

Communiqué de presse

Syngenta renforce son leadership dans le domaine des fongicides avec la technologie ADEPIDYN®

- La technologie ADEPIDYN® est en passe de devenir la première substance active de Syngenta Crop Protection à atteindre un chiffre d'affaires annuel d'un milliard de dollars dans les huit ans suivant sa commercialisation
- Suite à l'homologation en Grande-Bretagne, les agriculteurs de plus de 55 pays ont désormais accès à ce fongicide très efficace
- Ce succès reflète le leadership de Syngenta en matière d'innovation dans le domaine des fongicides et du mode d'action SDHI, ainsi que sa capacité à mettre sur le marché des produits présentant de solides caractéristiques de durabilité

7 mai 2024, Bâle, Suisse

Syngenta Group, l'une des plus grandes entreprises de technologie agricole au monde, renforce son leadership dans le domaine des fongicides grâce au succès de sa technologie brevetée ADEPIDYN® (marque déposée pour la substance active : pydiflumetofen). Suite à sa récente homologation en Grande-Bretagne, les agriculteurs de plus de 55 pays ont désormais accès à ce fongicide très efficace, dont les ventes importantes sur tous les continents reflètent la demande des agriculteurs pour un contrôle efficace d'une large gamme de maladies des cultures. La société est en bonne voie pour atteindre un chiffre d'affaires d'un milliard de dollars US de produits contenant la technologie ADEPIDYN®. C'est la première fois qu'une substance active atteint cette étape en seulement huit ans.

"La technologie ADEPIDYN® change la donne pour l'agriculture moderne et permet aux agriculteurs de cultiver de manière plus durable", déclare Ioana Tudor, Global Head of Marketing chez Syngenta Crop Protection." Elle représente une étape importante dans

nos efforts pour garantir des rendements élevés avec un faible impact sur la planète, et est passionnante en raison de ses constants niveaux élevés d'efficacité. Nous sommes très fiers que notre innovation ait un tel impact."

Dans le monde entier, on estime que les agriculteurs perdent chaque année entre 10 et 23 % de leurs récoltes à cause de maladies fongiques. De 10 à 20 % supplémentaires sont perdus après la récolte. Dans les cinq cultures caloriques les plus importantes - le riz, le blé, le maïs, le soja et les pommes de terre - on estime que les infections fongiques entraînent des pertes de rendement qui permettraient de nourrir au moins 600 millions de personnes chaque jour pendant un an.

La technologie ADEPIDYN® offre une nouvelle solution pour lutter efficacement contre la fusariose du blé, qui produit des mycotoxines qui contaminent les récoltes et menacent la santé humaine et animale. En outre, elle permet d'améliorer considérablement les performances contre un large éventail d'autres maladies importantes telles que la septoriose du blé et l'helminthosporiose de l'orge. La technologie ADEPIDYN® est homologuée pour plus de 100 cultures, dont le maïs, le soja, les arachides, les légumes, les pommes de terre, le raisin, les tomates et les cultures fruitières.

La technologie ADEPIDYN® incarne l'engagement de Syngenta en faveur de l'innovation durable, au cœur des <u>nouvelles priorités du Groupe en matière de développement durable</u> annoncées en avril. L'efficacité et la longévité de la technologie permettent de réduire les doses d'utilisation et potentiellement le nombre de pulvérisations, en particulier pour les maladies des taches foliaires, tout en préservant les organismes bénéfiques. Il s'agit également d'un outil important pour la gestion de la résistance.

Cette technologie agit en inhibant l'activité d'une enzyme essentielle à la respiration fongique, privant ainsi les champignons de l'énergie dont ils ont besoin pour survivre. Elle est conçue pour adhérer à la surface de la plante et pour pénétrer rapidement à travers la surface de la feuille, créant ainsi un réservoir de substance active dans la couche cireuse du tissu végétal, ce qui permet une distribution uniforme et une protection durable au cours de la croissance de la plante.

Cette technologie souligne une fois de plus le succès de Syngenta avec le mode d'action SDHI (inhibiteur de la succinate déshydrogénase) et la capacité de l'entreprise à concevoir efficacement des substances actives qui répondent aux différents défis des agriculteurs. Après son premier traitement de semences SDHI, sedaxane, Syngenta a

lancé son fongicide SDHI, isopyrazam qui a transformé la capacité des agriculteurs à lutter contre le rhizoctone du riz, puis la technologie SOLATENOL® pour protéger les cultures contre la septoriose et les rouilles. Au Brésil, la technologie SOLATENOL® est aujourd'hui considérée comme cruciale dans la lutte des agriculteurs contre une nouvelle maladie fongique du soja appelée « anomalie » qui s'est propagée en l'espace de trois ans à 12 États du pays depuis qu'elle a été identifiée pour la première fois.

