

# ABC de l'horticulture

## PROTECTION HIVERNALE - PAILLIS- DIVISION DES VIVACES- ARBUSTES - SEMENCES – BULBES – ROSIERS-PELOUSE

### LES VIVACES

#### NEIGE

Pour bien protéger ses plantes contre les rigueurs de l'hiver, **rien ne vaut la neige**.

Il y a d'autres moyens pour protéger les vivaces et les arbustes de votre propriété.

D'abord, il faut bien connaître **la zone de rusticité** de vos plantes. Si vous possédez des plantes dont la zone de rusticité est de 4 et moins, il est inutile de les protéger du froid. Si vous avez choisi des vivaces fragiles ou des arbustes semi-rustiques, il vous faudra faire quelques efforts, surtout si elles sont sur votre terrain depuis moins d'un an.

Pour leur assurer une protection hivernale efficace, **plusieurs moyens peuvent être utilisés**. Ainsi, un buttage de paille, de feuilles mortes, de terreau ou de terre, sera généralement suffisant pour soustraire vos plantes aux rigueurs du froid et du vent.

Des cônes en styromousse, des toiles géotextiles ou de jute, tendues par des piquets aux quatre coins, sans toucher les branches et avec le dessus dégagé pour laisser la neige s'accumuler, protégeront bien vos arbustes.

#### PAILLIS

L'automne est la bonne saison pour ajouter du paillis dans les platebandes. Une couche de 5 à 7 cm de paillis protégera les racines des plantes des risques de gel/dégel, en prévenant leur déchaussement. Les meilleurs paillis sont d'origine organique.

On recommande les paillis suivants : (aiguilles de pin, copeaux de bois, écorces de pin, écales de cacao, paillis de cèdre ou de pruche, feuilles broyées, et mousse de tourbe).

**Désherber** : Une première règle, incontournable: il faut désherber **avant d'étendre le paillis**. Les rhizomes de mauvaises herbes vivaces traversent le paillis s'ils ne sont pas enlevés préalablement.

**Aérer le sol** : Avant d'installer le paillis dans les platebandes, il est important d'aérer le sol en le bêchant sur de 15 à 20 cm de profondeur. On peut aussi incorporer de 2 à 5 cm de compost.

Pour les arbustes, il n'est pas essentiel de bêcher le sol puisque, avec le temps, les micro-organismes apportés par le compost ameublissent le sol.

**Combien en mettre?** Pour les vivaces, une épaisseur de 3 à 5 cm est suffisante. Pour les arbustes, un paillis de 7 à 10 cm est idéal. Quant aux arbres, un paillis de 7 cm est suffisant.

#### DIVISION DES VIVACES

L'automne est ma saison préférée pour diviser mes vivaces et préparer mes plates-bandes pour l'an prochain. Je considère que mes plants reprennent leur vie plus rapidement au printemps en faisant mes divisions à l'automne. Ainsi hostas, hémérocailles, astilbes, marguerites, gaillardes, géraniums, sedums, etc (et même des arbustes) de plus de 3 ans se font diviser. Je déterre chaque plant et je les coupe avec une sciote, je replante un quart du plan et je mets en pot les 3 autres plants.

# LES ARBUSTES

## De zone 5 et plus

Diverses méthodes vous permettront de bien protéger vos petits arbres et arbustes. **Attendez que les feuilles de l'arbuste tombent**, taillez puis attachez les branches... Entourez l'arbuste de jute ou d'une toile géotextile. Évitez les plastiques qui empêchent l'air de circuler adéquatement.

**De zone 5 et moins** : les tailler, les attacher et si nécessaire mettre une clôture à neige en bois autour pour éviter les dommages des lièvres ou le piétinement des livreurs.

Pour éviter les dommages des petits rongeurs, je suggère d'étendre après le premier gel des grains de « RATOL »

Signalez la présence des arbustes protégés par des balises, votre déneigeur ou vous-même pourriez les endommager lorsqu'ils sont couverts de neige.

### N.B. :

**Il ne faut pas protéger vos plantes trop tôt.** Un arbuste entouré d'une toile géotextile souffrira lors des dernières journées chaudes automnales ou lorsque les chauds rayons de soleil printanier seront de retour. Idéalement, les plantes doivent être protégées du froid après la première neige, ou si la température atteint -5° la nuit.

Au printemps, dégagez-les sous un ciel nuageux, lorsque les risques de gros gels sont écartés.

# LES CONIFÈRES

1- L'EAU : **Arroser copieusement vos conifères** avant les gros gels. L'air sec hivernal et le vent ont tendance à les dessécher.

2- Je protège ceux qui en sont à leur premier hiver avec une jute ou un géotextile qui ne les touche pas. J'attache avec une corde de jute mes boules de cèdre pour éviter qu'elles se déforment par le poids de la neige ou du verglas.

3- Attention aux conifères horizontaux, une fois recouvert de neige, il faut éviter de les piétiner, donc placez des repères tout autour.

# LA PELOUSE

- SEMER et réparer les endroits clairsemés et endommagés, et à tous les trois ans aérer et semer partout tout en ajoutant une terre compostée.

- ENGRAIS : Au début de l'automne (septembre), j'étends de la chaux horticoles, trois semaines plus tard c'est l'engrais d'automne qui est étendu et si la température me le permet, j'étends encore un engrais d'automne à la fin d'octobre.

