



L'association pour l'amélioration des sols et cultures de Nouveau-Brunswick

Bulletin d'information d'octobre 2025

volume 11 édition 4
révisé par Andrea Versloot

Dans cet édition

Suivi des cultures en saison	page 1
Message du DG	page 4
47ème AGA	page 6
Message du président	page 6
Congrès horticole	page 8
Rapports régionaux	page 10
Photos	page 19
Nous contacter	page 20
Partenaires et sponsors	page 21

Suivi des cultures en saison

Une fois la récolte terminée, il est temps de commencer à planifier la prochaine saison agricole.

Plusieurs éléments clés doivent être pris en compte lors de la planification des cultures ; cependant, une bonne première étape consiste à passer en revue la saison de croissance écoulée, voire les saisons de croissance des deux ou trois dernières années. Nous espérons que vous avez pris des notes précises sur les rendements et la qualité de vos cultures, mais surtout, vous devez tenir compte des conditions de croissance, des ravageurs, des maladies et des mauvaises herbes, des engrais et autres produits phytosanitaires qui ont été appliqués, en évaluant leur impact et leur efficacité. Vous pourrez ainsi tirer des enseignements de ce qui a bien fonctionné et de ce qui a moins bien fonctionné afin de mieux vous adapter pour l'année suivante. Connaître les ravageurs et les mauvaises herbes qui vous ont posé des problèmes au cours des saisons précédentes peut vous aider à planifier des mesures visant à réduire ces difficultés pour l'année suivante. Effectuez cet examen avec votre personnel agricole et votre agronome afin de

vous assurer que vous couvrez toutes les observations clés qui ont été enregistrées pour les saisons de culture précédentes.

Une fois le processus d'examen terminé, l'étape suivante consiste à déterminer l'état de santé et la fertilité du sol de vos champs. La meilleure façon d'y parvenir est d'effectuer des analyses de sol. En fonction de votre stratégie de gestion des nutriments, il est recommandé de tester les champs tous les trois ans afin de déterminer les besoins en nutriments et en pH en fonction des exigences des cultures. L'automne est le moment idéal pour épandre de la chaux sur vos sols. Il est donc utile de connaître le pH de vos sols afin de déterminer les doses d'application de cet amendement. Collaborez avec votre agronome local pour vous aider à élaborer un plan de gestion des nutriments adapté à la fertilité de vos champs et aux cultures que vous souhaitez planter.

Lorsque vous examinez les conditions de votre sol et élaborer votre plan de gestion des nutriments, la rotation des cultures entre en jeu. Avant de passer à cette étape, vous devez avoir une idée de la

superficie nécessaire pour atteindre vos objectifs en matière d'alimentation ou de production. Cela vous aidera à déterminer les champs qui devront faire l'objet d'une rotation et ceux qui devront être amendés avant le printemps. Pour ce faire, tenez compte de la pression exercée par les ravageurs au cours des années précédentes. Une fois que vous avez déterminé votre rotation des cultures, vous pouvez passer vos commandes de semences afin de vous assurer d'obtenir les semences que vous souhaitez et de les avoir à disposition au moment des semis. Lors de la planification des semis, c'est le moment idéal pour réfléchir aux champs qui pourraient avoir besoin d'être rajeunis et où des semis sous le gel pourraient être effectués au début du printemps. Les plans de semis sous le gel doivent être établis tôt afin de vous assurer que vous disposez des semences et du matériel nécessaires à temps pour la période de gel/dégel afin d'obtenir les meilleurs résultats.

Entre la récolte et les travaux agricoles du printemps suivant, vous devez effectuer l'entretien nécessaire de votre équipement afin de pouvoir démarrer du bon pied lorsque vous retournerez dans les champs l'année suivante. Un nettoyage et une inspection adéquats de l'équipement à la fin de la saison peuvent vous aider à repérer et à réparer les éventuels problèmes. Vous aurez plus de tranquillité d'esprit lorsque vous sortirez l'équipement de la remise au printemps.

Un dernier point à prendre en considération lors de la planification de l'année à venir concerne les projets et les demandes de financement que vous souhaitez soumettre l'année suivante. Certains de ces programmes peuvent vous aider à financer l'achat de semences, la mise en place de nouvelles pratiques de gestion, la création de nouvelles infrastructures et le recours à des services professionnels. Il est important de ne pas remettre cette planification à plus tard, car la saison printanière, très chargée, arrive à grands pas et certains programmes ont des dates limites de dépôt des demandes et des listes d'attente strictes.





▶▶▶ **What's next
happens here.**

PIONEER LONG LOOK

We are an international business, with a unique combination of cultures, languages and experiences. Our business environment and customers have changed dramatically since Pioneer® brand seeds was first established, but our philosophy – our attitude toward research, production and marketing, and the worldwide network of Pioneer people – will always remain true to the four simple statements of business policy which have guided us since our early years.

- We strive to produce the best products on the market.
- We deal honestly and fairly with customers, employees and business associates.
- We vigorously market our products, but without misrepresentation.
- We provide helpful management information to assist customers in making optimum profits from our products.



Shawn Paget (506) 324-0572
Greg Carpenter (506) 328-5303

WHAT'S NEW AT PIONEER:

▶ CORN

Two new industry-leading corn traits available in Pioneer® brand corn hybrids

Pioneer® brand PowerCore® Enlist™ corn



- Exceptional broad-spectrum protection against above-ground pests
- Flexibility of the Enlist™ weed control system
- Maximized corn yield potential

Pioneer® brand Vorceed™ Enlist™ corn



- 99% reduction in adult corn rootworm emergence
- Flexibility of the Enlist™ weed control system
- Maximized corn yield potential

▶ SOYBEANS



A new era in soybean performance.

