

Biogents présente le BG-GAT Reflect-Tech : une solution innovante qui empêche la reproduction des moustiques tigres pour lutter contre leur prolifération en France

28 avril 2025 – Alors que les moustiques, véritable nuisance sanitaire et sociétale en France, s’invitent déjà chez nous avec les redoux, Biogents annonce le lancement du BG-GAT Reflect-Tech, une nouvelle génération de piège anti-pontes conçu pour lutter efficacement contre ces insectes envahissants. Cette solution innovante et efficace s’attaque directement à la période de ponte des moustiques, réduisant ainsi leur prolifération, et ce, sans recourir à des insecticides.

Le moustique, un problème grandissant en France

En France, les moustiques sont responsables de nombreuses nuisances, allant des démangeaisons persistantes aux risques sanitaires plus graves. L’essor du moustique tigre (*Aedes albopictus*) a particulièrement inquiété les autorités sanitaires ces dernières années. Arrivé en France en 2004, ce moustique vecteur de maladies s’est progressivement répandu dans le sud-est et les régions méditerranéennes, avant d’envahir d’autres zones du territoire. Ainsi en 2024, le moustique tigre était officiellement implantés dans 78 départements de France métropolitaine !

Un rapport de l’ANSES de 2024 mentionne par ailleurs à 6-7 sur 9 la probabilité d’une épidémie d’arbovirose d’ici 5 ans sur le territoire.

Outre les risques sanitaires, la présence des moustiques a également un impact significatif sur la qualité de vie, notamment dans les jardins, les espaces publics et les zones touristiques. La prolifération de ces insectes est alimentée par la facilité avec laquelle ils trouvent des sites de reproduction, tels que l’eau stagnante dans les pots de fleurs, les gouttières ou les bassins.

Le BG-GAT Reflect-Tech : une solution efficace et respectueuse de l’environnement

Conçu pour répondre à ces défis, le **BG-GAT Reflect-Tech, deuxième génération de BG-GAT**, est un piège anti-pontes révolutionnaire, qui utilise une technologie innovante de **réflexion de la lumière** pour imiter la surface de l’eau. Les moustiques femelles, qui cherchent des lieux pour pondre leurs œufs, sont attirées par ce piège, qui reproduit les indices naturels auxquels elles sont sensibles. Grâce à cette technologie **Reflect-Tech et l’eau au fond du piège, le taux de capture est doublé** par rapport à la génération précédente.



Le BG-GAT Reflect-Tech est **sans insecticide**, ce qui le rend respectueux de l’environnement tout en étant extrêmement efficace. Il capte uniquement les moustiques, préservant ainsi la biodiversité et ne nuisant pas aux autres insectes utiles comme les abeilles ou les papillons. Ce piège est facile à installer et à entretenir, offrant une solution pratique et accessible pour les particuliers, les collectivités et les professionnels du secteur touristique.

Une efficacité prouvée pour un contrôle durable des moustiques

Le **BG-GAT Reflect-Tech** s'attaque au cœur du problème : la reproduction des moustiques. **Une seule femelle peut pondre jusqu'à 200 œufs à chaque cycle**, et en la capturant avant

qu'elle ne puisse pondre, ce piège limite considérablement la prolifération des moustiques dans son environnement.

La femelle moustique a besoin d'un minimum d'eau pour se reproduire ; l'équivalent d'un bouchon d'eau retournée (soit à peine quelques ml).

En combinant ce piège avec le **BG-Mosquitaire**, une autre solution Biogents, il est possible d'obtenir un **contrôle maximal de la prolifération des moustiques** à la fois à l'extérieur et donc à l'intérieur des habitations.

Le saviez-vous ?

- La femelle moustique est la seule à piquer car le sang absorbé sert à amener à maturation ses œufs... Eh oui, les moustiques ne se nourrissent pas de sang !
- Autre spécificité : les moustiques sont très territoriaux ; ils ne s'éloignent pas à plus de 200 mètres de leur lieu de naissance ... Donc une fois chez vous, ils y restent.

UNE SOLUTION GLOBALE ET EFFICACE

PIÈGE À MOUSTIQUES EXTÉRIEUR

Piège les moustiques volants dans leur lieu de vie.



