

**Bibliothèque  
et Archives  
nationales**

**Québec** 

Le présent fichier est une publication en ligne reçue en dépôt légal, convertie en format PDF et archivée par Bibliothèque et Archives nationales du Québec. L'information contenue dans le fichier peut donc être périmée et certains liens externes peuvent être inactifs.

Version visionnée sur le site Internet d'origine le 2 septembre 2009.

Section du dépôt légal



› Nous joindre

RECHERCHE



› avancée

› Profil de la région

› Dossiers régionaux

› Établissement et relève

› Occasions de croissance

› Réalisations

› Journal Vision agricole

› Agrotourisme

› Sécurité des aliments

RÉGIONS

Choix de région



RÉGION  
12

Chaudière-Appalaches

Accueil > Régions du Québec > 12 Chaudière-Appalaches > Journal Vision agricole >

## Journal Vision agricole

Édition d'août 2008

### Rubriques et articles

#### Assurance

- [La Financière agricole élargit son offre en ligne](#)

#### Conservation des ressources

- [Une tranchée filtrante pour réduire l'érosion](#)
- [Un cours sur la taille des arbres en brise-vent](#)
- [Le puits et la nappe phréatique](#)

#### Éditorial

- [Le bon voisinage en milieu agricole: l'affaire de tous!](#)

#### Horticulture

- [L'agrotourisme fait partie des options!](#)
- [Conseils pratiques sur la taille des haies brise-vent](#)

#### Production bovine

- [Analyses rétropectives 1996-2006 des races de bovins de boucherie](#)
- [Les minéraux chélatés dans la nutrition](#)

#### Production laitière

- [Sécurité incendie et électricité des bâtiments d'élevage laitier](#)

#### Production ovine

- [Trouver le meilleur bélier...](#)

#### Table agroalimentaire

- [Mission en France](#)
- [Fête des marchés publics](#)

#### Valeur ajoutée

- [Une halte routière à saveur locale](#)

#### Valorisation

- [Journée «Portes ouvertes sur les fermes du Québec»: plusieurs entreprises de chez-nous s'impliquent](#)
- [7e édition du Festival à la ferme](#)

› Publications

› Statistiques

› Filières

› Liens intéressants

› Organismes et partenaires

› Centre de presse

› Nous joindre

Haut



› Nous joindre

RECHERCHE



› avancée

› Profil de la région

› Dossiers régionaux

› Établissement et relève

› Occasions de croissance

› Réalisations

› Journal Vision agricole

› Agrotourisme

› Sécurité des aliments

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

› Publications

› Statistiques

› Filières

› Liens intéressants

› Organismes et partenaires

› Centre de presse

› Nous joindre

Accueil &gt; Régions du Québec &gt; 12 Chaudière-Appalaches &gt; Journal Vision agricole &gt; ...

## La Financière agricole élargit son offre en ligne

En décembre 2007, La Financière agricole du Québec élargissait son offre de services électroniques à toute sa clientèle. En effet, un tout nouveau «dossier en ligne» était introduit sur son site Internet.

## Pourquoi un nouveau dossier en ligne?

Afin de simplifier les échanges et les communications avec ses clients, de leur offrir une vue d'ensemble de tous leurs produits à La Financière agricole, d'augmenter la sécurité de l'information et, éventuellement, d'ajouter de nouveaux services en ligne.

La nouvelle prestation électronique de services ne remplace pas l'offre de services traditionnelle, mais elle vient plutôt la bonifier afin de répondre aux besoins actuels de la clientèle.

## Que peut contenir un dossier en ligne?

À partir du site Internet sécurisé de [La Financière agricole](#), chaque client à accès instantanément à des renseignements sur ses produits à La Financière agricole, dont l'historique s'échelonne sur cinq ans:

- assurance récolte (produits et unités assurés, rendements, contribution, indemnités, etc.)
- assurance stabilisation (produits et unités assurés, contribution, indemnisation, prévisions de compensations personnalisées, etc.)
- agri-stabilité (calcul des marges, détail de la déclaration des données financières, etc.)
- prêts et subventions
- les informations financières qui le concernent comme les fiches explicatives des paiements, les feuillets fiscaux, le transport de créances, le dépôt direct et les plans de ferme (si disponibles).

Le dossier en ligne donne ainsi à la clientèle, en tout temps, une vue d'ensemble de ses produits et services à La Financière agricole. De plus, l'accès y est simple, rapide et sécuritaire!

## Autres avantages

Les clients peuvent également autoriser d'autres personnes à accéder à certaines informations de leur dossier. Par exemple, ils peuvent permettre à leur comptable de consulter les informations financières qui y sont contenues.

Le dossier en ligne permet aussi de transmettre certaines données à La Financière agricole (par exemple, la déclaration de volume pour le produit porcelet et veaux d'embouche).

## Autre clientèle

Le personnel de La Financière agricole est toujours disponible pour répondre aux questions de la clientèle et accompagner les clients dans leurs démarches. Il peut également agir en tant que responsable de la gestion des accès pour permettre aux clients qui n'ont pas Internet et qui désirent quand même que leur comptable puisse consulter leur dossier en ligne, de pouvoir le faire. Le personnel donne aussi des informations sur les autres options offertes quant à la gestion du dossier en ligne.

## Quelques statistiques

Au mois de janvier, La Financière agricole envoyait une lettre à plus de 28 000 clients pour leur donner un identifiant et un mot de passe temporaire afin qu'ils puissent accéder à leur dossier. En Chaudière-Appalaches, plus de 1400 clients ont consulté leur nouveau dossier en ligne. Ceux qui se sont prévalus de ce service se sont dits très satisfaits de la foule d'informations mises à leur disposition.

La Financière agricole projette d'autres phases de développement pour compléter son offre de services électroniques, entre autres la diffusion de communications personnalisées à l'intérieur du dossier en ligne ainsi que de nouvelles possibilités de transactions avec ses clients.

Une démonstration est offerte [en ligne](#).

### Collaboration spéciale

**André Picard**, directeur régional Centres de services de Sainte-Marie et Saint-Georges

---

< [Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

---

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

[© Gouvernement du Québec, 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)

Accueil &gt; Régions du Québec &gt; 12 Chaudière-Appalaches &gt; Journal Vision agricole &gt; ...

## Une tranchée filtrante pour réduire l'érosion en champ

L'érosion causée par le ruissellement de surface est un problème qui touche plusieurs producteurs agricoles. La quantité de terre arable perdue par l'érosion peut être très importante. Cette perte de sol peut diminuer le rendement des cultures et entraîner des sédiments, des nutriments et des pesticides dans les fossés ou les cours d'eau. Pour pallier à cette situation, un changement dans les pratiques culturales combiné à l'aménagement d'ouvrages hydroagricoles peut diminuer grandement l'érosion des sols en champ. Dans cet article, il sera donc question d'un de ces ouvrages, soit la tranchée filtrante.

### Définition et construction

Les tranchées filtrantes sont des structures de forme allongée avec une largeur n'excédant pas 60 centimètres. Elles sont composées de matériaux filtrant et d'un drain perforé dans le fond. Elles favorisent donc l'infiltration de l'eau de ruissellement grâce à ce matériel poreux. En plus d'améliorer le drainage de surface, elles permettent aussi de réduire les problèmes d'érosion au champ.

Les matériaux filtrants qui peuvent être utilisés sont: la pierre, les copeaux de bois grossiers et les balles de paille. La pierre est plus durable et le plus dispendieuse que la paille qui est plus économique se dégrade rapidement; quant aux copeaux de bois, ils se décomposent plus lentement que la paille et coûtent moins cher que la pierre.

En présence de sols sableux et limoneux, lorsque le matériel filtrant est de la pierre, le fond et les côtés de la tranchée sont recouverts d'un géotextile pour empêcher le colmatage de la pierre. Après avoir creusé la tranchée et déposé le géotextile s'il y a lieu, le drain est placé contre une des parois pour un meilleur support latéral; par la suite, le remblayage de la tranchée avec le matériel filtrant choisi est effectué.

Si le risque d'érosion et de colmatage de la tranchée est élevé, il est préférable de ne pas cultiver le sol au-dessus de la tranchée filtrante. Pour capter les sédiments provenant du champ, il est conseillé de conserver une bande enherbée de 3 mètres autour de la tranchée filtrante.

Dans le cas où le sol au-dessus de la tranchée filtrante est cultivé et que le matériel de remblayage est de la pierre, les 30 derniers centimètres sont remblayés avec du sol ou du sable grossier ou encore de la pierre nette de 19 millimètres afin de ne pas endommager la machinerie. Le géotextile arrêtera aussi à cette profondeur dans ce cas-ci. Dans tous les autres cas, la tranchée filtrante est remplie du matériel de remblayage jusqu'au niveau du sol. La sortie de drain au cours d'eau ou au fossé doit également être protégée par un empierrement sur géotextile pour prévenir l'érosion.