- More yield: 2.7 bu/a advantage vs. current A-Series soybeans
- Better agronomics: Improved disease protection against white mould and SDS
- Weed control flexibility: Powered by the Enlist™ weed control system



Message du Directeur Général - Ray Carmichael



Directeur général de l'AASCNB

Bien que le printemps ait été mouvementé, entre les épisodes pluvieux et les courtes périodes sèches permettant de semer les cultures, le manque de pluie s'est malheureusement poursuivi et le sud-est de la province a souffert d'une sécheresse importante. Pour obtenir plus d'informations détaillées sur votre région, consultez le site web de l'AASCNB : <https://www.nbscia.ca/weather-maps/>

Le personnel de l'AASCNB a collaboré avec la MAAPNB et des groupes de producteurs tout au long de l'été pour organiser des journées champêtres mettant l'accent sur la gestion des nutriments, les cultures de couverture et la gestion du pâturage tournant. Ces journées se sont terminées par une série de journées champêtres consacrées aux cultures de couverture avec des drones agricoles dans trois régions de la province : Keswick Ridge, Sussex et Pokeshaw.

Alors que l'année touche à sa fin, nous travaillons à l'organisation d'ateliers hivernaux qui porteront sur des sujets pertinents liés aux meilleures pratiques de gestion de l'azote, aux cultures de couverture et au pâturage tournant.

Gestionnaire ACS-FAFC de l'AASCNB

Le financement du FAFC aide les producteurs du Nouveau-Brunswick à progresser dans l'adoption de pratiques de gestion bénéfiques (PGB) qui réduisent les gaz à effet de serre (GES) et stockent le carbone.

Les fonds de FAFC sont disponibles pour le PROGRAMME DE FORMATION PAR COURS ET CONFÉRENCES. Ce programme soutiendra les producteurs agricoles, les agronomes (P.Ag.) et les conseillers certifiés en cultures (CCA) qui souhaitent participer à des conférences, des ateliers et des formations à l'extérieur de la province du Nouveau-Brunswick qui favorisent la réduction des émissions de gaz à effet de serre, l'adoption de nouvelles technologies pour une meilleure gestion de l'azote, les cultures de couverture et le pâturage tournant.

Planifiez dès maintenant votre prochain projet FAFC pour l'été prochain, car l'AASCNB acceptera les demandes à partir du 1er janvier 2026 jusqu'à épuisement des fonds, pour les projets financés au cours de l'exercice financier se terminant le 31 mars 2027. N'OUBLIEZ PAS que les paiements pour les dépenses liées au projet ne peuvent être effectués avant le 1er avril 2026. Les directives détaillées du programme et le processus de candidature sont disponibles sur le site web de l'AASCNB : <https://www.nbscia.ca>.

Pour toute assistance concernant le processus de demande, veuillez communiquer avec votre coordinateur local de l'AASCNB ou avec l'équipe d'administration du programme FAFC: Stephen London (506) 392-0408 ofcaf.facf@nbscia.ca; David Walker (506) 461-6046 research@nbscia.ca; David Good (506) 391-9424 drgood449@gmail.com; Ray Carmichael (506) 276-3311 ofcafadmin@nbscia.ca.

« Le soutien à cette activité a été fourni par Agriculture et Agroalimentaire Canada sous le programme Solutions agricoles pour le climat (SAC) – Fonds d'action à la ferme pour le climat. »



Racine : l'outil d'IA gratuit de FAC révolutionne le soutien aux agriculteurs canadiens

www.fac.ca/racine

Les agriculteurs et les transformateurs alimentaires du Canada profiteront de Racine, un outil d'IA générative gratuit développé par Financement agricole Canada (FAC) pour un soutien rapide et intelligent. Racine est conçu pour combler les lacunes d'information critiques, en fournissant aux producteurs des conseils fiables et experts, en tout temps et en tout lieu.

Racine est disponible en anglais et en français et offre la reconnaissance vocale et visuelle, ce qui le rend facile à utiliser, même sur le terrain. Racine est accessible sur téléphone, tablette, ordinateur portable et ordinateur de bureau et offre une expérience interactive grâce à des interactions textuelles et visuelles.

Que peut-on faire avec Racine?

- Élaborer rapidement un plan d'affaires personnalisé
- Suivre les prévisions météorologiques pour la campagne agricole
- Analyser des images en vue de détecter les menaces pesant sur les cultures ou de reconnaître des pièces d'équipement
- Résoudre des problèmes d'équipement
- Trouver des subventions et des programmes applicables à votre exploitation
- Se tenir au courant des taux d'intérêt et des prix des produits de base
- Demander des questions au sujet de la météo, des plantes ou des animaux

L'AASCNB 47ème assemblée générale annuelle et atelier technique

La planification est bien avancée pour la 47ème Assemblée générale annuelle et atelier technique de l'AASCNB. Cet événement se tiendra les 12 et 13 mars 2026 à l'hôtel Crowne Plaza de Moncton, N.-B. sous le thème « Envisager le secteur agroalimentaire du Nouveau-Brunswick en 2050 ». Le conférencier principal du 12 mars est David Philips, climatologue émérite, retraité d'Environnement et changement climatique Canada (ECCC). Restez à l'écoute pour les futurs conférenciers et les points forts du sujet.

Comme toujours, la soirée du jeudi 12 mars sera le banquet de la ferme de l'année. L'AASCNB a 5 candidats pour la Ferme de l'année 2025, Energy Fruit Farm de la région de Chignecto, Intervale Farms de la région de Moncton, Waygood Farm de la région Central, Villeneuve Family Farm de la région de Carleton et Ferme Les Industries Corriveau de la région du Nord-Ouest. Nous avons hâte de célébrer ces fermes lors du banquet et de décerner le prix de la ferme de l'année.

Message du président de l'AASCNB - John Bos

Alors que nous avançons dans la saison d'automne, j'aimerais prendre un moment pour réfléchir aux mois qui se sont écoulés et regarder vers l'avenir. J'espère que tout le monde dans la province a profité d'un été productif et d'une saison de récolte sûre et réussie jusqu'à présent.

