



DIAGNOSTIC RONGEURS, COMMENT BAYER ACCOMPAGNE LES INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES DANS LA LUTTE CONTRE LES RONGEURS

La problématique de la gestion des rongeurs dans les sites sensibles (industries agroalimentaires, restaurants, hôtellerie...) est un enjeu à la fois économique et de santé publique. Au niveau mondial, les dommages provoqués par les rongeurs sur l'alimentation humaine et sur les structures dépassent 100 milliards d'euros chaque année. D'un point de vue sanitaire, on estime qu'en France ce sont entre 300 et 400 personnes qui sont infectées par la Leptospirose chaque année, avec un taux de mortalité entre 5 et 20 %. D'autre part, certains rongeurs ont développé une résistance à certains produits et peuvent être porteurs d'une quarantaine de maladies.

C'est dans ce contexte que la société Bayer a développé la solution Diagnostic, Rongeurs afin d'accompagner aux mieux les prestataires 3D (Dératisation, Désinsectisation, Désinfection).



Diagnostic
RONGEURS

UN DIAGNOSTIC POUR MIEUX COMPRENDRE LES RONGEURS ET LUTTER EFFICACEMENT

Les professionnels travaillant dans les sites sensibles (industries agroalimentaires, restaurants, hôtellerie...) ont parfois des doutes sur l'espèce présente sur un site ou peuvent faire face à des populations de rongeurs résistants aux rodenticides anticoagulants, ou bien porteurs de maladies. Mais il est difficile de le démontrer sur le terrain, ce sont pourtant des points clés à prendre en compte dans le choix de la méthode de lutte à mettre en place. De ce constat est né **Diagnostic Rongeurs de Bayer**. La démarche de l'entreprise est simple, en tentant d'améliorer le diagnostic il est ainsi possible de mettre en œuvre le bon traitement dès le départ afin de réduire sa durée et son impact environnemental et sanitaire.

TÉMOIGNAGE :

Sandrine Esposito, Elite 4D (Vitrolles 13)

«J'ai eu l'opportunité d'utiliser Diagnostic Rongeurs il y a quelques semaines de cela auprès d'un client grossiste en fruits et légumes. Mon client était dans une situation compliquée qui lui faisant perdre beaucoup d'argent, malgré les interventions de plusieurs professionnels, il n'arrivait pas à se débarrasser de la présence des rongeurs. Il suspectait un cas de résistance aux rodenticides. J'ai donc fait appel à Diagnostic Rongeurs qui m'a permis d'évaluer correctement la situation en prouvant l'absence de résistance et de trouver une solution sur-mesure, efficace et ciblée. En tant que professionnelle 3D, j'ai à cœur de proposer des solutions sur-mesure pour répondre aux besoins de mes clients et de faire du cas par cas. C'est une vraie avancée dans notre métier !»

LA SOLUTION BAYER : DIAGNOSTIC RONGEURS

L'innovation génétique au service des IAA

Nouveau service disponible pour les professionnels de la gestion des nuisibles, il permet d'apporter une réponse précise et de mettre en place un plan de lutte ciblé.

Développée en collaboration avec le laboratoire Antagene (laboratoire spécialisé dans les tests ADN) et le Docteur Romain Lasseur (expert des espèces invasives à IZInnovation), la solution Bayer a réussi le pari d'analyser l'ADN des rongeurs et des pathogènes de manière simple et rapide grâce aux excréments des rongeurs.

Selon Romain Lasseur toxicologue spécialisé dans la lutte anti-rongeurs «Pour mieux connaître l'espèce ciblée, il faudrait réussir à trouver un cadavre pour effectuer une biopsie. Ce qui peut s'avérer difficile sur le terrain. Hormis le cadavre, le premier indice d'apparition du rat est souvent ses excréments. C'est en cela que ce kit révolutionne la lutte anti-rongeurs. Sachant lire l'ADN dégradé à partir du relevé des excréments, Diagnostic Rongeurs ne laisse désormais aucune place aux doutes. Réunissant l'expertise scientifique et technique, il délivre trois informations fondamentales: la signature génétique du rongeur, sa résistance aux matières actives et les sources pathogènes qui se cachent à l'intérieur. Avec ce service innovant et simple d'utilisation, les analyses deviennent accessibles à tous les professionnels. Cela permet ainsi de gagner du temps contre l'espèce.»



LE PRINCIPE ?

Le prestataire 3D collecte les excréments présents sur site à l'aide d'un kit de prélèvement pour identifier l'espèce en présence (12 espèces de rongeurs commensaux ou autre mammifère), son statut de résistance vis-à-vis des rodenticides anticoagulants, la présence ou non de bactéries pathogènes représentant un risque pour la santé publique (huit identifiables).



LES AVANTAGES DE DIAGNOSTIC RONGEURS DE BAYER

📈 DES RÉPONSES CLAIRES

Diagnostiquer au mieux la situation permet de mettre en place un plan de lutte sur-mesure.

🕒 UN GAIN DE TEMPS

Traiter l'infestation plus rapidement et réduire les cas d'échec de traitement.

🛡️ UNE PREVENTION DES CONTAMINATIONS

Mais aussi établir rapidement un plan de désinfection en cas de présence de pathogènes.

À PROPOS DE BAYER ENVIRONMENTAL SCIENCE :

Notre mission : «Bayer: Science For A Better Life»

Bayer Environmental Science est en charge des activités professionnelles Espaces Verts et Hygiène publique et rurale. Nous offrons à nos clients des solutions de premier choix pour protéger et s'occuper de l'environnement dans lequel nous vivons, travaillons, et pratiquons nos loisirs.

Plus d'information sur www.es-bayer.fr

A PROPOS D'ANTAGENE

Le laboratoire Antagene est pionnier en Europe dans les tests ADN à partir d'échantillons biologiques complexes et dégradés. Acteur de référence des analyses génétiques chez les animaux, Antagene opère dans une cinquantaine de pays depuis 15 ans.

A PROPOS D'IZINOVATION

La société IZInnovation est spécialisée dans le pilotage de projets R&D, de prestations de conseil, et de réalisation d'essais de nouvelles solutions contre les espèces nuisibles. IZInnovation est renommée pour son expertise sur les rongeurs.



LE SERVICE DIAGNOSTIC RONGEURS EST DISPONIBLE AUPRÈS DE VOTRE PRESTATAIRE 3D.

▶ **DEMANDEZ LUI DÈS À PRÉSENT !**