### Où et quand?

Les tranchées filtrantes sont utilisées dans les deux situations suivantes:

- mauvais drainage de dépression allongée ;
- résurgence d'écoulement hypodermique ou de nappe phréatique.

Dans le cas des dépressions allongées, les tranchées sont installées au point le plus bas. Parfois, elles peuvent être combinées à du nivellement pour aider à concentrer l'eau de ruissellement, et ensuite être évacuées.

Pour ce qui est de la résurgence d'écoulement hypodermique ou de nappe phréatique, elle peut être causée par différents facteurs. Il est important d'en identifier la cause pour localiser la tranchée filtrante adéquatement, de façon à empêcher la remontée de l'eau jusqu'à la surface.

## Entretien

Il est important d'inspecter les ouvrages hydroagricoles régulièrement pour déterminer s'ils ont besoin d'un entretien. Pour éviter que la tranchée se colmate rapidement, il est recommandé de faire un travail réduit du sol. Si la paille ou les copaux de bois sont utilisés, il sera nécessaire d'en ajouter dans la tranchée filtrante car après quelques années, ces matériaux se décomposent plus ou moins rapidement.

## Fiche technique

Sur le site internet [Agri-Réseau](#), vous pouvez consulter la fiche technique complète sur les tranchées filtrantes.

## Programme Prime-Vert

Depuis le mois d'avril 2008, il est possible d'obtenir une subvention de 90% des coûts admissibles dans le cadre du volet 10 «Réduction de la pollution diffuse» du programme Prime-Vert pour l'aménagement d'ouvrages hydroagricoles, comme les tranchées filtrantes, servant à corriger un problème d'érosion.

Contactez votre centre de services du MAPAQ pour obtenir plus de renseignements sur ce programme d'aide financière.

**Émilie Beaudoin**, ingénieure junior  
Conseillère en conservation des ressources

---

< Retour à la page précédente



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

[© Gouvernement du Québec, 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Un cours sur la taille des arbres en brise-vent

À l'automne 2007, le cours sur la taille d'arbres en brise-vent a tellement connu de succès qu'il a fallu ajouter une deuxième journée et même refuser des inscriptions. Devant un tel intérêt, le MAPAQ vous offre la chance de suivre à nouveau ce cours dès l'automne 2008.

Tout d'abord, afin de vous éclairer davantage sur la taille d'arbre en brise-vent, nous vous invitons à consulter l'article de Jean-Pierre Mootz, lequel précise les avantages à tailler les arbres en plus de d'expliquer les principes de base pour obtenir de meilleurs résultats.

Ce cours gratuit comporte 3 heures de théorie en salle et 3 heures de pratique au champ. Le formateur, Claude Ancil, consultant chez Arbreau Tech inc., possède une très grande expérience dans le domaine.

Cette formation aura lieu le mercredi 15 octobre 2008 au bureau du MAPAQ situé au 675, route Cameron à Sainte-Marie.

Pour participer, vous devez obligatoirement vous inscrire avant le 1er octobre auprès de Francine Saint-Hilaire au 418 386-8121, poste 254 ou encore en communiquant avec votre centre de services

Premier arrivé, premier servi !

**Donald Lemelin, ingénieur**

Conseiller régional en conservation des ressources

[< Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Le puits et la nappe phréatique

Le puits que l'on retrouve sur la plupart des fermes, et souvent à proximité des résidences, est un lien direct entre la surface de la terre et la nappe phréatique. Cette dernière est le bassin plus ou moins grand que l'on retrouve dans le sous-sol et qui fournit la majorité de l'eau de consommation.

Le puits permet normalement, avec un système de pompes et conduites, d'extraire l'eau nécessaire aux humains, au bétail et aux différents usages. Mais il arrive que, par inadvertance, le même puits sert à injecter des substances qui peuvent polluer l'eau du puits. Et comme la base du puits se situe dans la nappe phréatique, il est facile de comprendre que la pollution peut se propager à la nappe tout entière.

On parle ainsi de lien direct, contrairement au chemin naturel de l'eau qui s'infiltrerait lentement dans le sol avant d'arriver à la nappe. C'est pour cette raison qu'il faut porter une attention toute particulière aux puits en opération comme aux puits abandonnés, qui demeurent toujours en lien direct avec la nappe.

Pour ce qui est des puits en usage, le terrain autour doit s'égoutter de façon à ce que l'eau s'éloigne de ces derniers: en fait, la pente de sol autour des puits doit être orientée de manière à ce que l'eau de ruissellement ne puisse s'y infiltrer. Il faut éviter d'entreposer des produits qui risquent de se rendre au puits. Au niveau des épandages, le Règlement sur les exploitations agricoles a ses obligations qu'il faut respecter. On devrait éviter que les animaux aux pâturages s'approchent du puits.

Si, après analyse, l'eau montre des signes de contamination, il faut investiguer plus loin. La proximité d'un site non étanche d'entreposage de fumier ou d'un champ d'épuration, peut expliquer le problème. L'eau de qualité est une richesse collective puisqu'elle est puisée dans une nappe qui alimente plusieurs propriétés. Si un des puits laisse pénétrer un contaminant, c'est toute la communauté qui risque d'avoir à en assumer les conséquences.

### Captage inutilisé

Pour les puits inutilisés, le Règlement sur le captage des eaux souterraines (REA) adopté le 14 juin 2002 donne deux possibilités soit les obturer, soit déposer auprès de la municipalité un avis par lequel le propriétaire exprime son intention de les utiliser à nouveau.

L'obturation ou le dépôt d'un avis à la municipalité est obligatoire dans les quatre situations suivantes:

- lorsque l'équipement de pompage n'est pas installé trois ans après la fin des travaux d'aménagement;
- lorsque le pompage est interrompu depuis au moins trois ans;
- lorsqu'un nouvel ouvrage est aménagé pour le remplacer;

- lorsque l'ouvrage se révèle improductif ou qu'il ne répond pas aux besoins du propriétaire.

Ce règlement s'applique autant aux puits tubulaire, dit «artésien» qu'aux puits de surface. Le règlement ne spécifie pas de méthode d'obturation mais le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs préconise celles illustrées dans son guide technique «Captage d'eau souterraine pour des résidences isolées.»

Le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation (MAPAQ) offre une aide financière maximale 3600\$ ne pouvant dépasser 90% des frais admissibles d'obturation de puits inutilisés.

Pour le puits tubulaire, le puisatier doit détenir une licence d'entrepreneur en puits forés délivré par la Régie du bâtiment du Québec, sous-catégorie 4518. Pour les puits de surface, l'entrepreneur, en plus d'avoir l'expertise, doit aussi détenir les licences appropriées de la Régie du bâtiment du Québec, sous-catégorie d'entrepreneur générale 4071 et 4071.2, ou sous-catégorie d'entrepreneur spécialisé 4280.

### Quoi faire?

L'entreprise agricole qui veut se prévaloir de l'aide technique et financière pour l'obturation de puits inutilisé, doit s'adresser à son centre de services du MAPAQ avant de débiter toute réalisation. Toute l'information sur la démarche à suivre lui sera transmise.

**Donald Lemelin**, ingénieur  
Conseiller régional en conservation des ressources

---

< [Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

© [Gouvernement du Québec, 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS

Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Le bon voisinage en milieu agricole: l'affaire de tous!

De plus en plus souvent, citoyens, citoyens habitant en milieu rural et agriculteurs se rapprochent et participent à des d'activités de toutes sortes ou encore, collaborent à des projets communs. Plusieurs exemples de collaboration montrent de façon éloquent que la cohabitation harmonieuse n'est pas un concept si difficile à atteindre pour autant qu'on prenne le temps de se connaître de part et d'autre. Dans un passé pas si lointain, les résidents des villages de campagne, et même des villes, connaissaient bien l'agriculture et leurs artisans; ce lien étroit s'est perdu progressivement. Heureusement, on voit aujourd'hui de plus en plus d'occasions où la collaboration entre agriculteurs et citoyens est fructueuse.

On n'a qu'à penser aux comités de bassins versants sur le territoire qui sont à l'oeuvre pour travailler à l'amélioration de la qualité de l'eau dans les cours d'eau. On peut également donner l'exemple de la journée «Portes ouvertes sur les fermes du Québec» qui se tiendra le dimanche 7 septembre prochain. On pourrait aussi citer le cas des agriculteurs plus spécialisés qui reçoivent chez eux le consommateur à la recherche de fraîcheur et de nouvelles saveurs.