Ce n'est pas un secret que cet été a apporté son lot de conditions sèches, nous rappelant encore une fois à quel point nous dépendons des précipitations en temps opportun pour garder nos sols sains et nos cultures prospères. J'espérons que les pluies d'automne aideront à reconstituer notre nappe phréatique et à préparer le terrain pour un bon départ au printemps prochain.

Pour ceux qui attendent encore leur récolte de maïs, je vous souhaite de continuer à avoir du beau temps et une fin de campagne douce et réussie. Que vous terminiez dans les champs ou que vous planifiez déjà pour la prochaine saison, soyez fier du travail acharné et de l'engagement qui définissent l'agriculture au Nouveau-Brunswick.

Au nom de l'Association pour l'amélioration du sol et des cultures du N.-B., je vous remercie de votre engagement continu à améliorer la santé, la durabilité et la productivité des sols dans notre province. Le personnel de l'AASCNB doit également être remercié pour leur travail acharné continu. Veuillez contacter vos coordinateurs pour toute question concernant vos sols, vos cultures et les programmes avec lesquels ils peuvent vous aider.

Je vous souhaite tout le meilleur cet automne et dans les mois à venir,

John Bos
Président

Association pour l'amélioration du sol et des cultures du Nouveau Brunswick



SE RÉTRACTE RAPIDEMENT. S'ADAPTE PARFAITEMENT.

BD 7510

Des portes un peu justes? Des routes étroites? Pas de problème. Le BD7510 se rétracte à moins de 10 pi sur simple pression d'un bouton, ce qui évite de devoir grimper ou de perdre du temps. Passez sans problème du mode transport au mode champ et comptez sur des largeurs de travail de 15 pi ou 20 pi pour accomplir le travail. Le semoir sans labour BD7510 est conçu pour aller vite, faire les gros travaux et terminer vos tâches à temps.





**Just weeks away:
Register now!**

**Ça arrive vite:
Inscrivez vous!**

**NEW BRUNSWICK
HORT CONGRESS
DECEMBER 2 – 3, 2025**

📍 **Fredericton Convention Centre**
www.nbhortcongress.com

**CONGRÈS HORTICOLE
NOUVEAU-BRUNSWICK
LES 2 ET 3 DÉCEMBRE 2025**

📍 **Palais des congrès de Fredericton**
www.congreshorticolenb.com

Contact: HCH@gnb.ca



**SPEAKER HIGHLIGHT
MISE EN AVANT D'UN CONFÉRENCIER**

Shaun Haney

**RealAgriculture Founder
& RealAg Radio show host**

Shaun Haney is the founder of RealAgriculture, a leading North American ag media platform delivering news and insights on policy, agronomy, and farm management. He hosts RealAg Radio on SiriusXM's Rural Radio Channel 147 and RealAg on the Weekend across Saskatchewan and Alberta. Shaun is also a regular contributor to RFD-TV, Agritalk, and US Farm Report, and co-leads RealAgristudies, a farmer-focused market research initiative launched in 2019.



**Fondateur de RealAgriculture et
Animateur de RealAg radio**

Shaun Haney est le fondateur de RealAgriculture, une plateforme médiatique agricole bien établie en Amérique du Nord qui diffuse des nouvelles et des analyses sur les politiques agricoles, l'agronomie et la gestion des fermes. Il anime RealAg Radio sur la chaîne Rural Radio 147 de SiriusXM, ainsi que RealAg on the Weekend en Saskatchewan et en Alberta. Shaun intervient régulièrement sur RFD-TV, Agritalk et US Farm Report, et il co-pilote RealAgristudies, une initiative de recherche axée sur les besoins des producteurs agricoles, lancée en 2019.



Programme d'aide au transport de la chaux du Nouveau-Brunswick 2025

Il y a encore du financement et du temps disponible pour postuler au programme de cette année !

L'objectif de ce programme est pour assister à réduire le taux des frais de transport de la chaux aux fermes qui utilise la chaux pour neutraliser l'acidité du sol agricole qui s'aidera à améliorer la santé et la productivité du sol et assiste à mitigé les impacts du changement du climat en conséquence d'un pH faible.

Les producteurs agricoles primaires avec une inscription de producteur agricole professionnel inscrit (PAPI) actuel, les associations de producteurs agricoles participant à la production agricole primaire et des populations ou organisations autochtones impliqués dans la production agricole primaire sont admissibles pour appliquer pour ce programme. Les champs agricoles dans l'application a besoin d'un pH inférieur à 6,2, comme l'indiqué par le rapport de laboratoire d'analyse du sol actuel ou de l'année précédente.

L'assistance financière du programme se dépend sur l'acidité du sol avec les terrains agricoles à un pH plus bas reçoit des contributions financières plus hautes. La quantité de chaux financer par acre est aussi basé sur le pH du sol avec des sols de pH faible éligible pour un maximum de 5 tonnes à l'acre. Les taux d'assistance dépendent sur la distance entre la ferme et la source de chaux validé. La quantité de chaux éligible par ferme par année est 250 tonnes.

Les dates limite pour cette année sont les suivantes :

- Période pour l'application de chaux : du 1 avril au 30 novembre 2025
- Période des dépenses engagées : du 1 avril au 30 novembre 2025
- Période de réclamation des dépenses : du 1 avril au 15 décembre 2025, pour les dépenses effectuées entre le 1 avril et le 30 novembre 2025

Vous pouvez contacter le personnel local du MAAPNB ou de l'AASCNB pour vous aider dans le processus de candidature. Le lien suivant est vers les directives du programme où vous trouverez des informations plus détaillées sur le programme

<https://www2.gnb.ca/content/dam/gnb/Departments/10/pdf/Services/Agriculture/nb-limestone-transportation-assistance-program-guidelines.pdf> and the link to the application form can be found here <https://www2.gnb.ca/content/dam/gnb/Departments/10/pdf/Services/Agriculture/nb-limestone-transportation-assistance-program-application-form.pdf> .

