

## Production connectée, alimentation décarbonnée

*Aujourd'hui est un grand jour pour Eliott : après toutes ces longues journées à analyser des données, il vient d'être sacré « Fermier-Agtech » de l'année grâce à l'empreinte carbone négative de son exploitation. Il est invité à donner une visioconférence suite à la remise de son prix.*

Présentateur – Bonjour Eliott, merci beaucoup d'être avec nous aujourd'hui, on peut dire que vous êtes LA référence pour notre nouvelle génération d'agriculteurs 5.0 ! Vous nous redonnez espoir d'un monde plus respirable avec votre ferme mangeuse de carbone ! Est-ce que vous pourriez nous parler un peu plus des clés de votre réussite ? Notamment pour ceux qui ne vous suivent pas sur votre chaîne à succès « Data-fermier, génération 0 émission ».

Eliott – Merci beaucoup! C'est avec plaisir que je viens vous parler ce soir, je suis chanceux d'avoir une si large communauté, répandue aux quatre coins du globe. Je pourrais dire que malgré un investissement financier conséquent et qui semblait risqué, mon association avec Bombardier pour récolter des données satellites et la mise en place de capteurs au sol, ont été des stratégies payantes. En connaissant mes parcelles, j'ai réussi à assurer une forte productivité dans les champs les plus fertiles en gérant l'apport en nutriments du sol. Mon secret pour stimuler mes cultures a tout d'abord été de faire confiance à la science pour cultiver des semences résistantes aux changements climatiques. Pour mes intrants, je me suis aussi associé avec Uri'ganic, un producteur montréalais d'engrais à base d'urine enrichie en bactéries. La ville nourrit ainsi mes cultures et en contrepartie, je nourris la ville!

Présentateur – C'est certain que cette circularité est gagnante pour tous mais ce n'est pas le plus grand atout de votre activité, n'est-ce pas ? Quelle stratégie vous a permis d'être LE puits de carbone du Québec cette année ?

Eliott – Non, en effet ! Nombre de mes terres ont été vidées de leur capacité de production par des mauvaises années d'utilisation au début du siècle, j'ai donc décidé de les reconvertir en hectares de forêts, un système de compensation très lucratif. Je dois aussi avouer que le travail de ma femme, Charlie, pour développer nos réseaux sociaux a permis d'échanger avec des data-farmers sur les dernières avancées technologiques, ce qui a été très utile pour mieux traiter mes données.

Présentateur – Et vos bêtes dans tout ça ? La viande est devenue un marché de luxe depuis la mise en place de restriction sur sa consommation, quel est votre point de vue là-dessus ?

Eliott – En voyant arriver la viande cellulaire sur le marché, nous avons considérablement réduit la taille de notre troupeau, on a encore quelques bêtes pour produire des cellules souches pour les compagnies, ça fonctionne bien! Pour ma part, cela fait d'ailleurs bien longtemps que je n'ai pas mangé un vrai morceau de viande ou bu du lait de vache, cela est devenu bien trop cher !

\* CODE ROUGE : ATTENTION, VOTRE RÉSEAU A ÉTÉ VICTIME D'UNE TENTATIVE DE PIRATAGE DE VOS DONNÉES PERSONNELLES pour connaître les détails et augmenter votre sécurité, passez au membership premium plus \*. Cela fait trois fois depuis l'annonce de la remise de son prix que l'écran d'Eliott vire au rouge et que sa connexion est interrompue. Il est inquiet car il se doute que le groupe d'agriculteurs résistants "Le droit à la terre pour tous" est derrière ces attaques. Hier, ses tracteurs électriques autonomes ont été détournés et ont causé de sacrés dégâts sur ses parcelles. Il doit renforcer la sécurité sur tous ses logiciels pour rester compétitif, ce qui est très coûteux. En plus de ces attaques, il voit sa facture énergétique augmenter. Combien de temps va-t-il encore pouvoir tenir ? Montrer ses faiblesses à sa communauté numérique est bien trop dangereux pour son activité, et cela fait longtemps qu'il est déconnecté de sa communauté locale qui n'a pas les moyens de s'offrir ses produits 0 carbone.