

- 1 - Mot du président
- 2 - Présentation du comité
- 3 - Invitation
- 4 - La recette du potironnier
- 5 - La génétique
- 6 - Contenu technique
- 7 - Règlements
- 8 - Dates à retenir
- 9 - Fiche d'inscription



Pour la 20e édition, je me dépasse...

Le printemps est arrivé, la saison s'annonce bonne, on tourne déjà autour de notre patch prêt pour la saison...

Comité - Québec

Mot du Président 2010

Salut à tous cher Potironnier!

Ben oui c'est la 20^{ème}, on est toujours aussi fou. Nous sommes toujours aussi incompris de notre entourage, mais notre passion c'est les gros potirons. C'est difficile d'expliquer qu'on peut descendre une rivière avec une citrouille, mais c'est possible.

C'est difficile d'expliquer à des gens qu'on était 9 personnes pour lever une citrouille pis on a jamais réussi à la lever, mais c'est possible. C'est difficile à expliquer à un biologiste que j'ai mis 1 pied d'marde dans mon jardin et que j'ai ajouté 100 lbs d'engrais au courant d'été et que c'est normal. Parce que nous faisons pousser des citrouilles... pas tout le temps géantes mais plus grosses que la normal.

Je vous invite donc à essayer comme moi d'en faire pousser une, et peut-être, qui sait, descendre la rivière avec.



Moi et le comité qui m'appui, nous vous attendons en très grand nombre au 20^{ème} anniversaire du Potirothon de Gentilly, pour une saison inoubliable.

À Bientôt

Pat votre Président



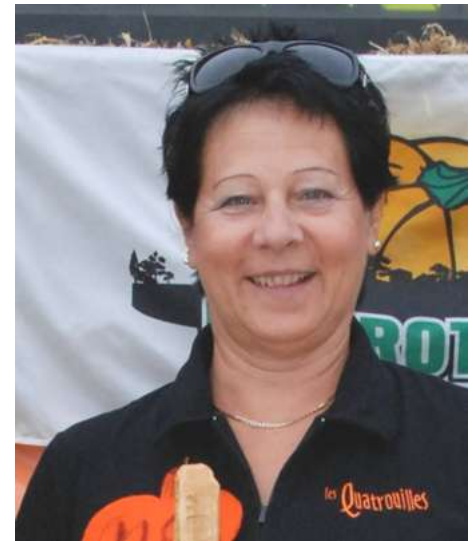
Présentation du comité 2010



Pat et Nathalie
La présidence
La publicité
Les régates
Etc...



Michel et Céline
La grande tournée
Les régates



Chantal et Renald
La remise des graines
Les souvenirs
et beaucoup plus !