Mises à jour régionales

Une belle saison agricole dans la région nord-ouest

par Jean-Mars Jean-François

Le nord-ouest du Nouveau-Brunswick a vécu une saison agricole 2025 qui laisse de bons souvenirs. Les précipitations enregistrées au printemps ont été très favorables au semis, à la pousse du foin et à la bonne croissance des cultures. La filière érablière a affiché une pleine satisfaction. Le sirop d'érable accumulé a dépassé les attentes. Le prix du veau a connu un pic jamais enregistré auparavant. Certains producteurs ont pu vendre leur veau jusqu'à 3000 \$ et pensent déjà augmenter leur cheptel. En outre, le rendement en foin a été largement supérieur à la moyenne, à telle enseigne que la troisième coupe n'a pas été jugée nécessaire à bien des endroits. Les éleveurs arrivent à stocker assez de foin pour l'hiver. En prévision, ils disposent même du surplus pour vendre. Aux dires des éleveurs, si la tendance haussière du marché bovin se maintient sur une période de 5 ans, le bœuf pourra renaître de ses cendres et vivra son âge d'or. Cependant, en raison du début de sécheresse relative observée vers la fin du mois d'août, les cultures de couvertures semées durant cette période n'ont pas bien performé. Il convient de souligner que deux fermiers ont dû ressemer. On espère que le trèfle et la luzerne auront suffisamment de racines pour endurer la rigueur de l'hiver.

En ce qui a trait au maïs ensilage, pour la première fois depuis des décennies, cette culture a été introduite avec succès à Saint-Quentin où elle a été abandonnée depuis bien longtemps (voir la photo en dessous). L'augmentation de l'unité thermique globale en a joué un rôle bénéfique. Les rendements du maïs ensilage sont bon et la récolte s'est bien déroulée. Pour ce qui est de l'orge et du blé, on n'a pas presque pas enregistré de verse. Les rendements, en dessus de la moyenne, tournent autour de 1.2 à 1.7 tonnes à l'acre. Certains fermiers rapportent avoir complètement rempli leurs silos contrairement aux années précédentes.

Le canola a bien performé à Saint-Quentin et à Saint-François. En moyenne, les fermiers ont obtenu un rendement légèrement supérieur à 1 tonne à l'acre. Toutefois, le rendement du sarrasin reste moyen en raison des mauvaises herbes. Pour ce qui est de la pomme de terre, le tableau contraste suivant qu'il s'agisse des tubercules de semence ou de transformation. Les producteurs de semence ont savouré une bonne qualité et un rendement appréciable. En revanche du côté des variétés tardives, si au niveau de la qualité, les producteurs de pomme de terre sont satisfaits, il en est tout autre pour le rendement. La grosseur de la Russet Burbank laisse à désirer. Cela représentera un manque à gagner criant auprès McCain. Par ailleurs, le même constat est fait au niveau des parcelles expérimentales à Drummond et à Saint-André. À Drummond, là où nous avons eu la pomme de terre de semence, le rendement est très bon (voir la photo en dessous). En plus, la gravité et la qualité étaient au rendez-vous. Toutefois, les rendements observés au niveau des 9 parcelles expérimentales n'ont pas été satisfaisants pour les variétés tardives, du fait de la faible précipitation enregistrée à Saint-André au mois de septembre 2025.

En effet, le Coordonnateur du Club a organisé avec succès deux journées portes ouvertes à Saint-André en collaboration avec les Laboratoires vivants, le FAFC et le MAAPNB. Malgré la coïncidence de ces activités avec la période de récolte, la participation des fermiers était belle et bien acquise. Jean-Louis Daigle et Charles Karemangingo ont tour à tour exposé l'importance des systèmes de terrassement, des voies d'eau engazonnées dans la protection des sols et la gestion des éléments

nutritifs : azote, potassium et phosphore au niveau de la production de pomme de terre. Rappelons que les discussions étaient très animées. En outre, l'auditoire a découvert les résultats partiels de différents essais effectués sur la pomme de terre dans la région nord-ouest. De son côté, l'équipe Living Lab a exposé un aperçu des activités entrepris sur 4 fermes dans la région nord-ouest au cours de l'été. Il faudra attendre la présentation des résultats pour apprécier l'importance du travail minimum du sol dans la séquestration de carbone et la réduction des gaz à effet de serre.

Somme toute, si le reste de la province du Nouveau-Brunswick n'a pas connu une bonne saison agricole à cause de la sécheresse, la réalité diffère dans le nord-ouest. À part un rendement mitigé obtenu pour les variétés tardives de pomme de terre, les autres cultures ont toutes bien excellé. La chaleur et l'humidité bien réparties pendant toute la saison ont fait l'affaire de presque toutes les commodités, à l'exception du bleuet pour lequel on a enregistré un rendement largement inférieur à la moyenne annuelle. Pour l'instant, les producteurs se croisent les bras en espérant des prix élevés à la vente.



Mise à jour sur le nord-est

par Gabrielle Schenkels

L'été a été long et chaud dans le nord-est du Nouveau-Brunswick, et heureusement, l'automne est arrivé pour marquer la fin de la saison des récoltes ! La plupart des agriculteurs ont terminé leur récolte d'ensilage de maïs avec des rendements corrects, même si la troisième coupe laissait beaucoup à désirer, pour ceux qui ont pu la faire. Les cultures fourragères auront besoin d'un supplément en énergie pour débiter au printemps prochain. Gardez cela à l'esprit lorsque vous planifierez la fertilisation cet hiver.