Pour le commun des mortels, il n'est pas toujours évident de connaître la provenance des aliments qu'ils consomment, et de voir tout le travail que cela implique pour les produire. Donc, toutes les occasions permettant le rapprochement entre le citoyen plus éloigné de la campagne et l'agriculteur doivent être favorisées.

Dans le même ordre d'idée, les citoyens vivant en milieu rural et les agriculteurs ont aussi un intérêt commun: celui de mieux se connaître. Dernièrement, la MRC de la Nouvelle-Beauce, l'UPA de la Beauce, Les Caisses populaires Desjardins et le MAPAQ ont uni leurs efforts pour produire un intéressant dépliant intitulé: «Communiquer pour mieux cohabiter». Voici ce que l'on y donne comme responsabilités pour l'agriculteur et pour le citoyen:

### Mon rôle d'agriculteur

- Je travaille en respectant les réglementations qui régissent mes pratiques agricoles.
- Pour protéger l'environnement et pour le besoin des cultures, je fais les épandages principalement le printemps et l'été.
- Je fais mon possible pour diminuer les désagréments que peuvent engendrer les travaux agricoles.
- Lorsque j'en suis informé et lorsque c'est possible, je respecte les préoccupations particulières de mes voisins.
- Lorsque j'emprunte les routes de campagne avec la machinerie agricole, je prends toutes les précautions pour faciliter la circulation.
- Je travaille à améliorer la cohabitation avec mes voisins en prenant le

temps de les renseigner.

## Mon rôle de citoyen

- Je respecte le droit de propriété des agriculteurs en ne faisant pas de cueillette de petits fruits et en ne pratiquant pas la chasse et la pêche sur leurs terres sans autorisation.
- Je ne circule pas sur ces mêmes terres avec un véhicule hors route, VTT ou autres.
- Je suis conscient que la pratique normale des travaux agricoles génère des odeurs, des bruits et des poussières.
- J'identifie mon puits d'eau potable pour faciliter le respect des distances séparatrices par le producteur.
- En présence d'équipement de ferme sur la route, je fais attention et je suis patient.
- J'informe mon voisin agriculteur des activités spéciales chez moi (mariage, fête, barbecue, etc.), afin qu'il puisse minimiser les inconvénients.
- Je participe aux activités agricoles de mon milieu et je m'informe des comités touchant le secteur agricole.
- Je respecte le travail de l'agriculteur et le bon voisinage en milieu agricole, j'y vois.

En intéressant le citoyen à l'agriculture et à ses particularités, l'agriculteur, obtient une meilleure compréhension de son milieu de vie et de travail. Le respect mutuel entre agriculteur et citoyen fait partie intégrante d'une «ruralité» réussie dont monsieur Jacques Proulx, ancien président de l'UPA, est un ardent défenseur. Les milieux ruraux où les relations entre agriculteurs et citoyens sont cordiales et où le tissu social est en santé, sont de nature à favoriser l'attraction et la rétention des jeunes familles. La vitalité des régions dépend de tous ses habitants.

**Robert Beaulieu**, ingénieur  
Directeur régional adjoint

---

< [Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

---

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

[© Gouvernement du Québec, 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## L'agrotourisme fait partie des options!

L'accès aux marchés traditionnels (ex: épiceries) n'est pas chose facile, mais d'autres options prometteuses peuvent être envisagées. Si vous projetez de vendre vos produits à la ferme, pourquoi ne pas évaluer la possibilité de garder vos clients plus longtemps en les divertissant et en leur apprenant des choses? Il y a beaucoup de potentiel à développer dans cette voie que, de plus en plus de producteurs canadiens et américains, adoptent.

Les gens ont de moins en moins de liens directs avec l'agriculture et avec celles et ceux qui la font. Comme les familles agricoles ne représentent plus qu'une part de 1 à 2% de la population en général, cette situation ouvre la voie à de nouvelles possibilités dont l'agrotourisme et cela peut devenir très rentable.

Au retour du congrès de la «North American Farmers' Direct Marketing Association» (NAFDMA) en février dernier, j'ai davantage réalisé le potentiel que l'on peut exploiter ici au Québec à ce niveau. En traduction libre, NAFDMA veut dire «Association nord-américaine des producteurs agricoles qui font de la mise en marché directe». Le congrès avait lieu au Wisconsin et rassemblait pas moins de 1000 personnes, principalement des États-Unis et un peu du Canada.

Je peux vous certifier y avoir rencontré des producteurs et productrices dont la ferme est très rentable; petite, moyenne ou grande. Pour plusieurs la relève est déjà assurée, et ce, même si les enfants sont encore des adolescents.

Les citoyens américains semblent avides de connaître davantage l'agriculture et celles et ceux qui la font. Ils ne veulent pas qu'acheter des produits frais et/ou transformés, mais veulent aussi apprendre et s'amuser sur la ferme.

À partir de là, il n'y a de limite que notre imagination!

Voici, un peu pour s'amuser, une liste d'activités qu'il est possible d'organiser à la ferme:

- kiosque, magasin de produits frais et transformés
- espace pour un café/restaurant qui permet aux gens de manger sur place des produits que vous faites. Certains ont même un vrai restaurant de produits locaux, et des artistes invités!
- dégustations organisées, démonstrations culinaires
- labyrinthe de maïs ou autre (balles de foin, clôtures, et autres)
- mini ferme avec toutes sortes d'animaux
- trucs pour faire jouer les animaux de la mini ferme (ex: passerelle pour chèvres)

- promenades de chevaux ou de poneys
- promenades en voitures à cheval, en carriole l'hiver, avec un vieux tracteur, avec un petit train et autres
- musée ou exposition d'instruments agricoles (ex: anciennes machineries et démonstrations)
- divers kiosques éducatifs sur une foule de sujets: les abeilles et le miel, les vaches et le lait, les moutons et la laine et autres
- exploitation des vieilles bâtisses agricoles et des anciens équipements
- faire les foins à l'ancienne...les gens peuvent monter à bord d'un voyage de foin «lousse»!
- offrir l'espace de la ferme pour la tenue de divers événements qui rassemblent beaucoup de gens (ex: exposition de vieilles autos)
- tenue de divers concours et expositions
- sorties d'écoliers ou de garderies...jeux, volet pédagogique, et autres
- jeux et activités pour enfants (ex: petites maisons, théâtre de marionnettes, répliques d'autos, de tracteurs, carrousel)
- tunnel de vignes grimpantes
- levées de montgolfières
- journée sur les avions miniatures...
- canons à citrouilles!
- courses de cochons!
- tire de chevaux ou de tracteurs
- potager de démonstration du type: «Arrachez vous-même vos patates!»
- étangs pour poissons avec pont
- et bien d'autres

### Ça vous intéresse?

Évidemment qu'un projet en agrotourisme, ça se planifie. L'improvisation n'a pas sa place car si les visiteurs n'aiment pas, vous n'irez pas loin; tandis que s'ils aiment ça, ils reviendront et le diront à d'autres!

Une telle aventure est exigeante. Votre ferme devient en quelque sorte comme un commerce. Il faut aimer le public et être prêt à opérer 7 jours sur 7. Vous devrez gérer du personnel et avoir des installations adéquates.

Pour en apprendre et récolter des idées pour un tel projet, rien de tel que de visiter d'autres producteurs qui ont de belles installations et qui ont du succès. Consultez le calendrier des activités pour en savoir plus sur le voyage en agrotourisme pour Chaudière-Appalaches dans la région de la Mauricie.

Je reviens sur la North American Farmers' Direct Marketing Association; seulement en assistant à un de leur congrès, vous récolterez des centaines d'idées et aurez des dizaines de contacts! Allez voir sur leur [site](#). Le prochain congrès aura lieu en Georgie (Etats-Unis) du 1 au 7 février 2009. Au Québec, nous avons aussi plusieurs très belles entreprises qui font de l'[agrotourisme](#) en complément de leurs productions. Il regroupe l'ensemble des producteurs agricoles qui vous ouvrent leurs portes, afin de vous faire découvrir le Québec d'une façon originale, mais surtout authentique.

On ne le dira jamais assez, il faut que l'agriculture se rapproche des consommateurs. On peut leur vendre des produits, mais on peut aussi leur

montrer ce que l'on fait, de façon amusante...et payante!

Nous sommes assis sur une véritable mine d'or, exploitons-la!

**André Carrier**, agr. M.Sc.  
Conseiller régional en horticulture

---

< [Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 18 août 2008

---

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

[© Gouvernement du Québec, 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS

Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Conseils pratiques sur la taille des haies brise-vent

Lors de l'implantation d'une haie brise-vent, il importe d'effectuer la taille dès le jeune âge des arbres pour bien structurer sa charpente et éviter le développement de branches mal positionnées ou possédant des angles faibles.