Jean-Paul et Ghyslain
La pesée
Les logos
Site Web



Claude
Les graines
Courriel Potirothon
Le journal

Jeannot
La grande tournée



Jean-Pierre
Trésorier



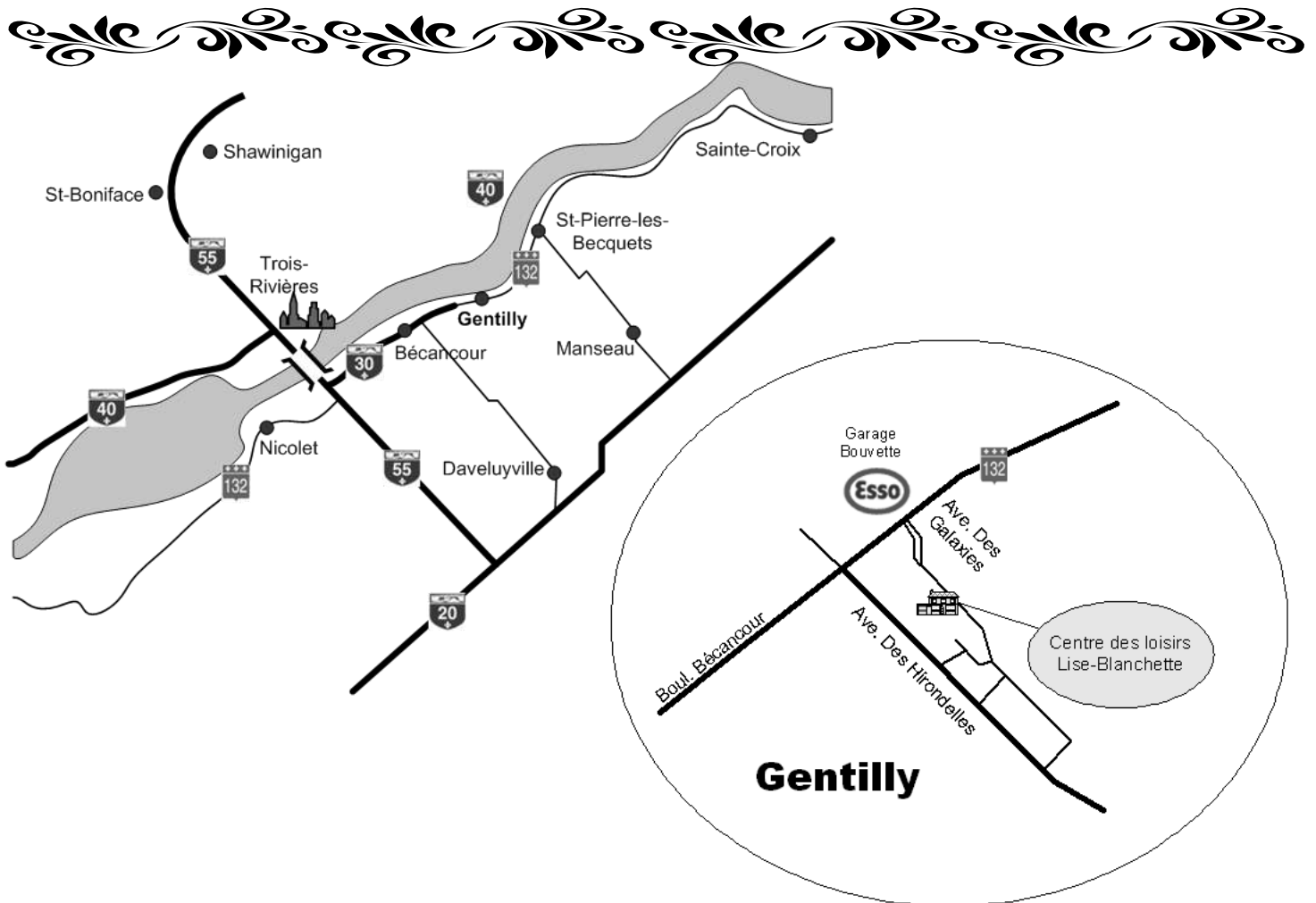
INVITATION

Remise des graines

Samedi, le 24 avril 2010;
au Centre des loisirs Lise-Blanchette
2030, ave. des Galaxies
Gentilly

Au programme : 17h00 arrivée des participants et inscriptions
18h30 souper (10 \$ / personne)
19h30 Présentation technique
20h30 remise des graines
(prix de présence aux participants)
(inscrits au Potirothon 2010)

Bienvenue à tous,



La recette du potironier

La recette pour faire pousser une très grosse citrouille est assez simple ; c'est le résultat qui est plus compliqué ! Notre grand chef vous a donc concocté une recette infallible pour faire pousser des citrouilles géantes de 1000 livres. Voici les ingrédients :

- **La bonne graine**

La génétique de nos graines permet de cultiver des citrouilles de 800 lbs en moyenne. Cependant certaines graines ont démontré des aptitudes supérieures à produire plus souvent des citrouilles de 1000+ lbs.

Encore faut-il savoir trouver ces graines championnes !

- **Une saison de croissance de 150 jours**

Il faut prévoir 60 jours pour l'apparition des fleurs femelles suivi de 80 jours pour la croissance de la citrouille. C'est donc dire qu'il faut planter dans les premiers jours du mois de mai si on veut avoir une chance d'avoir une citrouille de 1000 lbs à la pesée. Étant donné la température froide et les risques de gel en mai, il faut placer les plants au départ sous des abris chauffés.

- **Un sol bien équilibré**

La plante va chercher dans le sol les éléments qu'il lui faut pour sa croissance. Chaque culture a des besoins différents et il existe une proportion optimale des éléments disponibles dans le sol pour les plants de citrouilles géantes. Pour assurer un bon équilibre des éléments nutritifs, il est conseillé de faire analyser le sol et d'y apporter les amendements recommandés en fertilisants.

- **Une technique de culture éprouvée**

Le plant de citrouille géante a une croissance très rapide et nécessite des soins particuliers. Le plant doit être taillé, enchaussé, protégé du vent ; être arrosé fréquemment, en plein soleil, protégé des insectes et maladies. La citrouille aussi doit être dorlotée : abri contre le soleil, éviter les meurtrissures, ne pas fendre, etc.