Au cours des deux derniers mois, nous avons passé de formidables journées sur le terrain dans le nord-est, et je ne peux vraiment pas remercier assez nos membres pour leur participation toujours aussi nombreuse. Lors de notre visite agricole du mois d'août à Cowassaget Brook Farms (Fraser et Helen McCallums), nous avons pu découvrir leurs diverses activités et apprendre comment ils utilisent le fumier de bovins et de volailles pour répondre à leurs besoins en azote, cultiver des céréales, des fraises, des framboises en tunnel, ainsi que leur troupeau de bovins élevés en rotation. En septembre, Drone Spray Canada s'est rendu à Pokeshaw pour faire une démonstration de son drone T100 à plus de 30 participants de la région à la ferme Riordons. La rapidité de la démonstration de l'ensemencement des cultures de couverture et de l'application foliaire liquide fera certainement que ce n'est qu'une question de temps avant que nous en voyions quelques-uns voler au-dessus de nos têtes dans notre région ! Merci à John et Patrick Riordon pour leur accueil et pour la démonstration de leur broyeur Seppi pour le défrichage.

En ce qui concerne la récolte, les producteurs de bleuets sauvages de notre région ont subi d'énormes pertes de rendement en raison de la chaleur intense qui a régné en août avant la récolte, ainsi que des restrictions imposées sur les terres de la Couronne au moment même où la récolte commençait dans notre région. On estime que les rendements ont baissé d'environ 70 % par rapport aux moyennes passées – certains champs ont produit des centaines de livres par acre, la moyenne que j'entends être d'environ 1 200 à 1 500 livres par acre. Après une période idéale pour la pollinisation et la lutte contre les maladies, il est très décevant d'entendre ces chiffres pour les producteurs. Dans la perspective de l'année prochaine, il est important de tenir compte du potentiel de rendement, qui peut être déterminé en comptant les bourgeons fruitiers dès maintenant, à l'automne ou au début du printemps. Cela peut vous aider à déterminer comment gérer vos intrants, tels que le taux de peuplement des abeilles, la fertilisation et les produits phytosanitaires. N'hésitez pas à communiquer avec moi pour obtenir plus de détails et surveillez cet hiver les séances sur la gestion des bleuets sauvages dans le nord-est.

Merci pour cet autre été formidable et je vous souhaite un automne reposant !



Mise à jour d'octobre de Carleton

par Andrew Sytsma

Malgré une saison de croissance sèche, les essais de développement de variétés d'avoine, de blé de printemps et de blé d'hiver menés en partenariat avec Phytogene Resources et CEROM ont connu une année exceptionnelle, avec les rendements les plus élevés jamais enregistrés au cours des dernières années. Le rendement en tonnes métriques pour les meilleures variétés d'avoine était de 2,5 t/acre, celui du blé de printemps de 2 t/acre et celui du blé d'hiver de 3,5 t/acre.

Parcelles de blé d'hiver le 10 octobre



Non seulement les rendements ont été incroyables, mais nous avons également constaté une pression plus forte que les années précédentes en termes de maladies telles que l'oïdium, la rouille, le virus de la nanisme jaune de l'orge et le charbon. Du point de vue de la sélection végétale, c'est une excellente nouvelle, car cela nous permet d'évaluer quelles variétés sont résistantes ou sensibles. L'essai sur le blé d'hiver pour 2025/2026 a été planté le 15 septembre et a très bien démarré. Nous avons également inclus quelques parcelles d'orge d'hiver cette année afin de tester sa résistance à l'hiver.

L'AASCNB a participé à l'organisation de deux journées champêtres cet été : les visites de parcelles céréalières en partenariat avec le MAAPNB et une visite sur le pâturage tournant à la ferme familiale Villeneuve. Merci à L'AASCNB et Art McElroy de Phytogene Resources et à la famille Villeneuve d'avoir rendu tout cela possible.

L'AASCNB installera cet automne des capteurs de température du sol à une profondeur de 2 pouces dans toutes ses stations à travers la province. Contactez l'un de nos coordinateurs pour avoir accès aux données de température du sol, car celles-ci doivent être partagées avec votre compte Davis Weatherlink pour pouvoir être consultées.



Fiers de servir les agriculteurs locaux avec des aliments pour animaux, des semences et des fournitures agricoles de qualité!

Marques Disponibles



Focus agricole d'automne

Avec l'arrivée des températures plus fraîches, il est temps de vérifier les abreuvoirs, les minéraux et les programmes d'alimentation. Pensez à installer des abreuvoirs antigel pour maintenir l'eau du bétail propre et sans glace tout au long de l'hiver.



Produits que nous proposons

Masterfeeds : substituts de lait, minéraux Blueprint, aliments et suppléments pour tous les animaux d'élevage — conçus pour la santé et la performance.

Belisle: Prémélanges de minéraux et de suppléments de qualité pour le bœuf, les produits laitiers et la volaille — une nutrition cohérente et éprouvée.

Mapleseed: Semences de graminées, de fourrages et de cultures de couverture pour les fermes de l'Atlantique — croissance et rendement fiables.

Drinking Post Waterers: Nous vendons des fontaines à eau hors gel et sans électricité. Nous proposons des modèles de 7', 8' et 9'.



Visitez-nous chez Carleton AgriSolutions — pour tous vos besoins en aliments pour animaux, semences et fournitures agricoles.

19 Co-op Rd. Hartland, NB ☎ (506) 375-4466 📍 Carleton AgriSolutions

Mise à jour d'automne pour la région centrale

par Andrea Versloot

En me rappelant de ma mise à jour de juillet, je me rends compte que je n'aurais jamais pu prédire comment allait se dérouler la saison de croissance. La région centrale a sans doute été plus chanceuse que certaines régions de la Nouvelle-Écosse et du sud et du sud-est de la province, mais nous avons tout de même connu une sécheresse importante. Plusieurs personnes m'ont dit que la situation n'avait pas été aussi grave depuis de nombreuses années. Cet été, j'ai utilisé l'application Davis Weatherlink pour consulter les stations météorologiques de l'AASCNB dans la région de Fredericton afin de connaître les précipitations cumulées. Je vais prendre comme exemple la station située à Scotch Settlement. Les précipitations totales accumulées en juin ont été de 109,5 mm, celles de juillet de 66,0 mm, celles d'août de 3,0 mm et celles de septembre de 34,0 mm. Nous avons connu des conditions de croissance très mauvaises cette année.

