

Communiqué de presse – 22 septembre 2020

## **Alternatives opérationnelles aux néonicotinoïdes contre la jaunisse de la betterave sucrière : Plan national de Recherche et Innovation remis au ministre Julien Denormandie**

**Ce mardi 22 septembre, Philippe Mauguin, Président directeur général d'INRAE et Alexandre Quillet, Président de l'ITB, ont remis à M. Julien Denormandie, ministre de l'Agriculture et de l'Alimentation le plan national de Recherche et Innovation pour trouver des solutions alternatives aux néonicotinoïdes opérationnelles contre la jaunisse de la betterave sucrière.**

A la demande du ministre de l'agriculture et de l'Alimentation, INRAE et l'ITB ont travaillé depuis le 8 août à un plan national Recherche et Innovation afin de trouver des solutions alternatives aux néonicotinoïdes (NNI) opérationnelles contre la jaunisse de la betterave sucrière.

La situation d'ampleur inédite observée cette année avec des attaques massives de pucerons verts porteurs de virus de la jaunisse sur les betteraves, après un hiver exceptionnellement doux, a occasionné des baisses de rendements significatives dans certaines régions.

INRAE et l'ITB conduisent depuis plusieurs années des recherches pour comprendre les mécanismes des viroses sur les grandes cultures et en particulier les betteraves et sur des moyens de lutte alternatifs aux NNI. Si des pistes prometteuses ont été identifiées, il n'existe pas à ce jour de traitements à l'efficacité comparable aux NNI opérationnels à grande échelle et il est indispensable d'amplifier les efforts de recherche et innovation.

Le plan remis ce jour à Julien Denormandie, ministre de l'Agriculture et de l'Alimentation par les présidents d'INRAE et de l'ITB a pour objet de renforcer les efforts de recherche et d'innovation autour de 4 grands axes :

- Amélioration de la compréhension de la situation sanitaire
- Identification et démonstration des solutions à l'échelle de la culture
- Identification et démonstration des solutions de régulation à l'échelle de l'environnement des plantes, des cultures et des paysages
- Transition vers un modèle économique durable

Ce plan national de recherche et d'innovation (PNRI) bénéficiera d'un financement public additionnel de 7 millions d'euros sur 3 ans, pour un montant global supérieur à 20 M€ avec les co-financements d'INRAE, de l'ITB et des semenciers. Il permettra de coordonner un effort de recherche sans précédent focalisé sur la jaunisse de la betterave sucrière pour apporter des solutions opérationnelles aux agriculteurs.

**Contacts presse :**

Service de presse INRAE : presse@inrae.fr – 01 42 75 91 86

Service de communication de l'ITB : h.dorchies@itbfr.org - 06 13 86 22 54

---

**A propos d'INRAE**

INRAE, l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement, est un acteur majeur de la recherche et de l'innovation créé le 1er janvier 2020. Institut de recherche finalisé issu de la fusion entre l'Inra et Irstea, INRAE rassemble une communauté de 12 000 personnes, avec 268 unités de recherche, service et expérimentales implantées dans 18 centres sur toute la France. L'institut se positionne parmi les tout premiers organismes de recherche au monde en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal, et se classe 11ème mondial en écologie-environnement. Il est le premier organisme de recherche mondial spécialisé sur l'ensemble « agriculture-alimentation-environnement ». INRAE a pour ambition d'être un acteur clé des transitions nécessaires pour répondre aux grands enjeux mondiaux. Face à l'augmentation de la population, au changement climatique, à la raréfaction des ressources et au déclin de la biodiversité, l'institut construit des solutions pour des agricultures multi-performantes, une alimentation de qualité et une gestion durable des ressources et des écosystèmes.

**A propos de l'ITB - Institut Technique de la Betterave**

Organisme agricole de recherche appliquée pour la betterave sucrière, l'ITB est le référent technique de la filière betterave à sucre : producteurs de betteraves et fabricants de sucre, d'alcool et d'éthanol. En accord avec les attentes sociétales et environnementales, il mène des études dans 4 grands thèmes : Génétiques et variétés, Désherbage, maladies et ravageurs, Agronomie et Agroéquipements.

L'ITB en chiffres : 8 délégations régionales - 1 pôle d'expérimentation au Griffon (02) - 40 collaborateurs dont plus de la moitié sont situés en région, au plus près des producteurs de betteraves