

TAUPINS

RÉFLEXIONS STRATÉGIQUES



Le réseau européen de recherche sur les taupins (EWRN) a tenu son premier atelier de réflexion stratégique à Oslo, le 7 juillet.

46 délégués internationaux ont participé, le 7 juillet, au premier atelier européen de recherche sur le taupin (EWRN) à Oslo, en Norvège.

Ces dernières années, l'impact économique des taupins en productions végétales a suscité des inquiétudes grandissantes en Europe et en Amérique du Nord. Au sein de l'Union européenne, les problèmes croissants liés à ces insectes ravageurs sont en grande partie dus au retrait de plusieurs substances actives, associé aux programmes de transition écologique votés par la Commission européenne dans le cadre du pacte vert de l'UE. Les filières fruits et légumes, particulièrement la pomme de terre (plants et conso), la carotte et le maïs sont les cultures les plus touchées par le taupin car les larves, qui constituent le stade le plus dommageable du cycle biologique, résident dans le sol et se nourrissent des organes souterrains et des semences.

NAISSANCE D'UN RÉSEAU DE RECHERCHE EUROPÉEN

Les inquiétudes et les lacunes dans les connaissances sur la diversité, la biologie et l'écologie de ce nuisible ont mis en évidence la nécessité d'une collaboration active et forte entre les pays concernés.

L'idée de consacrer une session aux

taupins est née lors de discussions durant la réunion de la section Pathologie et Ravageurs de l'EAPR (*European Association for Potato Research*) organisée par Inov3PT en septembre 2023 à Arras. Les chercheurs de l'institut technique, en collaboration avec ceux de *Blackthorn Arable* au Royaume-Uni, du Nibio en Norvège et des chambres d'agriculture d'Autriche, ont formé un comité d'organisation. Il a abouti à la mise en place d'un réseau de recherche et à la tenue d'un premier atelier sur la thématique du taupin lors d'un événement satellite de la conférence triennale de l'EAPR à Oslo en juillet.

LE PREMIER ATELIER DE L'EWRN

Le premier atelier du réseau européen de recherche sur les taupins (EWRN) a réuni 46 délégués d'horizons divers (instituts techniques, organismes de recherche et universités, conseillers agricoles, chambres d'agriculture et industries) de 17 pays d'Europe, du Canada et des États-Unis. L'objectif principal était le partage d'expériences et la mise en place d'un plan stratégique pour s'attaquer de manière optimale

et collective aux problèmes croissants causés par les taupins. Au cours de cet atelier, trois thèmes majeurs ont été présentés : l'impact économique (Europatat), l'expérience de terrain en Autriche (Agence autrichienne pour la santé et la sécurité alimentaire) et les avancées de la recherche sur la prédiction du risque (Inrae-Igepp). S'en sont suivies treize présentations de dix pays qui ont montré l'ampleur du problème pour leurs producteurs, les avancées de la recherche et les attentes liées à ce nouveau réseau en termes de recherche collaborative. Europatat a souligné la nécessité de mobiliser les enquêtes sur les impacts économiques annuels dans les différents pays pour mieux évaluer l'ampleur du problème. Une partie importante de l'atelier a été consacrée à des travaux interactifs afin que chacun partage son point de vue sur la nouvelle organisation. Six sujets ont été suggérés, dont les orientations pour l'avenir, les sujets de recherche, la réponse aux appels à projets, ou encore les collaborations intra et inter pays envisagées pour accélérer la recherche de solutions et améliorer l'efficacité des efforts fournis. À la suite de ces échanges constructifs, le comité d'organisation s'est réuni et a publié un communiqué de presse en août. Une prochaine réunion est d'ores et déjà planifiée cet automne afin de rediscuter des travaux de groupes et mettre en place des actions concrètes. /

BRUNO NGALA (INOV3PT), ARNAUD BARBARY (BPI), PHILIPPE LARROUDÉ (ARVALIS), SYLVAIN POGGI ET RONAN LE COINTE (INRAE-IGEPP)

POUR EN SAVOIR +

Toutes les présentations de l'atelier ainsi que le communiqué de presse peuvent être téléchargés sur le site <https://www.potato-wireworms.com>.

