

Découvrir le monde des dahlias

SOCHEB
Société d'horticulture et d'écologie
de Boucherville

Jacques Rolland

Les dahlias

Flleurs exceptionnelles



Première partie Description des dahlias

Deuxième partie Culture des dahlias

Description

- Originaires du Mexique, vivaces la-bas, annuels ici,
- Sensibles à la lumière (intensité et longueur du jour),
- Ne sont pas autofertilisés,
- De hauteur très variable, tiges principale et secondaires
- Trois fleurs après 7 paires de feuilles (en général),
- Caractérisés par des tubercules,
- Milliers de variétés,
- Fleurs de 1 à 12 pouces de diamètre,
- Fleurs de juillet à octobre.



Classification des dahlias

- Les dahlias sont classifiés selon la forme, la grosseur et la couleur des fleurs. Système mis sur pied par l'American Dahlia Society. Nous reconnaissons:
 - 19 Formes
 - 10 Grosseurs
 - 15 Couleurs

Des codes serviront à définir un dahlia selon la forme, la grosseur et la couleur de la fleur.



Codes pour la forme des fleurs

1. Fleur simple,	S	10. Cactus,	C
2. Fleur d'anémone,	AN	11. Semi-cactus,	SC
3. Collerette,	CO	12. Cactus incurvé	IC
4. Fleur de camélia,	WL	13. Étoilée,	S
5. Décoratif formel,	FD	14. Laciniée,	LC
6. Décoratif informel,	ID	15. Fleur d'orchidée,	O
7. Balle,	B	16. Fleur de pivoine,	PE
8. Mini balle,	MB	17. Mignon simple,	MS
9. Pompon,	P	18. Nouv. centre ouvert,	NO
		19. Nouv. Centre fermé,	NX

La forme des fleurs

1. Simple (S)



Hy Posh



Hy Bloodzone

La forme des fleurs

2. A fleur d'anémone (AN)



Blue Bayou



Bridesmaid

La forme des fleurs

3. Collerette (CO)

Pooh

Mary Evelyn



La forme des fleurs

4. Fleur de camélia (WL)



Sandia Melody



Canoz Anne

La forme des fleurs

5. Décoratif formel (FD)



Sylvia Craig Hunter



Missy Pearl

La forme des fleurs

6. Décoratif informel (ID)



Colorado Classic



Bodacious

La forme des fleurs

7. Balle (BA)



Paul Smith



Suncrest

La forme des fleurs

8. Balle miniature (MB)



Robann Royal



Little Caesar

La forme des fleurs

9. Pompon (P)



Glenplace



Pensford Marion

La forme des fleurs

10. Cactus (C)



Weston Spanish Dancer



Willie of Orange

La forme des fleurs

11. Semi-cactus (SC)



Gary



Holly Huston

La forme des fleurs

12. Cactus incurvé (IC)



• Jessica



Clara Huston

La forme des fleurs

13. Étoilé (ST)



RC Diane Brazil



Camano Pet

La forme des fleurs

14. Lacinié (LC)



Colwood Scheri



Colwood Ann

La forme des fleurs

15. A fleur d'orchidée (O)



K-K-K-Katie



Dandie Trish

La forme des fleurs

16. A fleur de pivoine (PE)



Brenda Sue



Fascination

La forme des fleurs

17. Mignon simple (MS)



Baby Yellow



Lupin Tori

La forme des fleurs

18. Nouveauté à centre ouvert (NO)



Lupin Beau James

La forme des fleurs

19. Nouveauté à centre fermé (NX)



Giraffe

Codes pour la grosseur des fleurs

- Un système de codes associe la grosseur avec la forme. Les 10 grosseurs sont les suivantes:
- 1. AA, fleurs de 10 po. (25 cm) et plus
- 2. A, fleurs de 8 à 10 po. (20 à 25 cm)
- 3. B, fleurs de 6 à 8 po. (15 à 20 cm)
- 4. BB, fleurs de 4 à 6 po. (10 à 15 cm)
- 5. M, fleurs jusqu'à 4 po. (10 cm)

Codes pour la grosseur des fleurs

- 6. BA, balles, plus de 3.5 po. (9 cm)
- 7. MB, mini-balles, de 2 à 3.5 po. (5 à 9 cm)
- 8. P, pompon, de 2 po. ou moins. (5 cm)
- 9. S, fleurs simples de plus de 2 po.(5 cm)
- 10. MS. Fleurs simples de 2 po et moins. (5 cm)

La grosseur des fleurs



La grosseur des fleurs



Codes pour la couleur des fleurs

- Des codes décrivent la couleur, à deux niveaux de complexité. Le premier niveau est normalement le plus utilisé.
- **BI**, bicolore, souvent additionné des codes de chaque couleur
- **BR**, bronze.
- **DB**, mélange de teintes foncées
- **DP**, rose foncé