En conséquence, plusieurs agriculteurs n'ont pas pu réaliser une troisième coupe dans leurs champs fourragers, ce qui a entraîné une baisse significative du rendement de leur deuxième coupe. La production des pâturages pérennes a rapidement diminué au mois d'août, ce qui a obligé de nombreux producteurs laitiers et bovins à nourrir leurs animaux avec des balles de foin plus tôt que d'habitude cette année afin de compenser le manque de fourrage disponible. La plupart des céréales de printemps ont donné des rendements raisonnables et ont été moins touchées par les maladies au moment de la récolte. Les cultures de maïs et de soja ont montré des signes de stress hydrique, les feuilles s'enroulant pour conserver et capter l'humidité. L'ensilage du maïs a été achevé avec des niveaux d'humidité variables dans les champs. La récolte du soja est bien avancée, les conditions sèches offrant une fenêtre d'opportunité pour atteindre les niveaux d'humidité appropriés pour la récolte. Le maïs sec a encore besoin d'un certain temps pour finir de sécher avant la récolte, mais sa croissance s'est arrêtée en raison des gelées que nous avons connues le mois dernier.

La culture des pommes a également souffert cette année, avec des fruits plus petits en moyenne et une maturation inégale. Certains arbres dans les exploitations agricoles sans irrigation ont subi une perte importante de feuilles à la fin de l'été et certains arbres n'ont tout simplement pas produit de fruits. La récolte de pommes de l'année prochaine suscite certaines inquiétudes, car le potentiel des bourgeons fruitiers est déterminé en été et en automne pour la production de l'année suivante.

Les cultures de légumes se sont plutôt bien comportées cette année malgré le temps sec, car la plupart des producteurs disposent d'un système d'irrigation. Selon le moment où les courges et les citrouilles ont été plantées à l'automne, les cultures plantées plus tard ont été détruites par les gelées de septembre.

Deux journées champêtres ont été organisées dans la région centrale en septembre. La première, le 9 septembre à Laughing Apple Farms, comprenait une visite de la ferme et mettait en avant les options de cultures de couverture disponibles pour les producteurs horticoles à l'aide de la parcelle de démonstration que j'ai plantée afin d'illustrer les différentes espèces. La seconde, le 23 septembre à Coburn Farms, mettait en vedette Adrian, de Drone Spray Canada, qui a fait une démonstration d'un drone agricole DJI T100 et a abordé les possibilités offertes par la technologie des drones en matière de cultures de couverture.

Les deux journées sur le terrain ont été très instructives et ont attiré de nombreux participants. Je tiens à remercier les fermes hôtes, les conférenciers et les sponsors de ces événements, ainsi que tous ceux qui ont pris le temps d'y assister.

À l'approche de la fin de l'année, n'hésitez pas à continuer de me contacter pour toute question ou besoin concernant les sols et les cultures.

Mise à jour d'automne du comté de Kings

par Joseph Graham

Les producteurs du comté de Kings ont été très occupés par une saison de récolte précoce. La plupart du maïs d'ensilage de la région était prêt dès les premiers jours de septembre. Le manque de pluie cet été aura certainement un impact sur les rendements de la plupart des cultures de la région. Un pouce ou moins de pluie tous les deux mois n'était pas suffisant. Le stress causé par la sécheresse était très visible tant sur le maïs que sur les fourrages. Les fourrages et les graminées ont souffert, les 2^e et 3^e coupes n'ayant pas repoussé. Il en a été de même pour les pâturages, car le foin a été utilisé pour nourrir de nombreux bovins de boucherie entre le milieu et la fin de l'été.

Les membres de tout le Nouveau-Brunswick ont eu de nombreuses occasions d'assister aux événements organisés par l'AASCNB. L'AASCNB a organisé des événements dans chaque région, axés sur la gestion de l'azote, les cultures de couverture et le pâturage tournant. Au niveau local, la ferme Lonsview a organisé une journée de démonstration de drones le 24 septembre. Cet événement comprenait des démonstrations en direct de nouveaux drones agricoles. Il a permis de montrer comment ils peuvent couvrir les cultures et épandre efficacement des engrais. Nous avons été très heureux que Drone Spray Canada organise cet événement et partage ses connaissances sur les drones agricoles avec les membres du sol et la culture du comté Kings. Le nouveau drone T100 était impressionnant à voir.

Alors que l'automne laisse place à l'hiver, de nombreux producteurs s'affairent à planifier le printemps 2026. La planification de la gestion des nutriments et des cultures bat toujours son plein. Cet automne a une fois de plus été une excellente année pour établir une culture de couverture hivernale. Chez l'AASCNB, nous espérons que davantage de producteurs mettront en place des cultures de couverture dans leurs exploitations. À l'approche des mois d'hiver, l'AASCNB sera occupée à planifier ses assemblées générales annuelles et à assister aux réunions régionales de diverses associations.

Nous espérons que nombreux de vous serez présents à notre assemblée générale annuelle locale, qui est généralement prévue en février de chaque année.