BG-MOSQUITAIRE

Jusqu'à **87%** DE PIQÛRES EN MOINS*

*jusqu'à 300m² et 700m² avec le CO₂

PIÈGE À MOUSTIQUES TIGRE ANTI-PONTE

Piège les femelles moustiques pondantes.



BG-GAT REFLECT-TECH

NOUVELLE TECHNOLOGIE

2x PLUS DE CAPTURES

Ce lancement intervient dans un contexte où Biogents, en tant que **Protecteur Officiel du Tour de France pour la deuxième année consécutive**, poursuit son engagement de sensibilisation et de protection du public. L'entreprise déploiera ses pièges dans les **Fan Parks** du Tour de France pour protéger les spectateurs et les professionnels, et ainsi promouvoir une approche scientifique et préventive de la lutte contre les moustiques.



Biogents, un leader engagé

Pionnier dans la lutte contre les moustiques depuis plus de 20 ans, **Biogents** continue de proposer des solutions innovantes, fondées sur des recherches scientifiques rigoureuses. La mission de l'entreprise est de réduire l'impact des moustiques sur la santé publique et le bien-être des citoyens, tout en respectant la biodiversité et l'environnement. Avec une présence

CONTACT PRESSE – Agence Profile

Olivia Chabbert / Anna Lesbros - 01 56 26 72 00 – biogents@agence-profile.com

dans plus de 100 pays, Biogents est le leader des solutions de piégeage sans insecticide et s'engage à offrir des produits durables et efficaces.

À propos de [Biogents](#)

Biogents, pionnier dans la lutte contre les moustiques depuis plus de 20 ans, est présent dans plus de **100 pays sur 6 continents**. Son équipe d'experts, composée de **chercheurs et de scientifiques passionnés**, se mobilise pour concevoir des solutions qui protègent les populations des nuisances causées par les moustiques, notamment les moustiques tigre, ainsi que leur impact économique et les risques sanitaires qu'ils engendrent.

L'expertise de **Biogents**, scientifiquement prouvée, permet de développer des **pièges innovants et durables** qui **reproduisent les signaux du corps humain attractifs** pour les moustiques (respiration, odeur...) et **d'autres qui imitent les lieux de ponte**, capturant ainsi les moustiques femelles qui ont déjà piqué et cherchent à pondre leurs œufs. En équipant les jardins des particuliers et les espaces publics de ces pièges, en synergie, un **maillage protecteur** est créé, limitant considérablement la présence des moustiques et le risque de transmission de maladies **de manière préventive et durable**.

Biogents se positionne comme le véritable **partenaire des collectivités**, des **professionnels du tourisme et de la restauration** ainsi que **des particuliers** qu'il accompagne tout au long de leur démarche de lutte contre les moustiques.

Premier acteur du secteur à avoir développé des pièges brevetés sans insecticide, les solutions **Biogents** **préservent la biodiversité** (puisqu'elles ne piègent que les moustiques et non d'autres espèces comme les abeilles ou papillons) et offrent une alternative durable et sans impact sur l'environnement, **contre les moustiques** considérés, depuis quelques années, comme un véritable enjeu de santé publique et de nuisance. Alliés à quelques bonnes pratiques indispensables (éliminer les eaux stagnantes, entretenir les espaces verts...), **l'efficacité des pièges Biogents reste inégalée**.

Implantée en France depuis 2013, **Biogents** est aujourd'hui le **leader sur le marché français sur le marché retail**. Les solutions Biogents sont également distribuées dans toute l'Europe et aux États-Unis.

BIOGENTS EN QUELQUES CHIFFRES, C'EST :

- Plus de **20** ans d'expériences scientifiques.
- Implanté dans plus de **100** pays.
- Près de **400** publications scientifiques indépendantes dans le monde.
- **N°1** des pièges en France avec près de **50%** de part de marché dans la distribution.
- **1 million** de pièges vendus, tous modèles, tous marchés, à travers le monde depuis la création de Biogents.
- Des pièges **100 %** sans insecticide.
- Un taux d'efficacité de **87 %** et **93 %** avec le CO₂

CONTACT PRESSE – Agence Profile

Olivia Chabbert / Anna Lesbros - 01 56 26 72 00 – biogents@agence-profile.com