



inov3PT
SEED POTATO
FOR THE FUTURE

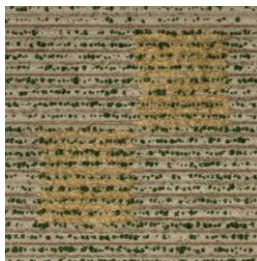
COLEOFAST

Fiche projet

Fédérer et Accompagner la recherche de Solutions
Techniques innovantes pour protéger les cultures contre
les COLEOptères



télédéttection



paillage

Résumé

Le projet COLEOFAST, porté par la FNAMS, adresse la problématique urgente de la protection des cultures de semences et plants face aux coléoptères ravageurs, dans un contexte où plusieurs substances actives de synthèse risquent d'être retirées du marché. Les enjeux de ce projet sont multiples : il s'agit de garantir la souveraineté semencière française tout en réduisant l'usage des intrants chimiques et donc en préservant l'environnement. Pour cela, le projet mobilise un consortium diversifié comprenant des organismes techniques et de recherche, chacun apportant ses compétences spécifiques.

Les résultats attendus incluent une compréhension approfondie des comportements et de la nuisibilité des coléoptères étudiés, le développement et la validation de nouvelles solutions techniques opérationnelles pour lutter contre ces ravageurs, ainsi que la création d'outils pratiques pour les agriculteurs. Ces innovations devraient permettre une adoption généralisée de pratiques durables, réduisant ainsi l'usage des intrants chimiques tout en garantissant la protection et la productivité des cultures de semences.

Actions

Action 1 : améliorer la connaissance des coléoptères ravageurs par des études détaillées sur leur biologie, leur comportement (parcelle et environnement) et leur nuisibilité

Action 2 : développer et tester des méthodes de lutte

Action 3 : exploration de nouvelles stratégies pour réduire les populations de coléoptères, à l'échelle de la parcelle et du paysage

Action 4 : transférer les connaissances et innovations vers les agriculteurs et autres acteurs de la filière semences

MEMO TECHNIQUE

Porteur du projet:



FNAMS

Durée du projet: 60 mois

Début/Fin de projet:

01/02/2025 – 31/01/2030

Partenaires:

- Arvalis
- ITB
- inov3PT
- Terres Inovia
- CIRAD CBGP
- INRAE (JPB, IRHS)
- ICOA
- P2E
- RobAgri

Partenaires non financés associés au comité de pilotage du projet:

- ACTA
- Anamso
- UFS
- Entreprises semencières

Soutien financier:

Le PARSADA est financé dans le cadre de la stratégie **écophyto**



Chef de projet inov3PT:

Alexander Kröner

Equipe projet:

inov3PT : : P. Dewageneire, M. Khelifa, B. Ngala, S. Marhadour, B. Le Roux, K. Boucek, C. Puech, B. Quéré

Comité Nord : S. Vast, C. Mabire
Bretagne Plants : E. Kerloch, J. Moal, L. Rice, M. Guillot

Comité Centre et Sud : P. Laty, C. Vigué

Septembre 2025

