

Communiqué de presse
Berne et Aix-la-Chapelle, le 27 janvier 2021

fenaco et crop.zone concluent une collaboration stratégique et développent une méthode de lutte contre les adventices durable et innovante

Les méthodes de lutte contre les adventices durables et ciblées de crop.zone diminuent l'utilisation de produits phytosanitaires. La technologie innovante développée par cette entreprise permet de détruire les adventices à l'aide d'un courant électrique. Elle sera introduite, testée et optimisée pour la première fois en Suisse par fenaco. Les agricultrices et agriculteurs pourront ainsi recourir à une méthode alternative compétitive et durable pour lutter contre les adventices.

La société coopérative leader en Suisse fenaco et la start-up allemande crop.zone ont conclu un accord de coopération. Cet accord vise à soutenir les agricultrices et agriculteurs suisses avec les solutions de protection des plantes innovantes et durables mises au point par crop.zone, ce qui réduira l'utilisation de produits phytosanitaires. fenaco se chargera de l'introduction de la technologie développée par crop.zone sur le marché suisse et de son adaptation aux conditions locales. Grâce à cette coopération, les solutions de lutte contre les adventices de crop.zone pourront être utilisées en Suisse pour la première fois. Leur application dans les champs suisses fera l'objet d'un suivi scientifique. Les agricultrices et agriculteurs intéressés auront en outre la possibilité de tester cette nouvelle technologie dans des conditions réelles.

Dans le cadre de cet accord de coopération, Michael Feitknecht, chef Production végétale et membre de la Direction de fenaco, siégera au conseil consultatif de crop.zone et aiguillera la start-up sur le plan stratégique.

Dirk Vandenborth, CEO de crop.zone, déclare : « Nous sommes très heureux de collaborer avec la société coopérative agricole leader en Suisse. Cela nous donne un accès précieux à de nombreuses entreprises agricoles. Avoir la possibilité d'introduire notre technologie en Suisse est d'une importance stratégique pour nous. »

Michael Feitknecht, chef Production végétale et membre de la Direction de fenaco, affirme quant à lui : « La technologie de crop.zone nous fournit un nouvel outil et correspond à notre devise «La nouvelle innovation, c'est de combiner». fenaco collabore avec des start-up qui développent des technologies innovantes et durables pour l'agriculture. La Suisse souhaite occuper une position de leader au niveau mondial en rendant l'agriculture plus durable, et fenaco entend jouer un rôle décisif à cet égard. »

Une méthode innovante pour lutter contre les adventices

La technologie mise au point par crop.zone est une méthode de lutte contre les adventices innovante et durable qui envoie un courant électrique dans les mauvaises herbes. Avec une largeur d'application pouvant atteindre 12 mètres et une vitesse d'application de 4 km/h, la solution de crop.zone peut traiter environ 3 hectares par heure. Dans un premier temps, un liquide conducteur est répandu sur les plantes, puis les adventices sont détruites de manière ciblée à l'aide d'un courant électrique. Ce procédé garantit une consommation électrique plus faible et une efficacité nettement supérieure par rapport aux autres technologies utilisant l'électricité. L'Institut de recherche de l'agriculture biologique (FiBL) mène actuellement des recherches pour déterminer si ce procédé peut être autorisé dans l'agriculture biologique.

Avec cette nouvelle solution de lutte contre les adventices, fenaco et crop.zone offrent aux agricultrices et agriculteurs une alternative sûre, fiable et respectueuse de l'environnement qui rend l'agriculture suisse plus durable. Elles leur permettent également d'accroître la productivité et la rentabilité de leurs entreprises agricoles. Cette méthode sera présentée au public pour la première fois lors du lancement de la production d'auxiliaires à Aesch (BL) au printemps 2021.

Contact médias fenaco

fenaco société coopérative
Service de presse
media@fenaco.com
+41 58 434 00 35

Contact médias crop.zone

crop.zone GmbH
Pascalstrasse 55
52076 Aachen (Aix-la-Chapelle)
Allemagne
info@crop.zone
+49 2408 59 80 333

A propos de crop.zone

La société crop.zone GmbH a été fondée en 2019. Elle réunit une équipe expérimentée dotée d'une vaste expertise dans la technique agricole, les start-up, le développement, les licences et l'homologation. Le but de crop.zone est de développer de nouvelles méthodes qui constituent une alternative à la protection des plantes conventionnelle et de les commercialiser. Basée à Aix-la-Chapelle, haut lieu des high tech, la société met au point des méthodes et des applications modernes destinées à l'agriculture, en collaboration avec la Technische Hochschule RWTH d'Aix-la-Chapelle (Allemagne). Parmi ces méthodes figurent des solutions pour préparer les récoltes de produits cultivés comme les pommes de terre, pour préparer les sols sans labour et pour intervenir dans les cultures spéciales. Actuellement, crop.zone est active aux Pays-Bas, en Belgique, en France, en Allemagne et en Suisse.

www.crop.zone

A propos de fenaco société coopérative

fenaco est une société coopérative agricole reposant sur un concept centenaire. Elle appartient à quelque 183 LANDI et à leurs plus de 44 000 membres, dont plus de 23 000 sont des paysannes et paysans suisses actifs. En tant que partenaire de commercialisation de produits agricoles, fenaco veille à ce que les denrées alimentaires suisses de haute qualité (fruits, légumes, pommes de terre, céréales, œufs, viande et boissons) parviennent jusqu'aux clients. En tant que fournisseur, fenaco propose aussi un large éventail de produits et de prestations pour garantir une agriculture durable, efficace et orientée vers le marché. Les marques de fenaco les plus connues sont RAMSEIER Suisse (boissons), Ernst Sutter (produits carnés), Volg et LANDI (détaillants), LANDOR (engrais), UFA (aliments fourragers) et AGROLA (énergie). fenaco société coopérative, dont le siège est à Berne, emploie plus de 10 000 collaborateurs et a enregistré un produit net de CHF 7 Mrd en 2019.

www.fenaco.com