

RESIL[®] certifié pour des allégations d'efficacité biostimulante étendues dans l'UE

Ulestraten (Pays-Bas) - Alvinston (Canada), (16 juin 2025) – RESIL[®], le biostimulant innovant de [BioLiNE[®] Corporation](#), commercialisé en Europe par [NutriTrain BV](#), a obtenu une certification étendue, renforçant ainsi sa position d'outil fiable pour améliorer la production agricole en Europe.

Initialement certifié en 2023, RESIL[®] a été l'un des premiers produits biostimulants pour plantes à être reconnu comme biostimulant non microbien (PFC 6.B) conformément à la nouvelle réglementation européenne stricte. La certification de ce biostimulant de pointe a été étayée par un dossier complet de données d'efficacité démontrant sa capacité à augmenter les rendements de toutes les cultures à grande superficie et à améliorer la tolérance au stress abiotique chez [Brassica napus L \(canola\)](#). Grâce à cette dernière mise à jour de la certification, les allégations relatives aux performances du produit ont été officiellement élargies, offrant ainsi une valeur agronomique et commerciale encore plus grande aux agriculteurs de toute l'UE. La certification élargie couvre spécifiquement les allégations suivantes :

1. Renforcement de la tolérance à la sécheresse et au stress thermique pour les 42 cultures identifiées dans le groupe des grandes cultures et les 83 cultures du groupe des légumes, plantes ornementales et cultures AMP décrit dans la [norme EN 17700:1](#).
2. Amélioration de l'efficacité de l'utilisation des trois nutriments essentiels (azote, phosphore et potassium) pour toutes les cultures du groupe des grandes cultures.
3. Amélioration significative de plusieurs caractéristiques qualitatives, notamment l'augmentation du nombre de gousses par plante, du poids des plantes, de la croissance des racines, du nombre de graines par plante et du rendement global pour toutes les cultures du groupe des grandes cultures.
4. Amélioration de plusieurs caractéristiques qualitatives des cultures maraîchères, ornementales et AMP, notamment la teneur en chlorophylle, le rendement en fruits commercialisables, le poids des fruits et des plantes, la croissance des racines et le rendement global.

[Les biostimulants pour plantes](#) améliorent la disponibilité, l'absorption ou l'efficacité de l'utilisation des nutriments, ainsi que la tolérance au stress abiotique. Ils ont souvent des modes d'action similaires pour toutes les cultures et améliorent la croissance, le développement, la qualité et/ou le rendement des cultures. Le marquage CE garantit aux agriculteurs que les biostimulants qu'ils utilisent sont des produits de qualité, efficaces et sûrs pour l'environnement.

« Cette certification élargie souligne la polyvalence, l'efficacité et la sécurité de RESIL[®], le positionnant comme la solution essentielle pour les agriculteurs européens qui souhaitent améliorer la résilience de leurs cultures et gérer l'inconnu », a déclaré Gieljam Dejong de NutriTrain. « Nous constatons une forte demande, en particulier dans les secteurs des légumes et des AMP, pour des biostimulants qui améliorent concrètement la durabilité et l'efficacité. »

RESIL[®], également connu sous le nom de [BioLiNE[®] Gold](#), est commercialisé auprès des agriculteurs en Amérique du Nord depuis 2018. Cette technologie a fait ses preuves sur plus d'un million d'hectares de cultures par an au Canada et aux États-Unis. En 2024, BioLiNE[®] Gold est devenu l'un des premiers produits biostimulants à obtenir la certification du [programme Certified Biostimulant](#), géré par [The Fertilizer Institute](#).

L'outil indispensable dans la boîte à outils de chaque agriculteur

RESIL[®] est un outil simple, efficace et abordable qui aide les agriculteurs à gérer leurs cultures. Compléter la production agricole avec RESIL[®] aide les agriculteurs à améliorer leurs rendements, à optimiser leurs intrants et à maintenir la santé des sols. Ce biostimulant efficace aide les agriculteurs à améliorer leurs marges et à gérer les risques que font peser sur leurs cultures les facteurs de stress environnementaux tels que la chaleur et la sécheresse. Cette technologie est essentielle pour soutenir les défenses naturelles des cultures et contribuer à leur vitalité, à

leur résistance au stress et à l'optimisation des rendements. La polyvalence de RESIL[®] simplifie la tâche des agriculteurs et des formulateurs de produits fertilisants. RESIL[®] peut être mélangé ou ajouté à presque tous les intrants agricoles et peut être appliqué avec tous les pulvérisateurs de nutriments et/ou de pesticides courants.