Une bonne analyse est essentielle et permet de poser le bon diagnostic sur l'intervention à effectuer. Chaque essence d'arbres possède des particularités de croissance qui lui est propre. Cela implique que l'intervention selon la forme de l'arbre sera adaptée par rapport aux caractéristiques de croissance de chaque individu et en fonction de la priorité du moment.

## Principe de base

**Règle générale:** l'intervention doit favoriser une croissance adéquate et une réaction positive de la plante.

**Respecter le bourrelet cicatriciel:** Pour obtenir une cicatrisation efficace et rapide éviter de couper dans ce renflement qui contient les cellules de cicatrisation.

**Chicots:** Effectuer les coupes à 3 ou 4 mm au-dessus d'un bourgeon pointant vers l'extérieur et à angle du côté opposé au bourgeon ou à l'intersection d'une branche, afin d'éviter les chicots.

**Pourcentage:** Un pourcentage annuel de coupe de 20%, mais préférablement de 15% et moins est recommandé.

**Outils:** Utiliser des outils de bonne qualité. Bien affûter. Pour stériliser, utiliser de l'alcool à friction.

**Aération:** Aérer le centre de l'arbre en supprimant les branches qui poussent vers l'intérieur, qui se touchent ou qui risquent de se toucher, évitant des blessures par frottement et favorisant les maladies.

**Formation des branches:** Couper le bout d'une branche favorise le débourement des bourgeons situés plus bas, donc le développement des branches. Par contre, l'année suivante on doit nettoyer l'extrémité de ces branches afin de redonner la dominance à la branche la mieux située.

**Vent et lumière:** Tenir compte des vents dominants et de la lumière que reçoit la plante afin de former un tronc le plus droit possible.

**Fourches:** Vérifier le point d'attache des branches à angle aiguë (60 degrés et moins) et les fourches sur le tronc. Si en tirant légèrement sur la branche un espace se crée, vaut mieux la supprimer.

**Bois sec, cassé ou malade:** Supprimer en tout temps et le plus rapidement possible.

## Forme générale

**Forme générale pyramidale:** Rechercher une forme pyramidale plus ou moins évasée de l'arbre et des charpentières au départ, en respectant le port naturel.

**Flèche centrale:** Sélectionner et conserver une seule flèche centrale et qui servira de point de repère à l'obtention du triangle de formation.

**Tronc:** Favoriser un tronc unique, le plus droit possible et supprimer les branches basses de façon progressive. Par contre, pour un brise-vent on doit éviter de trop relever les branches basses afin de ne pas nuire à son efficacité.

**Tuteur:** L'installation de tuteur est souhaitable, car il aide à former un tronc bien droit et protège la plante contre les intempéries (vent, neige lourde, verglas etc.) pouvant nuire à sa croissance.

**Gourmands:** Supprimer les gourmands à la base du tronc et les branches trop verticales sur l'ensemble de la plante.

**Charpentières:** Favoriser une répartition des branches en spirale sur le tronc et les distancer.

**Point d'attache:** Éviter de conserver plusieurs branches dont le point d'attache se situe au même endroit ou sur une courte section de tronc.

**Diamètre:** Enlever les branches dont le diamètre se rapproche de la moitié et plus de celui du tronc ou des charpentières. Ces branches sont souvent trop vigoureuses et risquent d'entrer en compétition avec la flèche centrale ou la charpentières.

**Période de taille:** Les opinions diffèrent sur la période idéale de taille. Généralement, on peut tailler toute l'année mais la période de dormance (printemps et automne) offre l'avantage de rendre bien visible la structure de l'arbre et facilite le travail. Une taille légère en période de végétation permet une cicatrisation rapide et efficace contre les maladies.

**Ne pas tailler:** Les bouleaux, noyers, érables, ormes et tilleuls de mi-mars à mi-mai et de mi-octobre à mi-novembre, (perte de sève trop importante). En janvier et février (trop froid=gélivures). En août, cela peut provoquer le débourrement des bourgeons qui n'auront pas le temps d'aoûter pour l'hiver.

Pourquoi tailler? Pour mieux structurer la charpente de l'arbre et maximiser sa croissance. Une taille régulière sur plusieurs années permet de maintenir une faible proportion et un diamètre réduit des branches à enlever. Pour un arbre possédant une proportion de branches à enlever au-delà de 15% à 20%, il est préférable d'échelonner le travail sur plusieurs années. Conserver un équilibre entre le système racinaire et le feuillage, une taille trop sévère, peut être nuisible à la plante.

L'art de la taille s'acquiert avec la pratique et nos observations personnelles, donc soyez confiant, dans le doute faites appel à un spécialiste.

## Recommandations

Lors de la coupe d'une grosse branche, pratiquer une incision sous la branche afin d'éviter le déchirement de l'écorce lors de sa chute. Ensuite, couper la branche en haut de cette incision. Finalement, supprimer le chicot en reportant le même angle de l'arête sur la branche (lorsque l'arête est visible), tout en respectant le bourrelet cicatriciel. L'angle de coupe peut varier d'une branche à l'autre.

**Jean-Pierre Mootz**, technicien agricole

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Analyses rétrospectives 1996-2006 des races de bovins de boucherie

Les programmes génétiques pour l'industrie du boeuf au Québec reposent en partie sur les stations d'évaluation des taureaux de boucherie et sur le PATBQ. Un rapport détaillé a été produit en 2007 portant sur l'analyse technique et génétique des animaux participant à ces programmes.

La population d'animaux retenue pour l'analyse était constituée des sujets contrôlés au cours des cycles de production s'étalant de 1996 à 2006. Le rapport est présenté sous forme de quatre sections. La première partie permet d'établir la situation concernant la productivité de sujets, selon leur race et leur sexe. Ces données permettront aux producteurs d'animaux de race pure et croisée de comparer les moyennes de leur troupeau avec les moyennes provinciales de leur race. De telles comparaisons seront utiles afin de revoir ou encore de corriger certaines faiblesses possibles au sein de leur élevage.

La seconde section met en évidence les différences de productivité des taureaux qui sont passés dans les stations en fonction de la provenance de leur père (insémination artificielle, station ou autres). Cette analyse permet, entre autres, de constater que les sujets issus de l'IA possèdent un indice gain légèrement supérieur à celui des sujets ayant d'autres ascendants paternels.

En troisième, c'est l'analyse des données relatives à l'abattage et au classement de la carcasse selon les races ou leurs croisements qui est traitée. On peut constater que l'âge de la mère au vêlage a aussi une influence sur le rendement en viande maigre. Celui-ci serait plus faible pour un sujet issu d'une vache de deux ans que pour celui né d'une vache plus âgée.

Puis finalement, la quatrième section compare les sujets contrôlés à la version supervisée et non supervisée du PATBQ. On y note que les animaux supervisés, des deux sexes pour une même race, sont en moyenne plus lourds à la naissance que ceux non supervisés.

Un tel rapport devrait servir de référence à l'ensemble des acteurs de la filière du boeuf au Québec. Ce rapport peut également servir d'outil de réflexion quant aux moyens nécessaires à mettre en place pour définir les nouvelles stratégies de développement et d'amélioration génétiques.

Toutes les informations publiées peuvent être employées afin de :

- Comparer les performances de votre troupeau à l'ensemble des troupeaux du Québec.
- Déterminer les lacunes dans votre troupeau afin de modifier votre gestion et vos programmes de sélection génétique.
- Cerner les forces sur lesquelles vous pouvez miser pour vendre votre bétail.

- Définir les caractéristiques de plusieurs races pour planifier votre stratégie de croisement.

Si vous souhaitez en savoir plus, vous pouvez consulter ou télécharger ce rapport sous le nom [«Rapport des analyses rétrospectives des performances bovines suivies aux programmes génétiques du Québec de 1996 à 2006»](#). Vous pouvez également contacter votre centre de services du MAPAQ afin d'obtenir une copie du rapport.

N'hésitez surtout pas à en discuter avec votre conseiller en production bovine, afin qu'il puisse vous aider dans l'établissement d'un plan d'action efficace pour obtenir la pérennité de votre entreprise bovine.

**Natalie Sylvain**, agronome  
Conseillère régionale en productions animale

---

< [Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

---

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

© [Gouvernement du Québec, 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Les minéraux chélatés dans la nutrition

Dans la continuité des articles précédents qui traitaient des minéraux majeurs (calcium et phosphore) et de l'importance des minéraux mineurs ou les oligo-éléments dans la nutrition animale, un des sujets brûlants de l'industrie bovine est la supplémentation alimentaire en minéraux chélatés.