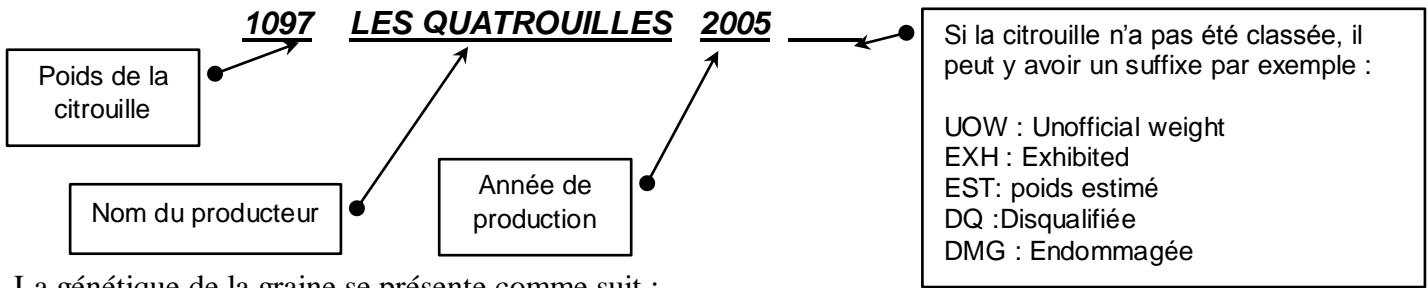
- **La chance !!!**

De l'avis de bien de potironiers champions, c'est l'ingrédient principal !!!



GRAINES DE CITROUILLES GÉANTES

Voici comment on identifie les graines de citrouilles géantes :



La génétique de la graine se présente comme suit :

Le nom de la fleur femelle mère se trouve en bas de la charte ou la première du croisement.

Le nom de la fleur mâle qui a servi à la pollinisation vers le haut ou en dernier du croisement.

1143 COLBERT 2003

735 Pukos 2001 x 723 Bobier 1999 UOW

Pour plus d'information sur la génétique,
Courriel : écrivez-nous



Des graines de citrouilles géantes

La germination

(Claude Colbert)

INTRODUCTION

La croissance d'un plant de citrouille géante nécessite la présence de plusieurs facteurs favorables afin de permettre l'expression du potentiel génétique de la variété. L'apport optimal d'eau, d'éléments nutritifs et de lumière comptent parmi les facteurs les plus déterminants. Le choix de la semence constitue également un facteur primordial car la graine contient la signature génétique des plants mâle et femelle ayant produit la citrouille d'où provient la graine. Le processus de germination d'une graine « recherchée » constitue une phase critique pour assurer la production d'un plant champion.

LA GERMINATION

La germination est la reprise active de la croissance de l'embryon après une période de repos. Le processus engendre la création d'une jeune plante dont la croissance se poursuivra au cours de la saison. La germination d'une graine suit une séquence d'événement comprenant : l'absorption d'eau, la croissance embryonnaire, la rupture de l'enveloppe et l'émergence de la plantule.

Phase 1

La germination débute lorsque la graine est imbibée d'eau. Au cours de cette phase, l'eau pénètre dans la graine par capillarité à travers l'enveloppe. Les cellules se gonflent et la graine commence à prendre du volume. L'enveloppe devient de plus en plus perméable et commence à s'ouvrir permettant à l'oxygène d'atteindre les cellules. Cette phase de trempage s'étend sur une période de 1 à 8 heures.



Phase 2

Après l'engorgement d'eau de la graine, il se produit une phase de latence où la respiration et l'apport d'eau ralentissent. Cette phase peut durer quelques heures ou quelques jours. Cette phase prend fin lorsque le germe émane de la graine. C'est durant cette phase que s'amorcent la plupart des processus métaboliques qui permettent de compléter la germination.



Phase 3

Après la phase de latence, le processus d'absorption d'eau recommence de façon active au moyen des radicelles émergentes. C'est la phase de division cellulaire qui entraîne la croissance active des feuilles et des racines.



FACTEURS AFFECTANT LA GERMINATION

L'humidité est le facteur déterminant pour le succès d'une bonne germination. Un surplus d'eau engendrera des conditions anaérobiques (manque d'oxygène) et la pourriture de la graine. Un manque d'eau ou une variation d'humidité pourrait entraîner l'arrêt du processus de germination.

La chaleur est essentielle aux processus biologiques et il y a une température idéale pour chaque sorte de plante. Pour les graines de citrouilles géantes, la température idéale se situe autour de 30° C ou 85° F.

LA VIGUEUR DE LA GERMINATION

La vigueur de la germination se définit comme le potentiel d'une graine de germer rapidement dans une plage étendue de conditions plus ou moins favorables. Cette vigueur ne peut cependant être mesurée que lorsque la germination est terminée et n'est pas assurance que la plante adulte soit vigoureuse. La vigueur de la germination peut cependant être une indication du potentiel de vigueur de la plante adulte.

La graine de citrouille géante lève habituellement en 7 à 10 jours lorsque les conditions sont favorables. Les graines les plus vigoureuses peuvent sortir au 4^e jour. Lorsque plusieurs graines d'une même citrouille sont plantées, on devrait sélectionner la graine qui aura germé la plus rapidement pour transplanter dans la 'patch'.

