



Durée
4 ans



Budget
5,63 M. Euro



32 partenaires des états membres
de l'UE, du Royaume-Uni et de la Chine

Objectifs et activités

Le projet ADOPT-IPM cherche à promouvoir une transition globale vers des systèmes agricoles durables, en visant le développement, l'optimisation et la mise en œuvre de solutions et de combinaisons de protection intégrée, conduisant ensuite à une réduction de l'utilisation des pesticides chimiques. Le projet a pour ambition d'optimiser les solutions existantes et d'en développer de nouvelles. En outre, ADOPT-IPM vise à promouvoir une adoption rapide par les utilisateurs finaux grâce à la conception de solutions optimisées, en tenant compte des coûts et des avantages, de l'impact sur l'environnement et de la durabilité. Dans ce cadre, ADOPT-IPM va:



Optimiser les solutions et les pratiques de protection intégrée contre les principaux ravageurs/maladies agricoles et les adventices et les évaluer par rapport aux attentes des utilisateurs finaux, afin de surmonter les limites qui empêchent actuellement leur utilisation à grande échelle.



Développer de nouvelles solutions de protection intégrée en tenant compte des priorités des agriculteurs et des entreprises agricoles, des préférences des consommateurs et de la réglementation.



Évaluer et démontrer, grâce à des essais sur le terrain, les solutions et combinaisons de protection intégrée dans des conditions expérimentales et commerciales, afin de mesurer la possibilité d'adopter celles-ci au niveau des exploitations agricoles dans l'UE et en Chine.



Diffuser les connaissances auprès des principaux acteurs, créer un cadre participatif qui assurera un dialogue continu entre les chercheurs, les spécialistes de la vulgarisation et les utilisateurs finaux, et soutenir les entreprises privées dans l'exploitation et le processus de réglementation des solutions développées dans le projet.

Impacts attendus



Renforcer la **capacité d'innovation dans l'UE et en Chine** en sensibilisant les acteurs, en organisant des activités de formation et en comblant les lacunes en matière de recherche technologique entre le secteur public et le secteur privé.



Renforcer **l'adoption de la R&I dans la société** en contribuant à la réduction des pesticides dans les systèmes de culture de l'UE et de la Chine, en soutenant des pratiques plus durables et en informant les décideurs politiques et les acteurs de terrain sur des produits innovants, à l'aide de données scientifiques sur les conséquences environnementales, économiques et sociales.



En **réduisant l'utilisation des pesticides chimiques**, ADOPT-IPM contribuera à réduire la pression sur les sols et leur pollution chimique, et donc également à la « mission R&I Soil Health and Food » prévue dans le cadre d'Horizon Europe.



Avec une forte contribution à la **base de connaissances pour la prise de décision à long terme** nécessaire pour concevoir et mettre en œuvre les politiques agricoles de l'UE et pour faire face aux défis actuels et à venir, ainsi qu'au plan de la stratégie de l'UE en matière de biodiversité à l'horizon 2030.



www.adopt-ipm.eu

