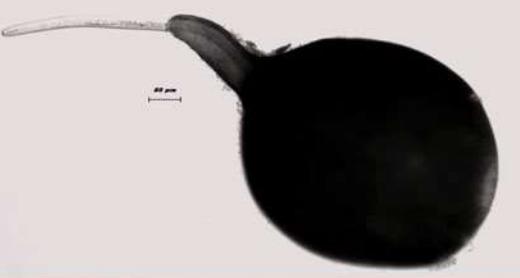


ITAINNOV

**PORTEUR PRINCIPAL****FN3PT**DOMAINE DE LA MOTTE
35 653 LE RHEU**ANNE-CLAIREE LE ROUX**
ANNECLAIRE.LEROUX@INOV3PT.FR**EN COLLABORATION AVEC**ANSES-LSV NÉMATOLOGIE - IRSTEA
OP - PARTENAIRES INDUSTRIELS
ET STATIONS EXPÉRIMENTALES

NEMA-RISK : OUTIL D'ÉVALUATION DES RISQUES POUR LIMITER LA DISSÉMINATION DES NÉMATODES DANS LES TERRES AGRICOLES

CATÉGORIE

PERFORMANCE ÉCONOMIQUE & SOCIÉTALE

Les nouveaux foyers de nématodes (*Globodera pallida*, *G. rostochiensis*, *Meloidogyne chitwoodi*, *M. fallax*) montrent la nécessité d'étudier les facteurs de risque d'introduction et de dissémination de ces ravageurs difficiles à éradiquer (terre, déchets végétaux, effluents des usines de transformation, stations expérimentales...).

Le projet *Nematools* (Casdar) a permis d'acquérir de précieuses connaissances, de développer des moyens de prévention et de lutte pour réduire les populations de nématodes et limiter leur dissémination. De ce projet est né un outil d'analyse de risques, Nema-Risk, destiné à l'ensemble des filières agricoles et industrielles, impactées par ces pathogènes. Il permet de caractériser les phases critiques des process de traitement des déchets et apporte des réponses sur l'efficacité des procédés de décontamination.

MOTS CLÉS

COMPÉTITIVITÉ ET VIABILITÉ DES ENTREPRISES ET DES EXPLOITATIONS
SÉCURITÉ ALIMENTAIRE - SOUVERAINETÉ TECHNOLOGIQUE