Essai sur des oignons semés

Deux applications de 1 litre par hectare de RESIL[®] ont permis d'obtenir une augmentation de 12,5 tonnes d'oignons par hectare.

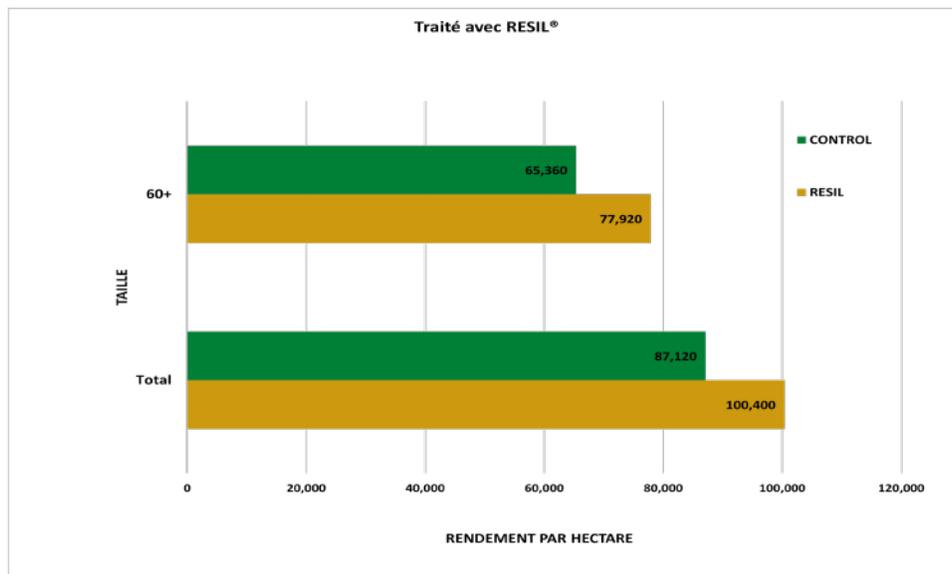


Figure 1: Graphique montrant l'augmentation de la taille et du rendement lorsqu'il est traité avec RESIL[®]

Essai sur les pommes de terre

L'application de 0,25 L/ha de RESIL[®] avec chaque pulvérisation contre le phytophthora a permis d'améliorer le rendement des pommes de terre.

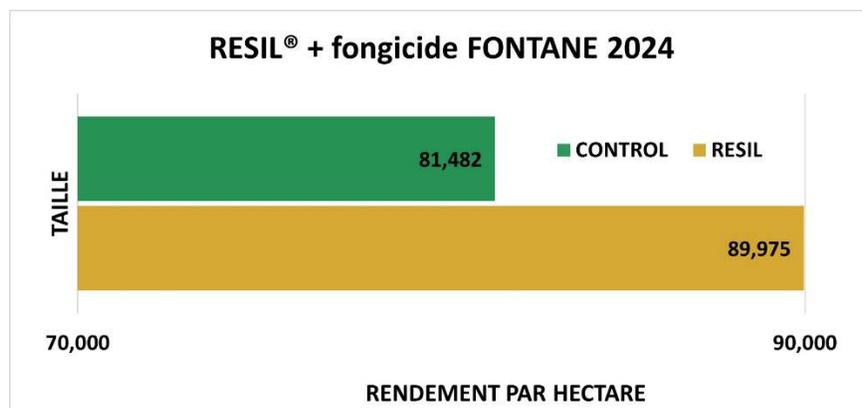


Figure 2: Graphique montrant l'augmentation du rendement des pommes de terre après traitement avec RESIL[®]

Pour plus d'informations en Amérique du Nord, veuillez contacter Mohammad Rahbari, vice-président exécutif Innovation et développement durable, mrahbari@biolinecorp.ca, 519-495-9808, www.biolinecorp.ca

Pour plus d'informations en Europe, veuillez contacter Gieljam Dejong, directeur de la croissance, 0031622870504, gieljam@nutritrain.eu