DÉMARRAGE DES GRAINES

Afin de faciliter l'absorption d'eau et de faciliter l'expulsion de l'écale, on limera légèrement le rebord des graines tout en prenant soin de ne pas abîmer la pointe qui contient le germe.

Ensuite, les graines pourront être trempées dans l'eau tiède pour une période de 2 à 8 heures selon leur grosseur. Les graines blanches et les plus petites nécessitent moins de trempage. Éviter de tremper trop longtemps à haute température ce qui rendra les graines plus faciles à pourrir. Cette méthode permettra de faire lever les graines plus rapidement.



Après les avoir trempées les graines, on peut également les faire pré-germer en les déposant dans une serviette humide pendant quelques jours. La serviette doit être légèrement humide et non pas mouillée pour éviter la pourriture des graines. Habituellement, la radicelle émerge en 24 à 48 heures. Lors de cette phase, on doit éviter d'exposer les graines à la lumière et garder une température constante à 85°F. On déposera la graine pré-germée dans le sol avant que la racine soit trop longue pour ne pas l'abîmer. La petite racine qui sort de la graine est en effet très facile à briser.

CONCLUSION

- Limer le bord des graines et faire tremper dans l'eau tiède de 4 à 8 heures
- Faites des essais pour vous pratiquer plusieurs semaines à l'avance avec des graines de moindre intérêt.
- Utiliser un thermomètre pour ajuster et vérifier la température à 85°F
- Faire attention de ne pas trop humidifier pendant la germination
- Faire germer des graines en surplus « au cas où »
- Partez les graines à l'intérieur au plus tôt une semaine avant que le risque de gel soit passé
- Évitez de laisser la jeune plante dans un pot plus d'une semaine après la levée.



En vous pratiquant à faire germer des graines durant l'hiver, vous éviterez la frustration de manquer votre coup au printemps et de retarder votre saison.

Ravigotez votre sol

Par : Claude Colbert

Si j'avais seulement un conseil à donner pour augmenter le poids de vos citrouilles, je dirais : « Préparer bien votre sol ». Comment préparer votre sol? La réponse est longue et complexe mais simplement, disons que :

1- Faites faire une analyse de sol;

2- Ajustez le pH à 6.8;

3- Ajoutez la matière organique.

Étape 1

La première étape de l'amélioration du sol devrait être de faire une analyse de sol. Il est impensable de prendre les bonnes décisions sur ce qu'il faut ajouter au sol tant qu'on ne sait pas ce qu'il contient au départ. L'analyse de sol donne le pH, la quantité d'éléments nutritifs majeurs (N-P-K) et les éléments mineurs, le taux de matières organique, etc.

Étape 2

Le pH du sol est le facteur principal qui détermine la capacité des plantes à absorber les éléments nutritifs et ainsi assurer une croissance normale. Le pH idéal pour les citrouilles se situe entre 6.5 et 7.0 Il semblerait que les citrouilles absorbent le maximum d'éléments nutritifs lorsque le pH est à 6.8. Si le sol est trop alcalin ou trop acide, certains éléments nutritifs ne seront pas absorbés par la plante même s'ils sont présents dans le sol.

Selon les résultats des analyses de sols de plusieurs membres du Potirothon, le pH des sols de la région n'a besoin que de très peu d'ajustement. Donc en général, il n'y a pas d'intervention à faire pour corriger le pH. Par contre, si le pH est élevé, l'ajout d'importante quantité de fumier frais ou de mousse de tourbe fera baisser légèrement le pH. Si le pH est vraiment trop élevé,

on pourra incorporer du soufre au sol. Dans le cas des sols avec un pH trop bas, on ajoute du calcium (Ca) au sol, principalement contenu dans la chaux calcique (carbonate de calcium). L'utilisation de la chaux dolomitique permet d'ajouter du calcium (Ca) et du magnésium (Mg). L'ajout de gypse (sulfate de calcium) permet d'ajouter du calcium au sol mais n'a pas d'effet sur le pH. La quantité de chaux à ajouter dépend du pH tampon et des recommandations mentionnés dans l'analyse de sol. La réaction des éléments ajoutés dans le sol s'étend sur une longue période et la correction du pH peut durer quelques saisons. Donc il faut s'assurer de choisir le bon produit selon les résultats de l'analyse de sol.

