d'un sol sec et d'une température froide, conditions qu'elle affectionne.

Cependant, l'espèce la plus répandue en raison de sa facilité de culture et ses nombreux cultivars est sans contredit *K. latifolia*

(laurier des montagnes). Son aire de distribution s'étend du sud du Maine jusqu'en Floride et vers l'ouest, jusqu'en Indiana et en Louisiane. Selon les conditions de culture, l'espèce pousse entre 3 et 9 m de hauteur, mais la majorité des cultivars sélectionnés atteignent une taille beaucoup plus modeste. Les racines fibreuses forment une couche feutrée dans laquelle les mauvaises herbes n'arrivent pas à s'établir. La floraison arrive en mai et juin et dure parfois plus de trois semaines si le temps reste au frais. Cette floraison est d'ailleurs très spectaculaire par le nombre impressionnant de fleurs produites, mais aussi par la vivacité des coloris et des contrastes qu'offrent les motifs uniques des fleurs de certains cultivars. La plupart du temps, les boutons floraux arborent une couleur foncée et s'ouvrent sur des fleurs aux pétales soudés qui forme une coupe anguleuse de couleur unie ou à motif. Toutes les parties de la plante sont toxiques et souvent fatales pour les moutons, les chèvres, les chevaux, les bovins, les chevreuils, les ânes et les humains qui en consommeraient en quantité suffisante. Leur culture demande une certaine patience, car leur croissance est habituellement lente, mais l'attente est largement récompensée par la floraison, mais aussi l'attrayant arbuste de peu d'entretien au



Kalmia latifolia Photo: Wikimedia Commons

généreux feuillage vert foncé. Cultivé en plein soleil, le feuillage prendra une teinte vert jaunâtre et les fleurs dureront moins longtemps que si on le plante à la mi-ombre. À l'ombre complète, il vit très bien, mais pousse moins densément et fleurit moins abondamment. Il est rustique en zone 5, mais passe raisonnablement bien l'hiver en zone 4 à condition d'être planté à l'abri des vents dominants et du soleil en hiver. Il est plus tolérant de divers types de sols comparativement à plusieurs autres éricacées, mais se languit dans l'argile lourde et les sols au pH élevé.



Photo: Nicole Lafleur

'Elf': Plant trapu d'environ 90 cm de hauteur à maturité; fleurs blanches.



Photo: Nicole Lafleur

'Minuet': Cultivar à fleurs blanches arborant un motif pourpre spectaculaire; atteint environ 90 cm de hauteur et de largeur.



Photo: Briggs Nursery

'Firecracker': Floraison spectaculaire rouge foncé en boutons ouvrant en des fleurs rose pâle tachées de rose foncé; dans des conditions optimales, il pousse à 90 cm de hauteur et 60 cm de largeur en 10 ans.



Photo: Erica Entreprise

'Madeline': L'un des rares cultivars à fleurs doubles, rouge en boutons s'ouvrant en des fleurs blanches au revers rose; pousse à environ 90 cm de hauteur et de largeur.



Photo: Briggs Nursery

'Olympic Fire': Cultivar vigoureux poussant à 135 cm de hauteur et 120 cm de largeur; ses fleurs roses ouvrent à partir de boutons rose foncé.



Photo: Erica Entreprise

'Peppermint': Les fleurs blanches sont rose pâle en boutons et arborent un motif étoilé rouge foncé irradiant du centre de la fleur; pousse à environ 120 cm de hauteur et de largeur.



Photo: www.bhg.com

'Tinkerbell': Sélection naine de 30-40 cm de hauteur et de largeur à fleurs rose lumineux.

Des feuilles persistantes : pas seulement des désavantages!

Le désavantage principal des feuillages persistants est d'être sujet à la dessiccation durant l'hiver. En contrepartie, ils présentent l'avantage d'emmagasiner l'azote, un élément souvent peu disponible dans le milieu de culture naturel de ce type de plantes. La conservation du feuillage présente un autre avantage tôt au printemps alors que la plante peut commencer sa photosynthèse sans délai, même si les feuilles sont abîmées. Dans le cas du kalmia, les feuilles qui ont mal passé l'hiver tombent au cours de l'été pour être aussitôt remplacées par de nouvelles feuilles.