Précisions pour débiter que tout bon programme alimentaire en production bovine, peu importe la saison, doit être calculé en tenant compte des analyses de tous les aliments (pâturages, fourrages, grains) consommés dans la ration journalière. Après s'être préalablement assuré que les besoins en énergie et en protéines sont comblés, que de bonnes méthodes de régie sont en place, on balance adéquatement le ratio calcium - phosphore et finalement, on complète avec une supplémentation d'éléments mineurs (Mg, K, Cu, Mn, Zn, Fe et Se) de source minérale ou organique (chélate).

Les carences se traduisent par une diminution des performances zootechniques et économiques. Ainsi, les animaux qui assimilent mal le contenu de leur ration peuvent développer des problèmes de croissance, de reproduction et de santé. Seuls les fourrages ne suffisent pas à combler tous les besoins en éléments mineurs. Il faut donc compléter par des suppléments de minéraux, d'éléments mineurs et de vitamines.

### Magie ou mythe?

Les chélates sont des composés minéraux organiques qui comportent deux liaisons chimiques ou plus avec le minéral. Leur taux d'absorption intestinale peut être plus élevé que les formes inorganiques du minéral et leur activité biologique est généralement supérieure. Ils sont absorbés de façon active avec d'autres nutriments dans l'intestin grêle.

Les minéraux inorganiques peuvent se combiner avec d'autres composés pour former des masses insolubles qui ne sont pas absorbées dans l'intestin. On ne peut compenser la séquestration du minéral en donnant davantage de minéraux inorganiques, car des recherches démontrent que donner deux fois la quantité d'une forme minérale ordinaire de cuivre ou de zinc amoindrit les bienfaits globaux du minéral. De plus, des concentrations élevées d'un minéral donné peuvent séquestrer un autre minéral (par exemple le fer et le cuivre).

Les bienfaits des minéraux organiques sont évidents. En reproduction, des chercheurs ont observé jusqu'à 25% de plus d'embryons viables par lavage, des taux de conception plus élevés et un moins grand nombre d'inséminations par conception. Les taureaux présentent un volume testiculaire accru et le sperme est de meilleure qualité.

De plus, le système immunitaire semble plus fort chez les bovins qui reçoivent des chélatés. D'autres chercheurs ont observé que les veaux issus de vaches ayant reçu des chélatés étaient moins susceptibles d'éprouver des problèmes de diarrhée et autres problèmes de santé. Les minéraux organiques peuvent avoir une influence bénéfique sur le système immunitaire, particulièrement lors des périodes de stress importantes, telle que celle du sevrage.

L'inclusion des chélatés dans la ration améliorent l'efficacité des programmes de vaccination ainsi que la santé globale. Il a aussi été démontré que la méthionine de zinc, un minéral organique, améliore la qualité des onglons et contribue à la prévention et au traitement du piétain. L'ajout de méthionine de zinc au cocktail minéral pourrait donc aider.

Cependant, les minéraux organiques ne sont pas des panacées qui résolvent tous les problèmes de santé du troupeau. Le point de départ est d'équilibrer la ration en fonction des besoins du troupeau en se basant sur les analyses de fourrages. Faites analyser vos fourrages, afin que votre conseiller en alimentation ait toute l'information pour bien calculer la ration de chacune des catégories d'animaux de votre cheptel.

Référence:

La production vache-veau, CRAAQ. Comité bovins de boucherie, 2007.  
What's Important in Cattle Nutrition and Mineral Programs, Alberta Agri-News, 2008 May 21.

**René Aubé**, technologiste agricole  
Conseiller en production bovine et PATBQ

---

< [Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

---

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

[© Gouvernement du Québec, 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

Accueil &gt; Régions du Québec &gt; 12 Chaudière-Appalaches &gt; Journal Vision agricole &gt; ...

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)

## Sécurité incendie et électricité des bâtiments d'élevage laitier

En 2004, lors des journées régionales en production laitière, un questionnaire avait été remis aux participants traitant de 22 aspects concernant leurs bâtiments d'élevage. Trente-trois entreprises agricoles ont participé en complétant ce questionnaire. La compilation des données nous permet de tirer un portrait général de l'âge des bâtiments agricoles, de la qualité de leur installation électrique, des mesures de prévention d'incendie et des moyens pour les combattre.

### Âge des constructions

Les 33 entreprises ont déclaré avoir 44 bâtiments d'élevage qui ont été construits entre 1940 et 2003.

Les granges-étables (29 bâtiments) sont encore le type de construction le plus nombreux. Elles représentent 66% de tous les bâtiments échantillonnés et leurs érections datent de 1940 à 2002. Les 11 vacheries de plain-pied datent de 1970 à 2003 et représentent 25% des bâtiments. Les 4 bâtiments à stabulation libre datent de 1994 à 2002 et comptent pour 9%.

### Type de structure

Les structures actuelles sont encore majoritairement en bois, soit à 81%. L'acier que l'on retrouve dans les bâtiments représente 11% des constructions, tandis que le béton (Royal Plastic Building) accapare 8% du marché. L'acier prendra de plus en plus de marché dans le futur parce que ce type de structure répond à un besoin. L'acier permet la construction de bâtiments larges, sans poteau et assure une rigidité par les liens poteaux-chevrons.

### Valeur marchande

Les bâtiments ont des valeurs économiques très variables se justifiant par leur âge, leur degré de conservation, leur désuétude technique, etc. et malheureusement par une sous-évaluation, dans certains cas, de leur valeur réelle.

Les valeurs monétaires pour les bâtiments variaient de 16,81\$/pied carré (p.c.) à 110,77\$/p.c. pour une valeur moyenne de 59,79\$/p.c. en comptabilisant tous les bâtiments. Ce montant correspond au coût actuel de remplacement d'une vacherie avec équipement de traite et laiterie. Les silos, moulanges ou tout autre équipement extérieur rattaché à la vacherie sont exclus.

Sur les 33 entreprises évaluées, 17 ont des valeurs inférieures à la moyenne et demanderaient une révision de leur valeur marchande dans le but d'obtenir une couverture d'assurance équitable.

### Électricité

### **Capacité de l'entrée électrique**

Une entreprise a déclaré avoir une entrée électrique de 100 ampères (A), 10 de 200 A, 19 de 400 A et 3 de 600 A. Une entrée électrique de faible capacité pour les besoins est un risque élevé de surchauffe pour le câblage. Il ne faut jamais surcharger au-delà de 80% la capacité de l'entrée électrique, sinon une panne globale peut survenir.

### **Localisation de l'entrée électrique**

Concernant l'entrée électrique, 24 entreprises sur 33 ont déclaré qu'elle est située dans un local seul alors que pour les 9 autres, elle est située dans un local contenant d'autres équipements ou dans un passage. Pour fin de sécurité, c'est-à-dire pour éviter que les enfants aient accès aux panneaux de distribution et autres composantes, que des animaux viennent lécher les équipements électriques ou se frotter contre ceux-ci, que l'humidité ou la poussière viennent salir les connexions et causer des arcs électriques, il est préférable d'avoir un local indépendant pour l'entrée électrique et les panneaux de distribution. Ce local peut être chauffé ou non en autant que les murs ne se déplacent pas les uns par rapport aux autres.

### **Filage électrique**

Sur les 42 bâtiments analysés, 26 ont le filage apparent et 16 ont les fils insérés dans des tuyaux de PVC ou métalliques. Des fils apparents sont plus susceptibles d'être grugés par les rongeurs ou de perdre leur enveloppe protectrice que ceux protégés par un tuyau. Il n'y a présentement aucune obligation de protéger le filage électrique en les enfilant dans une tuyauterie, par contre, cette façon de faire est beaucoup plus sécuritaire.

### **Vérification de l'installation électrique**

Sur les 33 entreprises, 11 ont déclaré n'avoir jamais fait vérifier leur installation électrique, 6 le font annuellement, 8 le font aux 2 ans, 2 aux 3 ans, 3 aux 4 ans et 3 aux 5 ans. Il est recommandé de faire une vérification électrique annuellement pour détecter toute anomalie, de réenclencher les disjoncteurs ou de resserrer les fusibles. Un nettoyage des panneaux de distribution à air pressurisé éliminera la poussière de façon efficace. Si quelque chose vous semble anormal, faire affaire avec un maître électricien, son expérience lui permettra de visualiser tout problème de quelque nature qu'il soit: surchauffe de fils ou de disjoncteurs, moteurs électriques fonctionnant mal, mises à la terre dysfonctionnelles, etc. Prévenir est le mot d'ordre en électricité.