AGTIV®

INOCULANTS FIABLES

pour la production de POMMES DE TERRE

APPLICATION DANS LE SILLON ou TRAITEMENT DES PLANTONS

- ✓ Germination plus rapide
- ✓ Augmentation du rendement, de la qualité et de l'uniformité des cultures



31,6 q/ac
9,2%

Augmentation moyenne du rendement avec
AGTIV REACH® POMME DE TERRE
1199 sites sur 14 années, Amérique du Nord et Europe

+10,3 q/ac

Augmentation moyenne du rendement lors de l'ajout
d'**AGTIV STIMULATE®** POMME DE TERRE
à **AGTIV REACH®** POMME DE TERRE
16 essais par des tiers sur 4 années, Amérique du Nord

Fait d'ingrédients actifs naturels, éprouvés et de haute qualité, nos inoculants offrent une performance et une qualité supérieure aux producteurs agricoles. Demandez AGTIV® à votre représentant local, ou scannez maintenant pour en apprendre davantage.



P PREMIER
TECH

info@ptagtiv.com

PTAGTIV.COM

1 866 454-5867



Salutations de Moncton et Chignecto

par Beverly Booth

Bonjour à tous ! J'espère que vous avez tous tiré le meilleur parti de la saison des foins et des récoltes malgré les difficultés rencontrées. Cet été est passé à toute vitesse et les vaches sont heureuses d'être de retour à la maison. Je me suis occupé de la planification de la gestion des nutriments et j'ai suivi ce programme tout au long de l'été et de l'automne. La planification de la gestion des nutriments s'accompagne de recommandations en matière de nutriments et de fertilité, qui ont constitué la majorité de ma charge de travail. J'ai eu la chance de rencontrer de nombreux producteurs de ma région, d'un bout à l'autre.

Cet été, j'ai pu organiser deux journées sur le terrain, à commencer par une journée consacrée aux cultures de couverture le 3 septembre à la ferme Nature's Route Farm à Point de Bute, au Nouveau-Brunswick, où nous avons visité diverses cultures, notamment des carottes, des pommes de terre, des navets, des tomates, des choux, de l'avoine et des fourrages. Nous avons également eu droit à une présentation de leurs serres et de leurs systèmes d'irrigation. La deuxième journée champêtre de l'été était une visite de la ferme Salisbury suivie d'une rencontre sociale, le 5 septembre, qui a débuté à Applevue Orchards, où nous avons appris comment gérer un verger et découvert différentes variétés de pommes dans une exploitation agricole à haute densité. Nous nous sommes ensuite rendus à W.A. Farms, où nous avons découvert l'installation de séchage des céréales Van de Brand et le processus de séchage des céréales, de la récolte au stockage. Heather Russell, notre responsable du classement des céréales, était également présente pour parler de la qualité des céréales et de l'importance d'une manipulation et d'un stockage appropriés. Nous avons terminé la soirée par un repas de maïs bouilli et une réception à la ferme Michaud. Près de 75 personnes étaient présentes, ce qui en fait l'une des journées sur le terrain les plus fréquentées à ce jour dans la région de Moncton !

Présentement, je m'occupe de l'entretien des stations météorologiques dans les régions de Moncton et de Chignecto. La planification est en cours pour notre assemblée générale annuelle provinciale et notre atelier technique qui auront lieu à Moncton les 12 et 13 mars 2026, y compris la réservation du lieu et la correspondance avec les conférenciers potentiels. Certaines étapes cruciales du processus de sélection de la ferme de l'année ont été franchies et j'ai pu me rendre sur place pour prendre des photos des fermes candidates à Moncton et à Chignecto. J'ai également donné la priorité aux visites de fermes afin d'aider les producteurs à commencer à élaborer un plan pour les prochains programmes de financement. Je vous souhaite à tous un excellent automne et j'ai hâte de travailler avec vous dans un proche avenir pour améliorer la durabilité des sols et des cultures au Nouveau-Brunswick. N'hésitez pas à communiquer avec moi en signalant le 506-364-2853 ou à moncton@nbscia.ca pour tous vos besoins en matière des sols ou des cultures.





Inscrivez-vous dès maintenant

Le 16e congrès annuel de l'ACPF se tiendra à Fredericton, au Nouveau-Brunswick du 18 au 21 novembre 2025

Il ne reste plus beaucoup de temps pour s'inscrire au congrès annuel 2025 de l'Association canadienne pour les plantes fourragères (ACPF), qui se tiendra en partenariat avec l'Association pour l'amélioration des sols et des cultures (AASCNB) du 18 au 21 novembre à Fredericton, au Nouveau-Brunswick.

Sous le thème *Des horizons plus verts : Innovations technologiques dans la gestion des fourrages et des pâturages*, le congrès de cette année mettra en lumière les avancées de pointe qui façonnent l'avenir de l'agriculture durable.

L'événement comprend :

- Ateliers précongrès
- Réception de bienvenue
- Deux jours de sessions dirigées par des experts
- Discussions de groupe
- Salon professionnel de l'industrie
- Souper et remise du Prix du leadership
- Activité « Construire des ponts »
- Visite de fermes après le congrès

Gagnez des crédits CFC

Les participants au congrès pourront également obtenir des crédits de formation continue (CFC), ce qui fait de cet événement non seulement une source d'information, mais aussi une occasion précieuse de perfectionnement professionnel. Que vous soyez producteur, agronome ou spécialiste de la vulgarisation, la participation aux sessions du congrès peut contribuer à satisfaire vos exigences en matière de formation continue tout en approfondissant votre expertise dans le domaine de l'innovation en matière de fourrage et de prairies.

Inscrivez-vous dès maintenant !

Inscrivez-vous dès aujourd'hui sur le site web de l'ACPF. Consultez le projet d'ordre du jour (version française à venir) et rendez-vous sur le site web de le congrès de l'ACPF pour plus de détails ! Suivez les comptes Facebook, Instagram et X de l'Association pour obtenir des mises à jour sur les conférenciers, les horaires et les événements spéciaux dès qu'elles seront disponibles.



Journée de démonstration des cultures de couverture à Laughing Apple Farm.



Journée de démonstration à Nature's Route Farm.



DJI Agras T100 drone à Coburn Farms pour la journée des cultures de couverture appliqué avec des drones.