Au-delà de l'innovation en matière de recherche et de développement, le succès de Syngenta est étayé par son engagement à investir dans des opérations de fabrication de pointe. La forte demande globale a alimenté les investissements visant à accroître l'efficacité de la fabrication de la technologie ADEPIDYN®. Ces investissements ont posé les bases de la production d'un portefeuille croissant de formulations contenant la technologie ADEPIDYN® qui répondent aux besoins spécifiques des agriculteurs sur les différents marchés.

La dernière innovation de Syngenta dans la famille des SDHI est la technologie TYMIRIUM®, qui a été lancée mondialement en 2022. En plus de protéger les cultures contre les principales maladies fongiques, la technologie TYMIRIUM® offre une protection à large spectre contre les nématodes parasites des plantes qui réduisent le rendement mondial des cultures d'environ 12 % par an.

A propos de Syngenta Group

Syngenta Group dont les racines remontent à plus de 250 ans, figure parmi les leaders mondiaux dans le secteur de la technologie et de l'innovation agricole. Avec environ 60'000 employés, opérant dans plus de 100 pays, l'entreprise œuvre à la transformation de l'agriculture grâce à des innovations technologiques fondées sur la science afin de fournir une productivité élevée et des aliments de haute qualité tout en luttant contre le changement climatique et en restaurant la nature. Syngenta Group travaille avec les agriculteurs et ses partenaires à la réalisation de quatre priorités en matière de développement durable : Des Rendements Plus Élevés, Un Impact Moindre ; Régénérer les Sols et la Nature : Améliorer la Prospérité Rurale : et Des Opérations Durables. Ces priorités s'appuient sur des pratiques agricoles régénératrices visant à nourrir et restaurer la santé des sols, à protéger le climat et la biodiversité, et à améliorer la productivité et la rentabilité des exploitations agricoles. Syngenta Group enregistré à Shanghai, en Chine, et avec son siège de direction se trouvant en Suisse. tire sa force de ses unités d'affaires - Syngenta Crop Protection dont le siège se trouve en Suisse, Syngenta Seeds dont le siège est aux États-Unis, ADAMA® qui a son siège social en Israël et Syngenta Group China. Ensemble, ces entreprises offrent des moyens inégalés dans le secteur pour servir les clients dans le monde entier.

Pour les photos et vidéos de Syngenta Group, veuillez consulter la <u>médiathèque de Syngenta Group.</u>

Contact

Media Relations media@syngentagroup.com

La protection des données est importante pour nous. Vous recevez cette publication conformément aux dispositions de l'article 6, paragraphe 1 lettre f du RGPD (« intérêt légitime »). Cependant, si vous ne souhaitez pas recevoir d'autres informations sur Syngenta Group, il vous suffit de nous envoyer un bref message informel et nous ne traiterons plus les informations vous concernant à cette fin. Vous trouverez également de plus amples informations dans notre politique de confidentialité.

Avertissement concernant les déclarations prospectives

Ce document peut contenir des déclarations prospectives, qui sont reconnaissables à l'emploi de verbes au futur et au conditionnel ou à des termes impliquant une projection dans le futur. De telles déclarations impliquent des risques et incertitudes susceptibles de rendre les résultats très différents de ceux annoncés. Pour le groupe Syngenta, ces risques et incertitudes sont, notamment, les risques liés aux procédures judiciaires, aux autorisations réglementaires, au développement de nouveaux produits, à l'intensification de la concurrence, au risque de crédit client, à la conjoncture économique générale et aux conditions de marché, à la conformité et aux mesures correctives, aux droits de propriété intellectuelle, aux réorganisations internes, à la dépréciation des actifs incorporels, à la façon dont les consommateurs perçoivent les cultures et organismes génétiquement modifiés ou les produits chimiques de protection des cultures, aux variations climatiques, aux fluctuations des taux de change et/ou des prix des matières premières, aux dispositions d'approvisionnement auprès d'une source unique, à l'incertitude politique, aux catastrophes naturelles et aux atteintes à la sécurité des données ou autres perturbations des systèmes informatiques. Le groupe Syngenta n'a aucune obligation de mettre à jour ses déclarations prospectives de manière à refléter les résultats réels, les hypothèses modifiées ou d'autres facteurs.