



## Cultures en serres

### Bulletin d'information No 20 – 5 décembre 2014

## CALENDRIERS DE FORÇAGE EN SERRE DE L'HYDRANGÉE, DU LYS DE PÂQUES ET DU ROSIER POUR 2015

Pour l'année 2015, la date de Pâques est mi-tardive, soit le 5 avril. Cette date permettra de libérer de l'espace dans les serres pour les productions printanières vers la fin du mois de mars. En effet, il y aura 35 jours entre Pâques et la fête des Mères. Les tableaux présentés dans les pages suivantes donnent un aperçu des dates de la synchronisation de la production de l'hydrangée, du lys de Pâques et du rosier pour ces deux fêtes en 2015.

**BONNE PRODUCTION EN 2015!**

Texte rédigé par :

Michel Senécal, agronome, conseiller en serriculture, Direction régionale de Montréal–Laval–Lanaudière, MAPAQ

### LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES CULTURES EN SERRES

LIETTE LAMBERT, agronome

Avertisseur – légumes de serre

MICHEL SENÉCAL, agronome

Avertisseur – floriculture en serre

Direction régionale de la Montérégie, secteur Ouest, MAPAQ

Direction régionale de Montréal-Laval-Lanaudière, MAPAQ

Téléphone : 450 427-2000, poste 5103

Téléphone : 450 589-5781, poste 5033

Courriel : [liette.lambert@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:liette.lambert@mapaq.gouv.qc.ca)

Courriel : [michel.senecal@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:michel.senecal@mapaq.gouv.qc.ca)

Édition et mise en page : Bruno Gosselin et Cindy Ouellet, RAP

© Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document :

Réseau d'avertissements phytosanitaires – Bulletin d'information No 20 – Cultures en serres – 5 décembre 2014

# CALENDRIER DE FORÇAGE DE L'HYDRANGEÉ POUR PÂQUES ET LA FÊTE DES MÈRES EN 2015<sup>1</sup>

<b>Stade de développement</b>	<b>Pâques<sup>2</sup></b> 103 jours	<b>Fête des Mères<sup>2</sup></b> 93 jours
Début du forçage en serre	23 décembre 2014	6 février 2015
Débourrement	31 décembre 2014	13 février 2015
Feuilles ouvertes		
1 à 2 paires	7 janvier 2015	20 février 2015
4 paires	14 janvier 2015	27 février 2015
5 à 6 paires	21 janvier 2015	6 mars 2015
Bouton floral		
0,5 cm	28 janvier 2015	12 mars 2015
1,5 cm	4 février 2015	18 mars 2015
2,0 cm	11 février 2015	24 mars 2015
3,0 cm	18 février 2015	30 mars 2015
4,0 cm	25 février 2015	5 avril 2015
Début de l'expansion et coloration des bractées	5 mars 2015	11 avril 2015
Bractées colorées et endurcissement à 13 °C	19 mars 2015	25 avril 2015
Début des ventes	27 mars 2015	1 <sup>er</sup> mai 2015
Pâques ou fête des Mères	5 avril 2015	10 mai 2015

1. En pots de 16,5 à 18 cm sous une température nocturne de 16 à 17 °C.

2. Pour un cultivar de hâtivité moyenne (85 jours) (« Merritt Supreme », « Firelight »). Pour un cultivar un peu plus tardif (« Mathilda Gutges »), ajouter 5 jours. Les cultivars de la firme Green Leaf comme First White, Hot Red, Bavaria, Tivoli sont plus hâtifs que le cultivar de référence Merritt Supreme. Le début du forçage peut être retardé de 5 à 10 jours. Consultez votre fournisseur pour plus de détails.

## CALENDRIER DE FORÇAGE DU LYS DE PÂQUES POUR 2015 POUR DES LYS VERNALISÉS (PRÉREFROIDIS) EN CAISSES

<b>Stade de développement</b>	<b>Date</b>	<b>Remarques</b>
Empotage des bulbes	2-5 décembre 2014	Température de sol de 18 à 20 °C.
Formation des racines	19 décembre 2014	Baisser la température à 17 °C quand 25 % des plants émergent du sol.
Émergence	28 décembre 2014	Début de la fertilisation.
Tiges 2 à 5 cm	3 janvier 2015	Débuter les applications de A-REST ou de SUMAGIC lorsque la tige a 7 cm de hauteur. Traitements de sol avec des fongicides à tous les mois.
Tiges 5 à 8 cm	11 janvier 2015	Formation des boutons floraux.
Tiges 10 à 14 cm	18-20 janvier 2015	Température de l'air de 16 °C la nuit et 21 °C le jour**. Donner l'espacement final.
Tiges 14 à 17 cm	30 janvier 2015	Classer les lys par hauteur. Traitements de sol avec des fongicides.
Présence de boutons floraux au toucher	13 février 2015	Application de PROMALIN. Les lys approchent la moitié de leur hauteur finale.
Boutons visibles dans le feuillage	20 février 2015	35 jours jusqu'aux ventes (27 mars).
Boutons 1,0 à 2,5 cm	1 <sup>er</sup> mars 2015	Application de PROMALIN si nécessaire.
Boutons 2,5 à 4,0 cm	8 mars 2015	
Boutons 4,0 à 5,0 cm	15 mars 2015	
Boutons 5,0 à 10,0 cm	22 mars 2015	Entreposage entre 2 et 7 °C si nécessaire.
Début de la floraison et des ventes	27 mars 2015	
Pâques	5 avril 2015	

\*\* Dans la période d'élongation rapide de la tige (18-20 janvier au 1<sup>er</sup> mars), une température de jour/nuit égale ou un refroidissement des serres tôt le matin donnera des plants plus courts (effet DIF). Attention : cette méthode avec du SUMAGIC peut donner des plants très courts.

## CALENDRIER DE FORÇAGE DU ROSIER EN POTS POUR 2015<sup>1</sup>

<b>Stade de développement</b>	<b>Pâques</b>	<b>Fête des Mères</b>	<b>Température de l'air</b>
Plantation	14 au 20 janvier 2015	2 au 9 mars 2015	12 à 13 °C
Débourrement	29 janvier au 5 février 2015	16 au 23 mars 2015	17 à 18 °C
Bouton « petit pois »	5 au 9 mars 2015	10 au 14 avril 2015	18 °C
Début des ventes	31 mars 2015	1 <sup>er</sup> mai 2015	13 à 15 °C
Pâques ou fête des Mères	5 avril 2015	10 mai 2015	

1. Pour des rosiers pincés, avancer la date de plantation d'environ un mois et effectuer le pinçage 7 à 8 semaines avant Pâques ou 6 à 7 semaines avant la fête des Mères.

Les rosiers tardifs (type « Garnet ») doivent être plantés les premiers avant les mi-hâtifs (type « Mother Days ») et avant les hâtifs. Pour les autres cultivars, consultez votre fournisseur pour connaître les temps de forçage. Les rosiers cirés ne nécessitent généralement pas de nébulisation à la suite de la plantation.