Visite des fermes de Salisbury et soirée, le 5 septembre.



Les myrtilles dans le nord-est.



Tester les nouvelles balances de l'AASCNB.

Description des services

Services géomatiques

Cela comprend un ensemble de base de cartes de la ferme. Ces cartes sont géoréférencées et illustrent les cours d'eau et autres zones tampons. Ensemble de cartographies personnalisées qui incluent des cartes sur l'état des sols, cartes précises de bilan nutritif et des cartes pour les applications d'intrants à dose variables.

Ensemble d'échantillonnage des sols, fumiers et tissus

L'échantillonnage, la préparation des échantillons, remplir le formulaire, soumission des échantillons, interprétation des résultats et les recommandations. Cela n'inclut pas le coût de l'analyse des échantillons.

Plan d'intervention d'urgence

Un plan d'intervention d'urgence écrit pour conformité avec les organismes de réglementation.

Plan environnemental de la ferme

Préparation des cartes et des plans d'intervention d'urgence comme partie de votre PEF.

Calibrage de l'équipement

Des pulvérisateurs, des semoirs et des épandeurs de fumier.

Plan de gestion des nutriments

Plans de gestion des nutriments pour l'ensemble de la ferme, y compris des plans conformes avec la loi sur les exploitations d'élevage.

Planification pour la gestion intensive des cultures

Lutte intégrée. Inspection des champs pour insectes nuisibles et mauvaises herbes. Dénombrement de la population des plantes et dénombrement des plantes émergentes.

Analyse des coûts de production

La Recherche

Gestion de la production

Et plus!

Nous contacter

Si vous avez besoin de services ou avez des questions, veuillez contacter votre coordinateur!

Directeur général

Ray Carmichael
Bureau : (506)276-3311
Cellulaire : (506)392-7214
gm@nbscia.ca

Central

Andrea Versloot
(613)262-5546
central@nbscia.ca

Moncton/Chignecto

Beverly Booth
(506)364-2853
moncton@nbscia.ca

Nord-est

Gabrielle Schenkels
(506)625-7718
northshore@nbscia.ca

Bureau de Fredericton

150 Woodside Lane, Unit 2
Fredericton, NB E3C 2R9
Téléphone : (506)454-1736
Fax : (506)453-1985

Carleton

Andrew Sytsma
(506)245-2220
carleton@nbscia.ca

Kings

Joseph Graham
(506)567-0224
kings@nbscia.ca

Nord-ouest

Jean-Mars Jean-Francois
(506)459-7075
nwno@nbscia.ca



Merci à nos partenaires et sponsors!

Rainmakers



Partenariat canadien pour
une agriculture durable

Compétitive. Novatrice. Résiliente.



PIONEER



CORTEVA
agriscience



CELEBRATING

50
1973 - 2023
YEARS

ALPINE



SUSSEX AGRICULTURAL
CO-OPERATIVE 1841 LTD



Carleton
AgriSolutions

saveenergy
écoénergie **NB**

Proudly delivered by **NB Power**
Fièrement offert par **Énergie NB**

Canada

Merci à nos partenaires et sponsors!

Barn Raisers

The logo for AGTIV, featuring the word "AGTIV" in a bold, blue, sans-serif font with a registered trademark symbol.The logo for Potatoes Pommés de terre NB CANADA. It features the words "Potatoes" and "Pommés de terre" in green, "NB" in a large red font with a green leaf on top, and "CANADA" in red below. Small text "NEW BRUNSWICK / NOUVEAU BRUNSWICK" is also present.The logo for Cavendish Agri Services. It features a green house icon on a hill above the word "Cavendish" in white on a green background, with "Agri Services" in smaller text below.The logo for New Brunswick / Nouveau Brunswick, featuring a stylized red and white ship icon above the words "New Brunswick" and "Nouveau Brunswick" in green.

Harvesters

The logo for the Alliance of NB • agricole du N.-B. It features a stylized green and brown hand holding a plant, with the word "Alliance" in green and "of NB • agricole du N.-B." in black below.The logo for SEMICAN, featuring a red maple leaf above the word "SEMICAN" in black.The logo for Brookville Lime, featuring a green stylized "E" icon above the words "Brookville Lime" in green, with "AGLIME AND CRUSHED STONE" in smaller text below.The logo for LIVING LAB, featuring a stylized green plant icon above the words "LIVING LAB" in blue, with "NEW/NOUVEAU-BRUNSWICK" in smaller text below.The logo for DEKALB, featuring a stylized green and yellow winged figure above the word "DEKALB" in red on a yellow background.The logo for BAYER, featuring the word "BAYER" in blue inside a circular border.The logo for Belchim Canada, featuring a stylized green and blue leaf icon above the words "Belchim Canada" in black, with "GROWING TOGETHER" in smaller text below.The logo for QS Quality Seeds, featuring a stylized red "QS" with a green plant icon inside the "Q", and "Quality Seeds" in black below.The logo for Envirem Organics, featuring a stylized green and blue swirl icon above the words "Envirem Organics" in black, with "A Member of the Conventus Group" in smaller text below.The logo for FUNDY, featuring a stylized blue cow icon above the word "FUNDY" in blue.

Seed Sowers

The logo for maizex, featuring a stylized blue and white "M" icon above the word "maizex" in black.The logo for Dairy Farmers of New Brunswick, featuring a stylized blue cow icon above the words "Dairy Farmers of New Brunswick" in blue, with "Producteurs laitiers" and "du Nouveau-Brunswick" in smaller text.The logo for Chaleur ENGRAIS • FERTILIZERS, featuring the word "Chaleur" in green above "ENGRAIS • FERTILIZERS" in black.The logo for COHORT WHOLESALE, featuring a stylized green and white shield icon above the words "COHORT WHOLESALE" in black, with a colorful fruit basket image below.