### **Accessoires électriques conformes**

Les accessoires électriques pour les bâtiments de ferme doivent répondre aux exigences du Code d'électricité pour les lieux humides et poussiéreux. Généralement, lorsque les accessoires électriques sont étanches à l'eau, les fils sont insérés dans des gaines soit en métal, soit en plastique. Seulement 16 bâtiments sur 42 ont leur câblage ainsi fait. Cet état de situation s'explique très bien par l'âge des bâtiments qui, en général, ne sont pas récents. Les bâtiments qui ont une installation électrique sécuritaire datent de 1985 à aujourd'hui.

### **Chauffage des laiteries**

Toutes les laiteries ont un chauffage d'appoint de type électrique. Sur les 34 laiteries, 18 fonctionnent avec une chaufferette et 16 par plinthes électriques.

### **Mise en garde**

On retrouve souvent des chaufferettes électriques de type «chantier». Ces dernières ne sont pas conçues pour un usage à long terme parce que les prises de courant s'échauffent, le plastique fond et des arcs électriques peuvent se produire. Il existe sur le marché des chaufferettes adaptées pour cet usage.

### **Chauffage de l'eau**

Toutes les entreprises qui ont répondu au sondage ont déclaré utiliser l'électricité pour produire de l'eau chaude.

### **Solution de rechange**

Le chauffage au propane est une solution de rechange à envisager pour ceux qui ont besoin d'un important volume d'eau chaude ou encore si la capacité de leur entrée électrique est limitée.

### **Tensions parasites**

Sur 33 bâtiments, 6 auraient des tensions parasites ou seraient soupçonnés d'en avoir. Un service est offert au ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation pour déterminer si oui ou non des tensions parasites existent bel et bien dans un bâtiment. Vous n'avez qu'à contacter votre centre de services qui vous mettra en contact avec les personnes qui fournissent cette expertise.

### **Détecteurs de fumée et de chaleur**

Sur 33 bâtiments, 1 seul a un détecteur de fumée et 4 ont des détecteurs de chaleur. Ces types de détecteurs se présentent sous différents modèles et sont très efficaces en cas de surchauffe de fils électriques ou de moteurs. Ils peuvent être reliés à une centrale qui prévient les gens impliqués ou encore être autonomes et appeler directement les propriétaires.

### **Extincteurs chimiques**

Presque la totalité des bâtiments, c'est-à-dire 31 sur 32, a au moins 1 extincteur chimique. Plus précisément, 11 en ont 2, 6 en ont 3, 4 en ont 4, 2 en ont 5, 10 en ont 1, soit en moyenne 2,8 extincteurs/bâtiment. Le choix d'extincteur chimique à installer aux différents endroits dans les bâtiments de ferme varie selon le type de feu. Les feux sont classés en 4 catégories qui déterminent le type de poudre chimique que l'on doit retrouver dans l'extincteur.

Classes de feu et de poudre chimique:

- A = feux de combustibles solides: plastique, caoutchouc
- B = feux de combustibles liquides inflammables: graisses, huiles
- C = feux d'équipements électriques, boîte à fusibles, moteurs
- D = feux de métaux: magnésium

Les extincteurs chimiques de type A-B-C sont généralement recommandés en raison de leur versatilité et leur poids varie de 5 à 30 livres. Ils doivent être facilement accessibles et très visibles en tout temps.

### **Réserve en eau et borne-fontaine**

Sur les 33 entreprises, 3 bénéficiaient de réserves en eau et de bornes-fontaines à proximité, 6 ont seulement des réserves en eau et 4 des bornes-fontaines, soit 60% des bâtiments qui en cas d'incendie devront compter sur le transport d'eau par camion. Ceci motive davantage la prévention étant donné le risque plus élevé de perte importante à cause des laps de temps entre la prise de conscience du début de l'incendie et l'intervention des pompiers.

### **Recommandations**

Sur bon nombre de fermes, on retrouve de vieux bâtiments qui malheureusement ont une installation électrique désuète. Ces bâtiments tout en bois peuvent être la cause d'incendies à propagation rapide. Une vérification des installations électriques de ces bâtiments par un électricien permettra d'apporter les correctifs appropriés et préviendra le risque d'incendie. Une lacune importante est observée au niveau des détecteurs de chaleur et de fumée. Le coût d'achat et d'installation de tels systèmes est abordable et plusieurs compagnies d'assurances en tiennent compte et diminuent leurs primes.

### **Conclusion**

Le mot d'ordre en électricité est la prévention et l'installation d'appareils et de moteurs électriques répondant aux normes requises pour leur milieu. Il existe une brochure traitant de ce sujet que vous pouvez vous procurer

gratuitement en la téléchargeant à partir du [site](#) , sélectionner «Sécurité incendie», puis «Publications», rendez vous à «Pour les entreprises agricoles» et finalement sur le document «La prévention, je la cultive.».

**Luc Dubreuil**, ingénieur

---

< [Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

---

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

[© Gouvernement du Québec. 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Trouver le meilleur bélier!!

À la suite de l'article «Vos béliers sont-ils prêts pour la saillie?» où on y traitait de l'évaluation physique et des soins aux béliers en préparation ainsi qu'à la saillie. Nous traiterons maintenant d'un outil fiable pour choisir un bélier reproducteur et qui pourrait vous permettre d'augmenter la productivité de votre troupeau: les évaluations génétiques.

Le programme d'évaluation génétique GenOvis permet de connaître la valeur génétique de reproducteurs potentiels. Les béliers évalués d'une même race sont donc classés en fonction de leur potentiel génétique, et ce, pour différents critères. Avec les écarts prévus chez la descendance (EPD) et les indices de sélections génétiques de GenOvis, il est possible de trouver le meilleur bélier parmi un groupe de reproducteurs.

### Qu'est-ce qu'un EPD?

Un écart prévu chez la descendance (EPD) est une estimation de la valeur génétique qu'un animal transmettra à ses descendants. Celui-ci utilise toute l'information disponible sur le rendement des parents ainsi que sur le rendement de l'animal lui-même. Meilleur est l'EPD pour un caractère en particulier chez un animal, plus il y a de probabilité que ce caractère soit présent chez sa descendance. Les EPD ne peuvent donc pas être utilisés d'une race à l'autre car chaque race présente une moyenne différente pour un caractère donné. Les EPD sont en fait une différence génétique par rapport à l'animal moyen de la race, pour un caractère donné. Par exemple, un sujet qui a un EPD du nombre d'animaux nés de + 0,10 signifie que ses descendants auront une moyenne de 0,1 agneau de plus que l'animal moyen. Or, le nombre d'agneaux nés est un caractère maternel. Ce ne sera donc pas vos brebis accouplées avec le bélier améliorateur qui donneront plus d'agneaux mais bien leurs filles. Vous pourrez constater une différence la génération suivante tandis que si vous sélectionnez un bélier pour des caractères de croissance, l'amélioration pourra apparaître chez les agneaux de la première génération.

La répétabilité d'un EPD reflète la quantité d'informations disponibles au moment de l'évaluation d'un caractère. Plus il y a d'informations pour un caractère, plus la répétabilité est grande et donc l'EPD précis. Une répétabilité de 95% pour un EPD risquera moins de varier qu'une répétabilité de 35%. Cette précision des EPD constitue donc un autre élément à examiner lors de la sélection de vos reproducteurs.

### Qu'est-ce qu'un indice de sélection génétique?

Ces indices sont calculés à partir des EPD. Ceux-ci sont donc de bonnes références pour la sélection de béliers. Plus les indices de sélections génétiques sont élevés, plus le bélier a du potentiel.

Pour la sélection de béliers de races paternelles, les deux indices suivants sont utiles: l'indice de sélection terminale (IST) combine les caractères de croissance ainsi que ceux répondant à la production d'une bonne carcasse. C'est l'indice à regarder pour la sélection parmi des béliers de races terminales qui ont été évalués sur les caractères «épaisseur de l'oil de longe et du gras dorsal». Cet indice peut-être utilisé pour des béliers d'une

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)

même race et d'un même troupeau. Ils auront une progéniture avec de bons gains et avec de bons rendements carcasses. Par contre, si les béliers disponibles ont été évalués seulement pour les EPD de croissance (poids à la naissance, poids à 50 jours et poids à 100 jours), vous devrez utiliser l'indice de sélection de croissance (ISC). Celui-ci permet de comparer des béliers d'une même race mais provenant de troupeaux différents. Les béliers dont la progéniture aura une croissance rapide de la naissance à l'abattage sont donc identifiables.

Pour la sélection de bélier de races maternelles et prolifiques, l'indice de sélection maternelle (ISM) est utilisé. Cet indice combine les EPD nombre d'agneaux nés, nombre d'agneaux sevrés, poids naissance et poids 50 jours. Ici, le but poursuivi est d'obtenir des femelles avec le potentiel de sevrer un maximum d'agneaux à bon poids.

