

La Ceinture BioBelt Anti-Moustiques d'une soixantaine de Modules-Pièges au Château de Caumont a permis d'éradiquer les moustiques

Demeure de caractère du XVI^{ème} siècle, le Château de Caumont situé à 40 km de Toulouse accueille tout au long de l'année réceptions, mariages, séminaires ainsi que des tournages et est placé au sein d'un parc de 50 ha sur les coteaux du Gers, en pleine nature préservée. Ghislain de Castelbajac, propriétaire de ce château classé monument historique, a fait installer en 2018 une soixantaine de modules-pièges BioBelt pour venir à bout de la nuisance des moustiques. Objectif atteint en 2 mois : plus aucun moustique sur la propriété !



Retour d'expérience en compagnie de Monsieur de Castelbajac, propriétaire du Château de Caumont.

Quel était le besoin initial de lutte contre le moustique ?

M. de Castelbajac : « Nous sommes situés en hauteur de la vallée et avons plusieurs bosquets sur le domaine. Certaines années nous étions infestés de moustiques, ce qui générait des plaintes de la part de la clientèle. Il fallait trouver une solution efficace pour lutter contre ces invasions. Le Château accueille des cérémonies de mariage, nous nous devons donc, pour les mariés, de rendre ce jour le plus beau de leur vie et les moustiques ne peuvent faire partie des invités ».

Quelles recherches de solutions avez-vous engagées ?

M. de Castelbajac : « Nous avons opté tout d'abord pour la diffusion d'insecticide par hélicoptère, mais cet essai n'a pas été concluant. Après plusieurs recherches, j'ai trouvé la solution BioBelt. Dominique Hauptmann, PDG de Dipteratech/BioBelt, a eu une approche portée sur le conseil, très appréciable. Il s'est rendu sur le domaine à plusieurs reprises pour étudier l'environnement, et nous a par exemple conseillé d'élaguer certains bosquets pour réduire les gîtes larvaires potentiels ».

**Qu'a-t-il été mis en place et quels ont été les résultats ?**

M. de Castelbajac : « Une soixantaine de modules-pièges a été installée sur la propriété en mai. Au bout de 10 jours nous avons remarqué une baisse considérable des moustiques et des modules-pièges remplis. Deux mois plus tard, nous avons constaté qu'il n'y avait plus du tout de moustique, qu'ils étaient éradiqués. L'efficacité dure sur le long terme puisqu'en novembre de cette année Toulouse était infestée par ces nuisibles alors que nous n'en avons aucun ».

**Quel était l'intérêt d'opter pour une solution écologique ?**

M. de Castelbajac : « D'une part, pour évidemment préserver l'environnement, et d'autre part, la solution BioBelt a une faible consommation électrique, ce qui n'est négligeable. Au final, je suis satisfait que la solution BioBelt soit plus efficace que les produits insecticides puisque cela s'inscrit dans l'esprit végétal et naturel du site du Château et de son domaine ».

