

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour diffusion immédiate

PETIT BRÛLÉ ADOPTE LA TECHNOLOGIE DE SOLLUM

LA FERME ÉCOLOGIQUE DE RIGAUD, AU QUÉBEC, MISE SUR SA SOLUTION D'ÉCLAIRAGE DYNAMIQUE DEL POUR LEUR ENTREPRISE EN CROISSANCE.

Montréal, Québec, Canada, le 1^{er} février 2023 – Située à Rigaud, au Québec, [Petit Brûlé](#) a pour objectif de limiter son impact sur l'environnement en privilégiant les techniques d'agriculture et d'élevage durables, ainsi que l'autosuffisance alimentaire et énergétique. La ferme écologique propose des produits aux consommateurs locaux et fournit des paniers hebdomadaires de fruits et légumes aux membres de son programme d'agriculture soutenue par la communauté (ASC).

Petit Brûlé a choisi l'éclairage dynamique DEL de Sollum pour sa flexibilité et sa capacité à s'adapter à ses objectifs de croissance. La ferme installera la solution dans



De gauche à droite: David Théorêt, Marie-Pierre Gauthier, Kassim Tremblay et Maxime Lamontagne.

une serre Vermax – une première au Québec. Petit Brûlé cultivera des produits tels que la laitue, la tomate, le poivron et le concombre dans la même serre. Grâce à la gestion de l'éclairage multizone de Sollum, la mise en œuvre simultanée de plusieurs recettes lumineuses permettra d'optimiser l'éclairage de chaque produit.



« Le type d'agriculture que nous préconisons est particulièrement stimulant et exige que nous réfléchissions en permanence à des solutions créatives pour pallier à un certain nombre de problèmes », explique [Maxime Lamontagne](#), chef de projet chez Petit Brûlé. « Nous avons été séduits par la solution d'éclairage intelligent DEL de Sollum, car l'intensité des luminaires peut être modifiée à tout moment pour des ajustements mineurs destinés à orienter la croissance des plantes, ou pour mettre en œuvre de nouvelles recettes lumineuses en fonction de l'évolution du marché et de nos activités. Cela nous donne la possibilité d'expérimenter de nouvelles stratégies lorsque nous devons gérer des enjeux ou des occasions issus de l'environnement commercial, des demandes de la communauté, des parasites ou de la météo. »

« Notre capacité à gérer plusieurs zones d'éclairage simultanément est essentielle pour des entreprises comme Petit Brûlé », déclare [Kassim Tremblay](#), vice-président, Développement des affaires de Sollum. « L'éclairage dynamique de Sollum fournit précisément le spectre et l'intensité de lumière requis par chaque variété de plantes. Il en résulte une croissance et une qualité optimales, ainsi qu'une réduction des coûts énergétiques. De plus, le suivi et l'automatisation de l'éclairage issus de la collecte de données de la plateforme assurent une qualité constante des produits. »

Pour en savoir plus sur Petit Brûlé, visitez leur page [Facebook](#) ou leur [site web](#). Pour connaître d'autres clients qui font confiance à Sollum Technologies, consultez ces [études de cas](#).

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 serriculteurs, 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

+1.514.923.1549

Media@sollum.tech

©2023 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