Codes pour la couleur des fleurs

- **FL**, flamme (rouge et jaune)
- **L**, lavande
- **LB**, mélange de teintes pâles
- **OR**, orange,
- **PK**, rose,
- **R**, rouge,
- **V**, panaché (varigated)
- **W**, blanche
- **Y**, jaune

Description "totale" d'un dahlia

- Holly Huston, **A SC R**
- AC Clouds & Rain, **A ID R/W**
- Granny Norman, **B SC Y/PK**
- Bride to Be, **WL W**
- Deuil du Roi Albert, **BB FD PR/W**
- Jennifer's Wedding, **B ID PR**
- Dutch Baby, **P PK**

Composite Listing of Dahlias

- Publication de l'American Dahlia Society
1976 – 2011, réédité 1976 – 2016
- Mises à jour annuelles, avec additions de nouvelles variétés
- 9 901 variétés dans la dernière édition
- Toutes les variétés sont qualifiées par le code

Des exemples



Elma Elizabeth
A FD L



AC Clouds & Rain
A ID BI R/W



Vassio Meggos
A ID L



Clara Huston
AA IC OR



Penhill Yellow Queen
A ID Y



Taratahi Ruby
WL R



Bride to Be
WL W



Bride to BE
WL W



Spartacus
A ID DR



Fantaisie du Cap
BB LC PK/W



Summer Gala
Korb Summer Gala
BB ID PR/W



Gloriosa
B FD V Y/R



Barberry Gem
Barberry Gem
MB DR



Keith H
WL Y/R



Nita
B C V PR/DR



Hollyhill Tangerine
BB SC OR



Dutch Baby
P PK



Colwood Anne
BB LC Y



Pooh
CO BI R/Y



Tanjoh
BB C BI W/PR



Santa Claus
BB ID BI R/W



Granny Norman
B LC LB (Y/PK)



Verda
A SC W



Brittany Rey
BB ID FL



Little Pumpkin
M FD OR

Des fleurs coupées



Des fleurs coupées



Des fleurs coupées



Société québécoise du dahlia

Fondée il y a 26 ans, par Mme Cartier, prof. de biologie au Collège Saint-Laurent (1992).

- Achat regroupé de tubercules pour les membres (décembre)
- Vente de tubercules (fin avril) (fin mai-JBM)
- Visites de jardins de dahlias (août)
- Exposition de fleurs de dahlias (septembre)
- Vente d'articles divers, engrais, sécateurs, etc

Vente de tubercules Carrefour Angrignon



Vente de tubercules Carrefour Angrignon



Vente de tubercules Carrefour Angrignon



Vente de tubercules Jardin botanique de Montréal

- Tubercules invendus au Carrefour Angrignon sont offerts lors des Journée horticoles du JBM, une fin de semaine, fin mai. La SQD opère un kiosque.

Tubercule offert à la vente SQD



Visite de jardins



Visite de jardins



Visite de jardins



Exposition de dahlias Carrefour Angrignon



**Exposition de dahlias
Carrefour Angrignon**



**Exposition de dahlias
Carrefour Angrignon**



**Exposition de dahlias
Carrefour Angrignon**



On prend une pause

La culture des dahlias

Premières considérations

- Six à douze heures de soleil
- Tiges creuses, tuteurs nécessaires (hauteur)
- Grosseur des tubercules (peu importante ?)
- Tubercules avec germes visibles, 1 pouce max.
- Tubercules à l'horizontale, germe en haut
- Variétés de hauteurs très différentes
- Qualité des tubercules
- Boutures de dahlia

79

Tuteurs

- Les meilleurs tuteurs sont des tiges de métal d'armature à béton, de 10 mm de diamètre, et de 5 pieds de longueur.
- Si on cultive plusieurs variétés de dahlias, mieux vaut les identifier.

Identifier un dahlia



Attaches aux tuteurs



Plantation

- Sol riche et bien drainé
- Trou de 8 à 12 pouces, 4 à 6 po de profond
- Fumier composté
- Engrais (10-10-10) ou Actisol (5-3-2)
- Espacer de 24 pouces
- Tuteur temporaire ou permanent
- Planter les tubercules entre 1 et 15 mai (Montréal)

83

Plantation (suite)

- Ne pas arroser (pourriture vs enracinement)
- Chaleur démarre germination

84



Plantation du tubercule et de son tuteur temporaire.

85



Tubercules fraîchement plantés.

