

A decorative vertical bar on the left side of the page, composed of several thin, parallel lines in various colors (red, orange, yellow, green, blue, purple) that create a rainbow-like effect.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour diffusion immédiate

SOLLUM ET GROUPE SAVOURA COLLABORENT SUR UN PROJET DE VITRINE TECHNOLOGIQUE SOUTENU PAR LE MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION ET DE L'ÉNERGIE

Montréal, Québec, Canada, le 28 novembre 2022 – Afin de souligner les avantages de l'éclairage intelligent pour les entreprises horticoles québécoises, [Investissement Québec](#), à titre de mandataire du gouvernement du Québec, a accordé à [Sollum Technologies](#) un financement d'un montant de 350 000 \$ pour un projet inédit de vitrine technologique portant sur les fraises qu'elle réalise en partenariat avec [SAVOURA](#).

La production de fraise en serre sous éclairage est relativement nouvelle. Le but du projet est d'utiliser l'éclairage dynamique unique de Sollum Technologies afin d'affiner les stratégies d'éclairage pour augmenter la productivité et la qualité des fraises de serre. Le programme du [ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie](#) (MEIE) est un véhicule parfait afin de faire cette démonstration à échelle commerciale.

Investissement Québec met en œuvre le programme Innovation du MÉIÉ, qui vise à encourager la collaboration entre les entreprises et les organismes de recherche pour développer des initiatives technologiques et économiques de pointe. Sollum a déjà bénéficié du soutien du programme pour mener [des recherches](#) sur une grande variété de fruits et d'herbes afin d'accélérer le lancement commercial de sa solution d'éclairage unique. Avec ce projet, Sollum s'appuie sur sa relation avec le principal producteur de serres Groupe SAVOURA pour optimiser la production de fraises en serre au moyen d'un éclairage dynamique.



« Chez SAVOURA, nous sommes heureux de participer à cette vitrine technologique », déclare [Richard Dorval](#), agr., président et chef de la direction des opérations du Groupe SAVOURA. « Ce projet de recherche est stimulant pour nous. Il nous permettra de tester comment l'adaptation dynamique de l'éclairage DEL de Sollum peut s'adapter aux différents stades de croissance. Nous croyons que cela sera l'un des avantages clés pour l'augmentation de la production de fraises SAVOURA au Québec. »

« En partageant cette recherche, nous fournirons un exemple très utile aux autres acteurs de l'industrie sur l'avantage offert aux cultivateurs grâce à l'éclairage dynamique lorsqu'il s'agit d'améliorer la qualité et le rendement, et de maximiser les profits », déclare [Kassim Tremblay](#), vice-président, développement des affaires de Sollum Technologies. « Cultiver des fraises sous un éclairage d'appoint n'est pas une mince tâche », ajoute-t-il, « et Sollum espère fournir un modèle pour la culture des fraises à l'aide d'un éclairage dynamique, tout comme nous l'avons fait pour la production de poivrons d'hiver. »

« Au Québec, on doit innover pour augmenter et assurer notre autonomie alimentaire à l'année. Sollum et SAVOURA se distinguent avec leur projet visant à accroître et à prolonger la production de fraises tout en assurant une meilleure utilisation de l'énergie », a mentionné [Pierre Fitzgibbon](#), ministre de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie, ministre responsable du Développement économique régional et ministre responsable de la Métropole et de la région de Montréal.

« C'est avec enthousiasme que j'accueille la décision de Sollum de réaliser un projet innovant dans les serres de Savoura, à Danville, dans la région de l'Estrie. L'industrie serricole stimule et favorise l'achat local tout en générant des retombées économiques. Notre gouvernement a donc à cœur de lui offrir les moyens d'exploiter de nouvelles technologies pour progresser », a souligné [André Bachand](#), député de Richmond.

Ce n'est pas la première fois que Sollum et SAVOURA travaillent ensemble pour apporter leur contribution à un ensemble croissant de recherches soutenant les avantages de l'éclairage DEL dynamique pour l'industrie serricole. Plus tôt cette année, [Technologies du développement durable Canada a accordé à Sollum un financement de 2,5 millions de dollars](#) pour la phase deux d'une recherche portant sur les tomates en serre en collaboration avec le Groupe Savoura, [PRISM Farms](#) et le Centre de recherche et de développement de Harrow.



À propos de Sollum Technologies

Sollum Technologies propose la seule solution d'éclairage DEL 100 % dynamique qui module le spectre complet de la lumière naturelle du Soleil afin d'éclairer des environnements fermés tels que des serres, des centres de recherche et des laboratoires. La solution clé en main primée de Sollum® se compose de luminaires alimentés par l'internet des objets et l'IA, qui sont contrôlés par la plateforme infonuagique le Soleil à votre Service^{MC} exclusive à Sollum. La solution unique de Sollum est une technologie propre entièrement évolutive qui s'adapte aux besoins d'affaires ainsi que la gestion de l'éclairage multizone, chaque zone bénéficiant de la gradation automatique d'un nombre illimité de recettes de lumière. C'est pourquoi notre solution offre une valeur inégalée sur le plan des économies d'énergie et, en plus pour les sericulteurs, une productivité accrue et une qualité supérieure des produits.

Fondée en 2015, l'entreprise est basée à Montréal (Québec, Canada), où sont concentrées ses activités de conception, de développement et de fabrication. Pour plus d'informations, rendez-vous sur sollum.tech.

– 30 –

Source

Sollum Technologies

Vice-présidente, Marketing

Jenny Zammit

+1.514.975.7308

J.zammit@sollum.tech

Relation média

Valérie Gonzalo

+1.514.626.6976

Media@sollum.tech

©2022 Sollum Technologies. Tous droits réservés. Le Soleil à votre Service, Connectés à la nature, SF-ONE, SF-PRO, SF-MAX et le logo Sollum sont des marques déposées ou de commerce de Sollum Technologies.



465 rue St-Jean, Bureau 502, Montréal (Québec), Canada H2Y 2R6
+1 866 220 5455 | sollum.tech