Étape 3

L'analyse de sol révèle la quantité des principaux éléments nutritifs qui doivent être augmentés ou même diminués. La première chose à faire est d'ajouter la matière organique. Plusieurs potirioniers ont augmenté le poids de leurs citrouilles après avoir ajouté beaucoup de matière organique dans leur patch. Pourquoi? La matière organique améliore la structure du sol, améliore la capacité de rétention de l'eau dans le sol, et crée un environnement favorable et bénéfique pour le développement des micro-organismes utiles. De plus la matière organique décomposée fournit de façon constante les éléments nutritifs nécessaires et réduit les besoins en fertilisants chimiques durant la saison. Les meilleures sources de matières organique sont le fumier, le compost, les feuilles mortes, la mousse de tourbe, etc. L'idéal est de l'incorporer à l'automne d'en ajouter continuellement année après année. Normalement, l'ajout de fu-

mier fournit tous les éléments nutritifs majeurs et mineurs dont les plantes ont besoin. Ces éléments sont alors fixés dans le sol et sont disponibles pendant de longues périodes. L'azote (N) est le seul élément majeur qui peut devoir être ajouté car il est délavé par l'eau de ruissellement de la pluie et de la fonte des neiges.

Calcium

Le calcium est un élément clé du sol que tous les potirioniers devraient considérer comme un élément majeur. Le principal rôle du calcium dans le sol est d'augmenter la saturation des bases (cations) permettant aux autres éléments nutritifs de devenir disponibles aux plantes, notamment le potassium (K) et le magnésium (Mg). Le calcium intervient aussi dans la formation des parois cellulaires des plantes. Le niveau de calcium observé dans la plupart des sols de dans la région varie de 60 % à 70 % et devrait être augmenté à 80 %. Le rapport Ca/Mg devrait être 5:1 et même plus alors que le rapport Ca/K devrait se situer autour de 15:1. Le taux idéal de saturation des bases dans le sol se situerait à K=5%, Mg=15%, Ca=80%. Si le pH est bien équilibré, la meilleure façon d'augmenter le calcium est d'ajouter du gypse bien incorporé dans le sol. Encore une fois, l'analyse de sol vous indiquera la quantité qu'il faut ajouter.

Conclusion

Faites analyser votre sol, ajouter beaucoup de fumier et autres amendements à l'automne, rotoculter en profondeur,

et

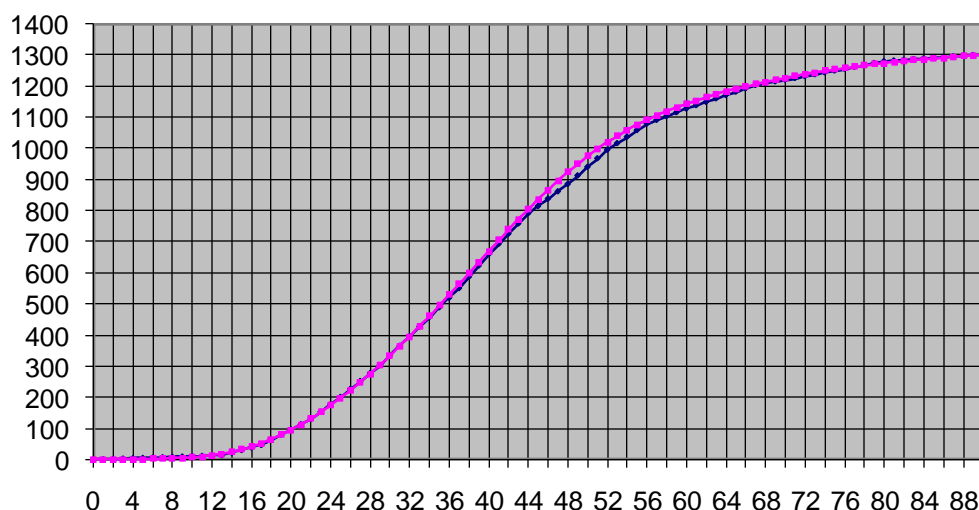
apportez votre citrouille de 1000 livres à la pesée. C'est magique !

La chronologie du Potiron !

Avec les records de chaleurs en ce début d'avril, peut-on penser partir ses plants de citrouilles au plus tôt ? Oh! que non. Il ne faut pas trop y penser car on risque d'être déçus.

Voici la chronologie de la citrouille géante:

Il faut savoir que 95% du poids de la citrouille est acquis pendant les premiers 75 jours. Si on fait le calcul pour la pesée qui aura lieu le 24 septembre, il faudrait donc avoir polinisé vers le 11 juillet. Voici la courbe de croissance pour une citrouille de 1300 lbs :



C'est donc dire qu'au début de juillet, il faudrait avoir un plant avec au moins 12 pieds de vigne principale. L'expérience démontre qu'il faut environ 65 jours sous notre climat pour atteindre ce résultat ce qui nous place vers le 7 mai pour mettre le plant en terre. On pourrait même planter plus tard si la température était plus chaude. De plus il faut prévoir 10 jours pour faire germer la graine dans un pot à l'intérieur avant de planter au jardin, donc il serait approprié de semer les graines en pot vers le 27 avril.