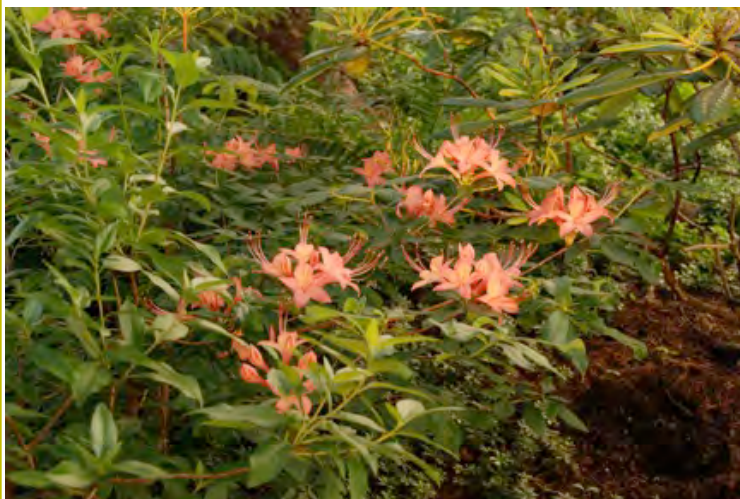
Entre nous

Vous avez une question à poser? un commentaire à formuler? une expérience ou des photos à partager? des plantes à donner? Le bureau de rédaction du bulletin a hâte de vous lire! Écrivez sans tarder à Claire Bélisle à l'adresse courriel <hortensis.sh@gmail.com>.

Date de tombée du bulletin de juillet: 15 septembre 2013

Des membres partagent des photos de leurs rhododendrons en fleurs

Nicole Lafleur a croqué la floraison orangée de son *Rhododendron* 'July Joy' le 14 juillet dernier. Comme son nom l'indique, ce cultivar exceptionnel fleurit en plein coeur de l'été!



La floraison du *Rhododendron* 'Manitou' de Michel Tardif a été particulièrement abondante cette année, comme en témoigne cette photo prise autour du 13 mai. 'Manitou' était le taxon vedette du numéro d'avril de *Rhododendrons et cie!*

Liens utiles

Pour cultiver sa passion...

Société des rhododendrons du Québec — <http://rhododendronsquebec.org>

American Rhododendron Society — www.rhododendron.org

Rhododendron Society of Canada - Niagara Region — www.rhodoniagara.org

Vancouver Rhododendron Society — www.rhodo.citymax.com

Société Bretonne du rhododendron — www.societebretonnedurhododendron.com

Rhododendron, site personnel de Marc Colombel — www.rhododendron.fr

Domaine de Boutiguéry — www.boutiguery.fr/

Briggs Nursery, Elma (WA) — <http://www.briggsnursery.com>

Rhododendron Species Foundation, Federal Way, WA — <http://rhodygarden.org>

... et pour magasiner!

Hancock Woodlands Nursery, Mississauga (ON) — www.hancockwoodlands.ca

Nettlecreek Nursery, Fonthill (ON) — www.nettlecreeknursery.com

Pépinière Villeneuve, L'Assomption (QC) — www.pepinierenvilleneuve.com

Rhodo Land Nursery, Niagara-on-the-Lake (ON) — www.rhodolandnursery.com

Pour nous joindre

Présidente et rédactrice en chef de *Rhododendrons et compagnie:*

Claire Bélisle Tél.: 450 451-3052
courriel : <hortensis@videotron.ca>

Vice-présidente et secrétaire:

Nicole Lafleur Tél.: 450 538-2053
courriel : <nicole.lafleur@hotmail.com>

Trésorière:

Cécile Dubé Tél.: 514-844-5130
courriel : <cecile.dube@gmail.com>

Adresse postale

Société des rhododendrons du Québec
4101, rue Sherbrooke Est,
Montréal (Québec)
H1X 2B2