- DERNIÈRE COUPE: Pour éviter les petits rongeurs, je coupe très court ma pelouse. De plus au printemps, il est plus facile de faire le nettoyage car le vent a pu balayer feuilles et papiers le long de la clôture. La tondeuse ramasse le gazon coupé pour éviter l'accumulation de chaume.

- LE SEL, LE CALCIUM : Il existe des toiles imperméables spécialement conçues à cet effet. Il suffit de les étendre sur l'herbe, en bordure de rue. Elles protégeront la végétation du sel et faciliteront le nettoyage printanier.

# LA RÉCOLTE DES SEMENCES

Il est facile et économique de récolter les semences des plantes vivaces du jardin. L'automne est la période idéale pour en recueillir un grand nombre. Cependant, il faut prendre la précaution de laisser les fleurs fanées sur les plants pour faire mûrir les fructifications.

Plusieurs plantes vivaces produisent une grande quantité de graines. Par exemple, les asters, les coréopsis, les échinacées, les gaillardes, les graminées, les hélieniums, les hélianthèmes, les héliopsis et tournesols vivaces, les penstémons, les rudbeckies, les sedums, les solidagos et les verveines pour n'en nommer que quelques-unes, sont faciles à récolter. Cueillez toujours les semences sur des plants sains, vigoureux et exempts d'insectes et de maladies.

Pour obtenir les graines, récoltez les fruits et laissez-les sécher dans un sac de papier pendant quelques semaines. Pour cueillir les semences contenues dans des gousses ou autres, attendez que le fruit soit complètement sec ou qu'il s'ouvre de lui-même. Un gel léger permet d'éliminer le surplus d'humidité des graines, favorisant ainsi une meilleure conservation.

Quand les fruits sont bien secs, nettoyez les graines de tous les débris. Rangez-les dans des sachets de papier ou des récipients étanches, si les semences sont bien sèches. Prenez soin de les identifier. Les graines doivent être conservées au frais (garage, frigo, cave) jusqu'au printemps. Certaines se conservent quelques années.

## LES BULBES !

Des bulbes de tulipes, jonquilles, jacinthes et autres sont présentement offerts sur le marché. En magasin, la plupart des bulbes sont identifiés par une photo qui permet de choisir les formes et les couleurs qui nous plaisent. Se fier uniquement à une photo comme critère de sélection n'est pas suffisant, il faut aussi tenir compte de la hauteur, de la période de floraison, de la distance et de la profondeur de plantation, ainsi que de la rusticité.

### CULTURE DES BULBES

Il est préférable d'attendre vers la mi-octobre pour les planter. Entreposez-les dans un endroit frais, sec et bien aéré, dans un sous-sol, un cabanon ou au frigo, en attendant le moment de la plantation. Il est préférable aussi de les garder dans un contenant ajouré pour permettre une bonne circulation d'air autour des bulbes.

En général, les bulbes poussent en plein soleil à quelques exceptions près comme les ails décoratifs, les anémones, les gloires des neiges et quelques narcisses qui tolèrent la mi-ombre. Ils préfèrent un sol riche et bien drainé, humide au printemps et sec en été. On les plante à une profondeur de 15 à 30 cm, soit de trois à quatre fois la hauteur du bulbe. La distance de plantation varie entre 10 à 15 cm, selon que l'on veut créer un massif ou les intégrer dans une plate-bande existante.

### PROTECTION DES BULBES

Une protection est parfois nécessaire contre les écureuils, le paprika, le poivre sont souvent de bons remèdes pour les éloigner.

### LES BULBES ANNUELLES. (CANNAS, DAHLIAS)

Dès la première gelée, il faut les sortir de terre, bien les nettoyer, les laisser sécher et les entreposer au sec et au frais.

## LES ROSIERS

À l'exception des *rugosa*, les rosiers ont souvent besoin d'une protection pour affronter les rigueurs de l'hiver du moins lors de l'année d'implantation. Donc, il faut, dans un premier temps, bien connaître la rusticité de vos rosiers... Si vous optez pour des espèces plus fragiles, ne lésinez pas sur les efforts pour les préserver adéquatement!

Attendez que le rosier perde ses feuilles. Vous pourrez ensuite le déterrer et l'enfouir dans une fosse d'une profondeur de 30 cm.

OU

Le buttage : Il faut le recouvrir de terre (de tourbe ou de compost) jusqu'à ce que le produit atteigne 30 cm au-dessus du noeud de greffe.

**Les deux méthodes les plus faciles consistent à utiliser une toile de protection** (du jute ou de la clôture à neige, entre autres) **ou un cône à rosier**... Il suffit alors de butter la base (15 à 20 cm de terre), puis d'installer le cône ou une toile ( + une pierre ou ne brique pour retenir le cône).

Pour les rosiers grimpants, il faudra de la patience. La méthode recommandée est de détacher les grandes cannes du treillis, déraciner le rosier avec précaution, le coucher sur le sol puis le recouvrir de 90 cm de terre. Personnellement, je choisis plutôt un **rosier grimpant adapté au climat québécois**... qui ne nécessite pas tous ces efforts.

N'oubliez pas. Si l'automne est sec, **arrosez copieusement le rosier** avant que la terre ne gèle... Il fera ses réserves pour affronter l'hiver!