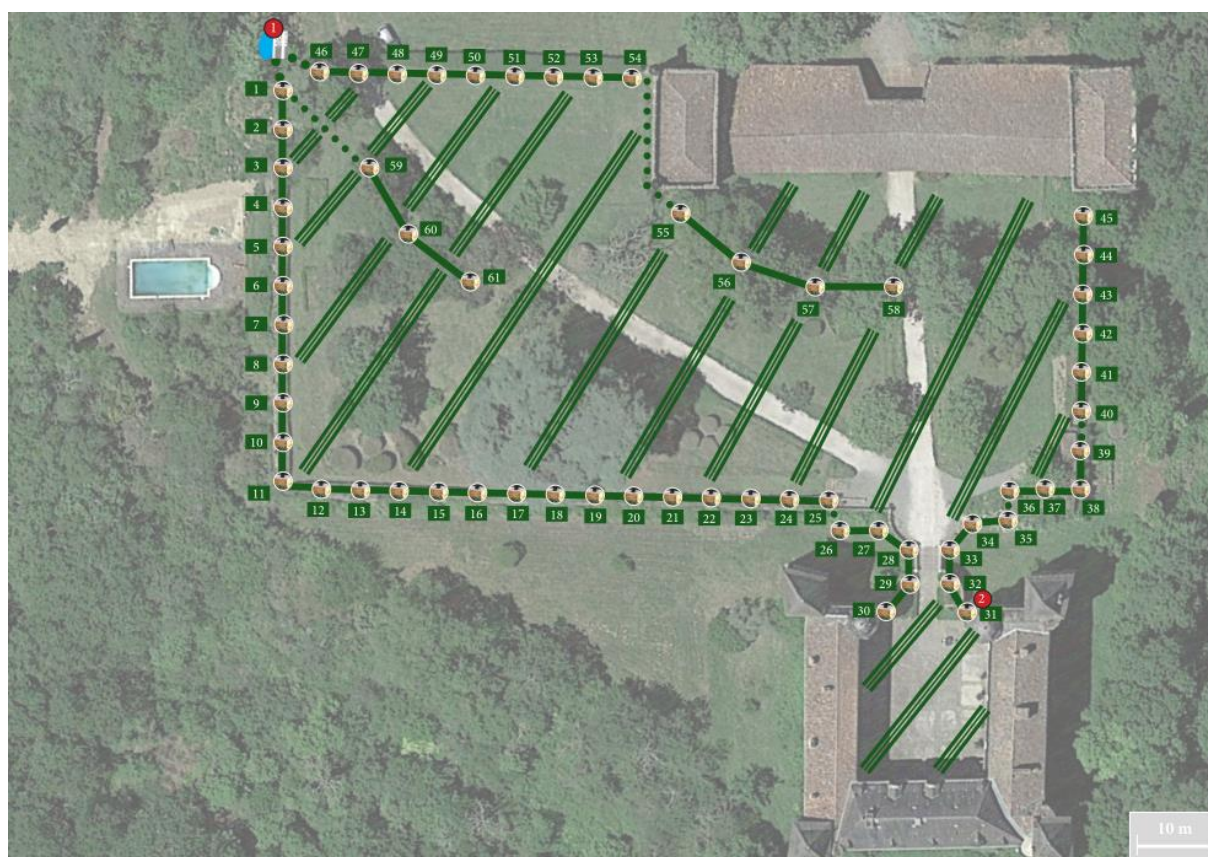


Schéma d'installation de la ceinture BioBelt Anti-Moustiques au Château de Caumont

Au sujet du Château de Caumont

Situé à 40 km de Toulouse, au sein d'un parc de 50 ha sur les coteaux du Gers, dans un environnement préservé, en pleine nature, le Château de Caumont est entouré d'un très beau parc boisé et fleuri, et offre une vue magnifique sur la chaîne des Pyrénées. Classé Monument Historique, cet élégant édifice construit de 1525 à 1535, accueille aujourd'hui séminaires, mariages, réceptions, tournages et visiteurs.

Plus d'informations : <https://www.caumont.org/>

La solution BioBelt en synthèse

Conçu, breveté et commercialisé par Dipteratech, BioBelt Anti-Moustiques est la solution la plus complète, efficace et respectueuse de l'écosystème pour lutter contre les moustiques. Elle consiste en une barrière de protection composée de Modules-Pièges permettant de protéger des surfaces de centaines de mètres carrés jusqu'à plusieurs hectares. Fonctionnant avec des leurres reproduisant l'attractivité humaine, la Ceinture attire et capture les moustiques en diffusant un mélange de CO₂ et d'acides. Les Modules-Pièges sont interconnectés à une régie de programmation pilotée à distance, communiquant avec les serveurs de la société dans une démarche de service de maintenance complet.

A ce jour, la solution BioBelt protège des propriétés privées, des hôtels, des restaurants, des espaces de loisirs, des hôpitaux, sur la Côte Méditerranéenne française, en Corse, en Espagne, en Italie et dans les Caraïbes.

L'efficacité du système BioBelt a été validée scientifiquement par une étude menée par le CHU de Nice avec l'IRD-CNRS de Montpellier qui conclut : « ...le système BioBelt permet [...] une réduction jusqu'à zéro piquûre dès la sixième semaine [et que] cette méthode sans insecticide respecte l'environnement et n'affecte pas la faune non-cible ».

Plus d'informations : <https://www.biobelt.com>