### Comment utiliser les EPD et ces indices?

Premièrement, il faut identifier ce que l'on veut changer et le maintenir dans le troupeau. Par la suite, il est possible de sélectionner des sujets qui ont un EPD plus élevé que l'EPD moyen du troupeau. Lorsqu'on sélectionne pour améliorer un critère, il faut aussi regarder le reste des EPD pour ne pas se nuire. Par exemple, si on sélectionne pour avoir plus de naissances mais que de l'autre côté, on ne retient pas des béliers qui ont de bons EPD maternels, on risque d'avoir des agnelles qui ne seront pas suffisamment maternelles pour élever tous ces agneaux. Le même principe est à retenir avec les indices ISM et ISC. Il faut d'abord identifier la race avec laquelle on travaille et identifier son rôle dans le troupeau (maternel, paternel ou prolifique). Ensuite, s'outiller de son inventaire GenOvis pour obtenir les moyennes ISC et ISM. Il est alors possible de sélectionner des sujets améliorateurs du troupeau puisque leurs indices sont supérieurs aux moyennes du troupeau.

Pour la sélection d'un bélier reproducteur, il est suggéré de prendre les béliers se retrouvant au-delà du rang centile 75% supérieur à la race. Ainsi, la sélection sera plus rigoureuse et les résultats seront plus rapides.

Pour terminer, l'évaluation de la conformation et de la santé demeure importante. Un animal à fort potentiel génétique ne pourra pas bien performer s'il n'est pas en bonne santé. Suite à l'achat d'un bon sujet, il importe aussi de le maintenir en bonne santé et d'avoir une bonne préparation à la saillie. Pour plus d'information sur la génétique ovine et sur le programme génétique, visitez le [site Internet de Génovis](#).

Références:

Guide génétique 2008, SEMRPQ, CEPOQ et FPAMQ

**Amélie Rousseau**, agronome

---

< Retour à la page précédente



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

Conditions d'utilisation | Politique de confidentialité | Mesures de sécurité

Québec 

© [Gouvernement du Québec](#), 2008

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Mission en France: c'est parti!

Durant les derniers mois, la Table agroalimentaire de Chaudière-Appalaches (TACA) a évoqué à plusieurs reprises son projet de «Mission d'étude en France». Durant 11 jours, du 10 au 21 octobre, 35 à 40 personnes principalement de la Chaudière-Appalaches, prendront la route de la France.

D'abord dans la région des Pays de la Loire (ouest de la France), ensuite à Paris dans le cadre du Salon international de l'alimentation (SIAL) où nous verrons comment des entrepreneurs travaillent collectivement pour adapter leurs entreprises dans un contexte économique bousculé. Deux problématiques complémentaires nous intéressent, les démarches et outils de la différenciation de ces produits et les circuits courts de mise en marché.

### Au programme

Nous aurons l'occasion d'échanger avec des confrères agriculteurs, transformateurs, restaurateurs et intervenants. Nous visiterons, des entreprises en productions bovine, porcine, avicole, viticole, ainsi que des producteurs de pomme de terre et des magasins collectifs à la ferme et en ville. L'alliances entre les métiers, la production sous un cahier des charges, la certification à la ferme, les pratiques environnementales en zone protégée, l'organisation du travail et les répercussions sur la direction d'entreprise sont autant de thèmes que nous approcherons au cours de ce périple. Et puis, la visite du SIAL, le plus grand salon au monde consacré à l'alimentation.

Quelques places sont encore disponibles pour la mission. Si le projet vous intéresse, il devient urgent de contacter Jean-Michel Bordron de la TACA au 418 837-9008, poste 243.

**Collaboration spéciale: Jean-Michel Bordron**, directeur TACA

---

[< Retour à la page précédente](#)



Haut

Dernière mise à jour : le 25 août 2008

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Fête des marchés publics

Pour sa deuxième édition, et sous le thème «Les marchés publics, un patrimoine en héritage», l'événement se déroulera simultanément dans les **9 marchés publics** de la région, le **samedi 23 août 2008**.

Traditionnellement, les marchés publics sont à la fois des lieux d'approvisionnement alimentaire et de vie pour la population. Cette journée veut donc perpétuer cet héritage, dans une ambiance remodelée au goût d'autrefois. Dégustations au prix d'antan, musique d'époque, marchands costumés et autres vous y attendent. La fête des marchés publics veut aussi donner aux producteurs et aux transformateurs l'occasion de promouvoir leurs produits et de rencontrer une nouvelle clientèle venue découvrir l'abondance des «Couleurs et saveurs de la Chaudière-Appalaches».

Pour 2008, quatre nouveaux marchés publics s'ajoutent à l'évènement : le marché des produits locaux des Etchemins, le marché public de Thetford Mines, le marché public d'Antan de la Seigneurie des Aulnaies à Saint-Roch-des-Aulnaies et le marché public de Bellechasse à Saint-Michel.

Avec l'intention de prolonger, renouveler le passé et offrir l'occasion de mettre le Québec dans votre assiette, les marchés publics sont une place de choix pour le commerce de produits agroalimentaires régionaux.

Vous voulez participer? Contacter Jonathan Palardy au 418 837-9008, poste 241

**Collaboration spéciale: Jean-Michel Bordron**, directeur TACA

[< Retour à la page précédente](#)

Dernière mise à jour : le 25 août 2008

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

OK

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS

Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## Une halte routière à saveur locale

La Boutique des Produits du Terroir, à la halte routière de Saint-Michel-de-Bellechasse, sur l'autoroute 20 Ouest, vient de franchir une autre étape importante dans la promotion et la vente des produits régionaux de Bellechasse. En effet, la Régie des alcools, des courses et des jeux (RACJ) vient d'inscrire Saint-Michel-de-Bellechasse à la liste des marchés de producteurs agricoles reconnus. Avec cette reconnaissance et l'obtention du permis de vente de boissons alcooliques artisanales, la boutique offre une nouvelle vitrine aux producteurs locaux.

On peut dorénavant acheter les produits diversifiés d'entreprises comme les boissons alcoolisées, les apéros, les liqueurs et les crèmes de l'entreprise Le Ricaneux de Saint-Charles, la Casa Breton propose quant à elle des cidres de glace et le Domaine des 3 Collines met en vedette son Armagh'Ousier. Les propriétaires de ces trois entreprises sont ravis et enthousiastes d'avoir un autre point de vente pour faire découvrir aux Québécois et aux touristes leurs délicieux «élixirs». Il était déjà possible de se procurer des fromages, terrines ou encore des produits de boulangerie régionaux, mais voilà que maintenant, on peut les accompagner d'un alcool typiquement de chez nous! La halte routière est la toute première au Québec à offrir des produits alimentaires régionaux de fabrication artisanale.

Dans la foulée des initiatives du gouvernement du Québec telles que «Mettez le Québec dans votre assiette» cette annonce prend toute son importance pour la région. Le secteur agroalimentaire de Bellechasse regorge de producteurs et de transformateurs passionnés, fiers et désireux de faire goûter et découvrir les produits de chez nous. Visiter leurs entreprises pour y découvrir l'ensemble des produits de nos artisans régionaux, faire vos achats dans un des nombreux marchés publics de la province ou encore prendre le soin de vous procurer des produits du Québec lors de vos emplettes, sont quelques unes des actions possibles qui favorisent les entreprises d'ici et qui amènent l'émergence d'initiatives régionales telles que La Boutique du Terroir.

[< Retour à la page précédente](#)

Haut

Dernière mise à jour : le 25 août 2008



» Nous joindre

RECHERCHE



» avancée

» Profil de la région

» Dossiers régionaux

» Établissement et relève

» Occasions de croissance

» Réalisations

» Journal Vision agricole

» Agrotourisme

» Sécurité des aliments

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

» Publications

» Statistiques

» Filières

» Liens intéressants

» Organismes et partenaires

» Centre de presse

» Nous joindre

Accueil &gt; Régions du Québec &gt; 12 Chaudière-Appalaches &gt; Journal Vision agricole &gt; ...

## Journée «Portes ouvertes sur les fermes du Québec»: plusieurs entreprises de chez nous s'impliquent

Ce sera le dimanche 7 septembre prochain qu'aura lieu la journée «Portes ouvertes sur les fermes du Québec» organisée par l'Union des producteurs agricoles. Cette année encore, en Chaudière-Appalaches, ce sera 12 entreprises qui accueilleront les visiteurs pour la journée.