Mais attention, il y a toujours risque de gel au sol dans notre région (Gentilly) au mois de mai. Si vous désirez planter à cette date, prévoyez des mini serres avec chauffage pour protéger vos plants sinon, planter seulement après que les risques de gel soient passés, soit vers la fin du mois de mai.

Pour avoir une vigne de 12 pieds au début de juillet, il faut 3 choses :

- Avoir une bonne graine et ça, au Potirothon, on les a !
- Soleil, eau et température du sol approchant les 20°C;
- Beaucoup d'azote disponible pour la plante dès le début de la croissance;

On place des serres assez grandes pouvant contenir le plant jusqu'au milieu de juin. Il faut placer les serres dès le milieu d'avril ou plus tôt si possible pour réchauffer le sol.

On plante au jardin vers le 5 mai, et on fournit de la chaleur sous les serres pendant les nuits froides.

Aussi, on enfouie les vignes secondaires dès que possible et on coupe les vignes secondaires à 12 pieds maximum. On utilise des mycorhizes lors de la transplantation pour inoculer les racines

Bien sûr, la température y est pour quelque chose, mais c'est la chaleur qui est important en début de croissance pour permettre à la plante d'absorber les éléments nutritifs et surtout l'azote.

De plus, dès qu'une première fleur femelle est polinisée, la croissance de la vigne principale ralentit. Alors, personnellement, je coupe les premières fleurs femelles qui apparaissent trop tôt en juin et j'attends pour une fleur femelle qui ouvrirait après que la vigne ait atteint 12 pieds.

Mais il y a toujours des exceptions, par exemple, ma citrouille de 1070 livres était à 11 pieds et le record du monde 1725 Harp 2009 était à seulement 9.5 pi.!!!

Bonne saison à tous,
Clone Colbert

Rien ne sert de partir, il faut courir à point !!!

CULTURE DE LA CITROUILLE

(Claude Colbert)

La culture de la citrouille géante est un défi passionnant. Avant de devenir un maître en la matière, vous devez commencer par respecter certains principes de base. Plusieurs personnes ont pu dès leur première ou deuxième année de culture produire des citrouilles de 500 livres et plus. Beaucoup de travail et un peu de chance vous aideront à battre des records.

VARIÉTÉ

La variété « Dill Atlantic Giant » est la seule variété de citrouille utilisée aujourd'hui pour les concours de citrouilles géantes. Cette variété fut obtenue par Howard Dill de Nouvelle Écosse qui établit un nouveau record mondial en 1980 à 459 lbs. La lignée n'a cessé de s'améliorer depuis. Le record du monde est pratiquement battu à chaque et atteindra sans doute bientôt les 1500 livres.

SÉLECTION DU SITE : "LA PATCH"

Choisir un endroit très ensoleillé et à l'abri du vent. Pas de soleil, pas de records. Un sol meuble, riche et profond est essentiel. Il faut prévoir un espace d'environ 25' X 30'. La vigne peut atteindre une longueur de plus de 50 pieds.

PRÉPARATION DU SOL

La citrouille préfère un sol riche et meuble avec beaucoup de fumier décomposé. Il est préférable de préparer le sol à l'automne précédent la culture. Un pH entre 6,5 et 6,8 est idéal. Pour augmenter le pH, on utilise la chaux et pour diminuer le pH, utiliser la mousse de tourbe ou la « ripe » de bois ou du soufre. Il faut faire analyser le sol avant d'ajuster le pH.

SEMIS

La croissance d'une citrouille géante peut prendre jusqu'à 150 jours. Il faut donc semer les graines au début de mai et transplanter au jardin dès que le danger de gel est passé. Le plant est très sensible au gel. Pour démarrer tôt, il est préférable de placer une mini-serre sur les plants. Pour le semis, utiliser un pot de 8 po. et enfouir une ou deux graines dans chaque pot à une profondeur de 1 po. la pointe vers le bas. Maintenir humide à une température de 85 °F environ. Attention de ne pas trop arroser car la graine pourrit facilement. La germination devrait survenir en 5 à 7 jours. On peut limer les bords et la pointe de la graine pour faciliter la germination.

TRANSPLANTATION

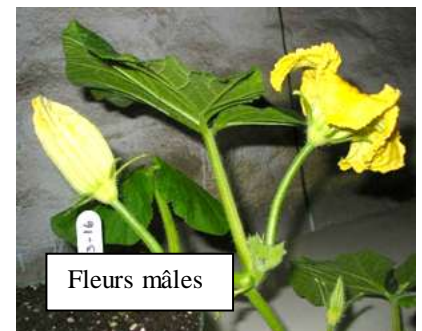
On peut transplanter au jardin dès que le plant à 1 à 2 vraies feuilles. Manipuler avec soin et faire attention de ne pas déranger les racines, arroser copieusement. Il est essentiel de protéger le plant du vent. Si la température est encore fraîche, on peut construire un abri temporaire pour réchauffer le sol et l'air. N'oubliez pas, la vigne est très sensible au gel et au froid.