86



Sept semaines après la plantation de tubercules

87



Sept semaines après la plantation, avec nouveaux tuteurs, et identification

88

Démarrage en serre

- Un mois avant plantation extérieure
Montréal... Québec (15 avril, 1 mai)
- Floraison hâtive (fin juin)
- Pots de 6 pouces de haut par 4 pouces (ou cartons à jus de 2 litres)
- Bon mélange de sol (Promix) (Agro-Mix)
- Arrosage léger (surtout au début)
- Planter dehors vers le 15 mai, avec tuteur. (Mtl)

89



Croissance

- Pincer la tête pour plante plus large
- Fixer au tuteur à 2 pieds de hauteur
- Sept paires de feuilles (3 fleurs)
- Tiges secondaires (fixer au tuteur)
- Engrais granulaire à tomates (6-12-12) ou Actisol (4-3-9) aux 2 semaines

91

Floraison

- Débute selon la date de plantation
- Trois fleurs par tige principale et secondaire
- Tiges latérales très importantes pour floraison prolongée.
- Fleurs plus grosses moins nombreuses
- Arrosages utiles
- Surveiller pucerons (savon insecticide)
- Surveiller perce-oreilles (trappes)

92



Weston Spanish Dancer
M C FL

93



Ms Kennedy
MB OR





Plate-bande de dahlias en floraison, au mois d'août.

97



Plusieurs dahlias de la variété « Passion »

98



Cherry Drop

Floraison (suite)

- Boutons floraux coupés
- Variétés très florifères (Bride to Be, Weston Spanish Dancer, Raz Ma Taz, Peach Brandy, Fidalgo Julie, Master Michael, etc, etc)
- Excellentes fleurs coupées
- Floraison se poursuit jusqu'aux premières gelées

100



101



102

Extraction des tubercules

- Première gelée: plante fanée, noircie
- Extraire tubercules dans les 5 à 10 jours
- Couper les plants à 6 pouces de hauteur
- Fouche solide, extraction délicate
- Laver les tubercules avec boyau d'arrosage
- Garder les tubercules intacts sur la tige
- Diviser les tubercules immédiatement?

103



Pour retirer les tubercules, couper la tige à 4-6 po. de terre, et soulever avec une fourche solide.

104



collet

Une touffe de tubercules bien lavés, sans dommages. On peut identifier le collet, à la base de la tige, où sont fixées les tubercules. Les germes se trouvent sur le collet.

105



Chaque tubercule a été séparé de la touffe en conservant une partie du collet où se trouvent les yeux (germes). Les racines sont enlevées.

106



yeux sur le collet

Gros plan du collet avec les yeux qui paraissent. Chaque œil est une tige en puissance. Au moins un œil doit rester sur le tubercule détaché de la touffe.

107

Conservation en hiver

- Tubercules divisés sont séchés en surface, 24 à 48 h, sans ratatiner, endroit ombragé.
- On protège les blessures de la pourriture avec le soufre horticoles
- Tubercules séchés dans un sac, avec identification, et du vermiculite sec en volumes égaux

108



Les tubercules d'une même variété peuvent être mis ensemble à sécher (24-48 h), avec identification de la variété. Les surfaces de coupe sont poudrées de soufre horticoles. (Fongicide)

109



Les tubercules d'une même variété sont emballés dans un sac avec identification. Y ajouter une quantité adéquate de vermiculite grossier, pour maintenir l'humidité et réduire la pourriture.

110

Vermiculite en sac de 113 L



Tubercules prêts pour entreposer



Tubercules à l'entreposage



Entreposage

- Vermiculite utilisé une seule fois (humidité)
- Utiliser le gros vermiculite (Teris, Plant Prod)
- Garder les contenants au frais (5 à 10 C)
- Au printemps, la température plus douce fera germer les tubercules
- Et on recommence.

114

Maladies et insectes

- Virus
- Pucerons
- Perce-oreilles

115

Dahlia atteint de virus



Quelques remarques

- Le feuillage mort des dahlias peut servir à faire du compost, s'il ne provient pas de plantes malades.
- Il convient d'enlever régulièrement les fleurs fanées pour favoriser les nouvelles fleurs.
- Enlever les mauvaises herbes fait partie du travail du jardinier. (Utiliser paillis)
- On peut tailler les dahlias avant leur floraison, en sectionnant la tête des plantes, pour obtenir des plants moins hauts et plus larges mais tout autant florifères.

117

Quelques remarques

- On recommande souvent d'enlever les tiges latérales les plus basses, pour favoriser la lutte aux insectes, et une meilleure aération.
- Finalement, un dahlia bien fertilisé peut produire jusqu'à 15 nouveaux tubercules en une saison. Mais la norme tourne autour de 3 – 6 tubercules récupérables.
- La Société québécoise du dahlia regroupe les amateurs et leur offre des services horticoles, une vente de tubercules, une exposition de fleurs de dahlias, et bien d'autres services. (engrais, étiquettes, marqueurs)
- Leur site web: www.sqdahlia.qc.ca

118



Bon Succès !

Jacques Rolland
santiagorolland@yahoo.ca