L'occasion est rêvée pour la population de rencontrer des agriculteurs et agricultrices, de découvrir leur travail quotidien, de goûter leurs produits, d'observer leurs animaux et de constater avec quel dynamisme ils font de l'agriculture une passion. C'est un contact direct entre le grand public et le milieu agricole. Voici la liste des exploitations agricoles de la Chaudière-Appalaches qui ouvriront leurs portes au grand public, pour ce qui est de ce rendez-vous annuel à ne pas manquer.

### Beauce

Cette année, 4 entreprises du secteur vous attendent.

Aux limites de la ville de **Saint-Georges**, dans le secteur Ouest, les familles Boutin prennent soin d'un troupeau de vaches laitières Holstein qui font leur fierté. Le haut potentiel génétique de leurs 160 sujets est maintenant reconnu à travers le monde avec des sujets qui ont été vendus sur différents continents. À la Ferme Martin et Renaud Boutin, on y fait la traite quotidienne de 75 vaches.

À **Saint-Évariste-de-Forsyth**, les propriétaires de la Ferme Fernand Lachance et Fils, MM. Renaud, Serge et Keven ont misé sur l'avenir et le confort de leurs animaux avec une nouvelle construction et l'installation de nouveaux équipements automatisés. Les 170 vaches laitières en lactation ont maintenant accès à une stabulation libre et un système de traite «robotisé». C'est à voir!

C'est dans le cadre du Festival à la ferme que les propriétaires de la Ferme Goulait Gino inc. de **Sainte-Marguerite** convient la population régionale à une visite remplie de découverte ou de redécouverte de notre agriculture beauceronne. Sur cette ferme laitière, les aménagements et les pratiques en matière de protection de l'environnement font partie du paysage. Animation, visites et dégustations sont au programme le samedi et dimanche.

À **Sainte-Clotilde-de-Beauce**, les propriétaires de Gestion G.R.Y.N. Gilbert inc. vous accompagneront lors de votre visite qui vous mènera sur l'une des plus grandes exploitations de sapins de Noël de la région et où sont récoltés plus de 100 000 arbres par année. Vous aurez l'occasion de poser toutes vos questions concernant la production, la plantation, l'entretien, l'exportation d'arbres de Noël et autres produits.

### Côte-du-Sud

Trois entreprises bien différentes vous convient.

Dans la municipalité de **Saint-Alexandre-de-Kamouraska**, Le Vignoble La marée montante produit du vin, des petits fruits et de l'alcool à base de petits fruits. En plus de pouvoir faire une dégustation, vous pourrez faire des achats à leur boutique.

À **Sainte-Hélène**, chez monsieur Jacques Saint-Pierre, on exploite un troupeau de bovins de boucherie pur sang de race Simmental en plus de faire la culture céréalière. Également, dans cette ville, vous pourrez visiter l'entreprise de madame Yvette Thériault qui possède des bovins de réforme et des veaux d'embouche.

Finalement, à **Saint-Pierre-de-la-Rivière-de-Sud**, la Ferme Robrimont enr. vous attend pour la visite de l'entreprise qui allie production laitière, acéricole, céréalière ainsi que le bois.

## Lévis-Bellechasse

La région de Lévis-Bellechasse vous invite à parcourir un circuit de trois fermes situées à **Saint-Charles-de-Bellechasse**.

Dans cette belle région agricole où la production laitière a longtemps dominé le paysage, un arrêt à la ferme de la famille Beaupré-Larose vous fera voir toutes les facettes de ce secteur. Vous entrerez dans une étable neuve, construite après un incendie majeur, dotée d'installations à la fine pointe de la technologie notamment pour la traite et l'alimentation des vaches laitières.

Du côté du Domaine Bel-Chas, on vous propose la visite d'un vignoble. Les propriétaires, Louis Chassé et Marielle Béland, vous apprendront les rudiments de la culture de la vigne sous notre climat rigoureux. À quelques jours des vendanges, ils vous décriront tous les soins nécessaires apportés aux plants pour obtenir des raisins destinés à la vinification.

À la ferme Le Ricaneux, les McIsaac vous initieront aux procédés de fabrication des alcools à partir de petits fruits. Depuis 20 ans, ils remettent au goût du jour, à travers une gamme de produits fins, des saveurs oubliées ou méconnues issues des fruits d'amélanchiers, de pimbinas, d'aronias noirs, de ronces, de sureau blanc, de casseillers ainsi que des incontournables fraisiers et framboisiers.

## Lotbinière-Mégantic

La région de Lotbinière-Mégantic vous invite à visiter les deux fermes participantes à l'intérieur de son territoire.

À **Saint-Adrien-d'Irlande**, Claude Labranche, Doris Roberge et leur famille, propriétaires de la Ferme Claudor, vous initieront à la production laitière. Ils répondront à toutes vos questions et vous expliqueront l'alimentation et les soins donnés aux animaux, la traite des vaches et la collecte du lait, les mesures de protection de l'environnement ainsi que la culture de plantes fourragères pour l'alimentation du troupeau. Ils vous emmèneront aussi dans leurs champs à bord d'une voiture tirée par un tracteur.

Aux Ruchers D.J.F. inc. de **Saint-Sylvestre**, les familles de Denis et Jean-François Doyon vous feront entrer dans l'univers fascinant des abeilles. Ils vous feront mieux connaître cet insecte utile dont la vie dans la colonie est si bien organisée. Ils vous parleront de leur travail d'apiculteur, des méthodes d'élevage et de l'extraction du savoureux miel qui fait les délices des petits et des grands.

Soyez des nôtres!

**Sarah Lepage**, technicienne agricole  
Conseillère régionale en agrotourisme

---


< [Retour à la page précédente](#)



Dernière mise à jour : le 25 août 2008

---

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

[© Gouvernement du Québec, 2008](#)

[> Nous joindre](#)

RECHERCHE

[> avancée](#)[> Profil de la région](#)[> Dossiers régionaux](#)[> Établissement et relève](#)[> Occasions de croissance](#)[> Réalisations](#)[> Journal Vision agricole](#)[> Agrotourisme](#)[> Sécurité des aliments](#)

RÉGIONS



Choix de région

RÉGION  
12

## Chaudière-Appalaches



Régions

Choix de région ▼

[Accueil](#) > [Régions du Québec](#) > [12 Chaudière-Appalaches](#) > [Journal Vision agricole](#) > ...

## 7e édition du Festival à la Ferme

C'est sous le thème «Entre deux générations la passion se poursuit!» que sera présentée l'édition 2008 du Festival à la Ferme les **5, 6 et 7 septembre**. La journée du dimanche 7 septembre se tient également dans le cadre des journées portes ouvertes de l'UPA.

Cette année ce sera la Ferme Goulait Gino inc. qui sera l'hôte du Festival à la ferme. Située dans la municipalité de **Sainte-Marguerite**, monsieur Jean-Noël Lehouillier, sa conjointe Madame Gisèle Goulet vous y accueilleront.

Cette entreprise familiale fut acquise de son père par Monsieur Lehouillier en 1973. À ce moment là, la ferme comptait 19 vaches, 25 truies et une érablière de 800 entailles. C'est en 1979 que la production porcine fut abandonnée. En 2006 d'importantes rénovations ainsi qu'un agrandissement furent réalisés afin de faciliter l'augmentation de la production laitière. Aujourd'hui La Ferme Goulait Gino inc. compte 45 vaches et le remplacement et possède toujours l'érablière. De plus, Les Lehouillier se préparent à leur tour à transférer la ferme à un de leur garçon, Frédéric. C'est ainsi qu'entre deux générations, la passion se poursuit.

Différentes activités sont prévues pour ces trois jours de festival. Les producteurs, les productrices et tous les intervenants sont particulièrement invités à la journée des champs du vendredi 5 septembre. Au programme de cette journée, démonstrations de machineries pour un travail minimum du sol, démonstrations de différents ensemencements à semi direct et conventionnel de graines fourragères et de céréales. Il y aura également visite de l'érablière.

Vous êtes attendus en grand nombre!

Consultez notre programmation :

- [Vendredi 5 septembre](#) (PDF, 24 ko)
- [Samedi 6 septembre](#) (PDF, 24 ko)
- [Dimanche 7 septembre](#) (PDF, 24 ko)

Sarah Lepage, technicienne agricole  
Conseillère régionale en agrotourisme

### Pour information

Tél. : 418 935-3388 ou 418 935-7149

[> Publications](#)[> Statistiques](#)[> Filières](#)[> Liens intéressants](#)[> Organismes et partenaires](#)[> Centre de presse](#)[> Nous joindre](#)



Dernière mise à jour : le 22 octobre 2008

---

[Conditions d'utilisation](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Mesures de sécurité](#)

Québec 

[© Gouvernement du Québec, 2008](#)