CROISSANCE

La vigne ou la « râle » pousse continuellement. Normalement, les premières fleurs femelles sortent sur la râle principale 60 à 70 jours après la transplantation. Le temps frais favorise la production de fleurs mâles seulement. Disposer les râles afin qu'elles ne se nuisent pas. Le nombre de feuilles est primordial pour avoir de gros fruits, il faut environ 800 feuilles sur le plant pour nourrir une seule citrouille. Il faudra laisser environ 400 feuilles additionnelles par citrouilles supplémentaires sur le même plant.

POLINISATION

Les plants de citrouille possèdent des fleurs mâles et des fleurs femelles. Les fleurs mâles poussent généralement près du centre du plant et apparaissent plus tôt en saison et les fleurs femelles poussent sur la râle. La fleur femelle se reconnaît par un bourrelet (mini-citrouille) sous la fleur tandis que la fleur mâle possède une longue tige. La fleur femelle s'ouvre le matin et se referme à la chaleur du jour. Pour polliniser, on coupe plusieurs fleurs mâles fraîches, on enlève délicatement ses pétales et on met le pollen en contact avec la fleur femelle en frottant délicatement les pistils des fleurs femelles avec l'étamine de la fleur mâle. Faire tous les segments du pistil de la fleur femelle.



Certains pollinisent avec les fleurs mâles du même plant (autopollinisation) ou encore avec des fleurs mâles de d'autres plants (croisement hybride). Pour être sûr du « père » de sa citrouille, il faudra protéger les fleurs femelles par un bonnet pour éviter la pollinisation aléatoire par les insectes. Cela est utile si on veut faire des croisements pour les graines de l'année suivante.

SÉLECTION DU FRUIT

Normalement, les plus grosses citrouilles proviennent de fleurs femelles situées sur la râle principale, mais il peut arriver qu'on ait une championne sur une râle secondaire. Et ce n'est pas nécessairement la première fleur qui donnera la plus grosse citrouille. Il faut donc polliniser 5 à 6 fleurs femelles pour avoir un bon choix. Lorsque les citrouilles ont environ 10 à 12 pouces de diamètre on choisira celle qui grossit le plus vite et qui présente une forme idéale. Certains conservent deux citrouilles sur le même plant « au cas où ». Dans ce cas, il est préférable de polliniser sur des râles différentes.

POSITION DU FRUIT

Lorsque la citrouille commence à grossir, il peut survenir un problème de tension dans la queue ou la vigne. Il faut placer la râle de façon à ce qu'elle puisse suivre la croissance de la citrouille. Par exemple, placer la râle en courbe pour laisser du « lousse » à la queue de la citrouille.

TAILLE DE LA VIGNE

La vigne est l'ensemble des râles d'un plant. Il y a une râle primaire (parfois deux ou trois) et des râles secondaires et des tertiaires. La taille est nécessaire pour établir un équilibre feuilles/fruits et limiter la croissance du plant. La taille doit être effectuée fréquemment plutôt que drastiquement de temps en temps. Limiter la râle principale à 20 ou 25 pieds et les râles secondaires à environ 10 à 12 pieds. Certains enlèvent les râles tertiaires dès leur apparition en les pinçant tous les jours. Pour avoir un meilleur accès au plant, placer les râles secondaires perpendiculaires à la râle principale.

RENCHAUSSAGE

Plusieurs champions renchaussent les râles pour favoriser l'apparition d'un système de racines secondaires et offrir une meilleure résistance au vent. On peut aussi enfouir le bout des tiges coupées lors de la taille. Il est préférable de faire ce travail plusieurs fois par semaine surtout lorsque la vigne pousse rapidement. Le renchaussage favorise l'apparition de racines secondaires et permet de stabiliser les vignes au sol pour une meilleure résistance au vent.

ARROSAGE

Les citrouilles géantes utilisent beaucoup d'eau pour se développer. Il vaut mieux un arrosage en profondeur qu'un arrosage en surface. Les racines peuvent s'étendre jusqu'à 20 pieds plus grand que le feuillage. L'idéal est d'utiliser un boyau perforé étendu sur le sol. Vérifier fréquemment si le sol est humide en prélevant une pelletée de terre.

FERTILISATION

Durant la saison, on doit utiliser différentes formules de fertilisants. On peut utiliser des engrais 100 % solubles car il est plus facile d'en contrôler l'application. Un arrosage hebdomadaire est préférable à une dose massive en début de saison. Au début, utiliser une formule riche en phosphore tel le 15-30-15 pour favoriser le développement des racines. En juillet, on utilisera le 20-20-20 et lorsque le fruit grossit, une formule riche en potassium tel le 15-15-30. Attention aux surdoses, trop d'engrais est plus dommageable qu'une carence. Essayez de suivre une courbe de croissance plus lente mais constante. Par exemple, au début, la citrouille peut prendre 20 livres par jour ou environ 3 à 4 pouces de circonférence. La croissance ralentit vers la fin.

SOINS PARTICULIERS

Protection contre le soleil

Le soleil provoque l'assèchement et le durcissement de la peau de la citrouille ce qui entraîne un ralentissement de la croissance et même l'éclatement du fruit. On peut installer une « tente » au dessus de la citrouille pour la protéger du soleil.

Mauvaises herbes

On doit éviter de laisser monter les mauvaises herbes dans le plant car ils ralentissent la croissance. Lors du sarclage, éviter le piétinement inutile et le déplacement des râles. Agissez au début car l'ombrage fourni par les feuilles gênera le développement des mauvaises herbes.

Blessures et fissures

Il peut se former des fissures ou des blessures causées par les rongeurs sur la surface de la citrouille. On peut traiter celle-ci avec un fongicide pour éviter le pourrissement. Une bonne ventilation de la « patch » aidera à chasser l'humidité excessive et lutter contre les maladies.



RÈGLEMENTS DU POTIROTHON

1. Règles générales :

- 1.1. Avoir payé son inscription avant le 15 juin afin d'être inscrit officiellement sur la liste des concurrents.
- 1.2. Le potiron doit avoir été cultivé et être présenté par le participant lui-même ou son équipe.
- 1.3. Chaque participant ou équipe peut présenter un seul potiron par inscription.
- 1.4. Un maximum de deux potirons dûment inscrits seront classés par famille ou participants vivant sous le même toit.

2. Le Potiron d'Or : trophée pour le potiron le plus lourd

- 2.1. Le potiron doit être sain, c'est à dire sans zone molle, sans trou ou sans fissure pénétrant jusque dans la cavité. Un potiron avec la queue fendue sera accepté, mais la fissure ne devra pas donner accès à l'intérieur du fruit.
- 2.2. Le potiron peut être pesé avec sa queue et la vigne doit être coupée au maximum à un pouce de chaque côté de la queue.
- 2.3. Le potiron doit être exempt de corps étrangers tel cire, mastic, cailloux, terre, produits chimique, fongicides, etc.
- 2.4. Pour être éligible, le potiron doit être de couleur orange, rouge, jaune, crème, blanc, ou une combinaison de ces couleurs sur 75 % à 100 % de la surface visible. La partie sous le fruit reposant au sol n'est pas considérée comme visible. Un fruit présentant plus de 25 % de vert, gris ou bleu sera considéré comme une courge et non éligible. En cas de litige sur la couleur du spécimen, un comité de 5 juges indépendants déterminera la catégorie du fruit et leur décision sera sans appel.

3. Le P'tit Gilbert : trophée pour le plus beau potiron

- 3.1. La seule règle officielle est que le potiron doit peser plus de 100 lbs.
- 3.2. NOTE : Le plus beau fruit sera jugé pour son apparence générale (couleur, forme) par un comité impartial.

4. Le Devin : prix pour la meilleure prévision pour le poids

- 4.1. Le poids prévu doit être inscrit sur la fiche d'inscription en début de saison.
- 4.2. L'équipe qui aura un potiron le plus près de sa prévision lors de la pesée sera déclarée gagnante.

À RETENIR

N'oubliez pas les activités :

Remise des graines : 24 avril 2010	au centre Lise-Blanchette de Gentilly 2030, ave. des Galaxies
La Grande tournée : août 2010	Visites de patch suivi d'un souper en plein air Fin août : Surveillez les informations pour les détails
La Pesée officielle : 25 septembre 2010	Stationnement de la salle Yvon Guimond, 1500 ave. des Galaxies, Gentilly Arrivée des participants 10h00, Pesée 13h00 à 17h00
Les régates : 9 octobre 2010	Courses de citrouilles sur la rivière Bécancour Route 132 et pont de la rivière Bécancour Surveillez les informations pour les détails

Sites Internet :

http://mrcbecancour.qc.ca/potirothon/	site du Potirothon
http://www.bigpumpkins.com/	site d'information
http://www.gvgo.ca/	site des ontariens
http://www.pumpkinnook.com/	site d'information
http://www.backyardgardener.com/pumkin.html	site d'information
http://www.hort.net/lists//pumpkins/	groupe de discussion

Besoin d'informations, des conseils, ou raconter vos exploits :

[Écrivez-nous](#)

