

Le programme de lutte contre les mouches d'Ecolab a réduit de 49 % le nombre de ces nuisibles dans les chaînes de restauration rapide

ECOLAB®

ÉTUDE DE CAS – PROGRAMME DE LUTTE CONTRE
LES MOUCHES

FR0057

CONTEXTE

Dans la plupart des Fast-Food, les mouches se rassemblent près des conteneurs à ordures et pénètrent dans l'établissement par les portes ouvertes ou drive. Les mouches sont non seulement un désagrément pour les clients, mais elles présentent aussi un risque de sécurité alimentaire, car elles sont connues pour abriter plus de 100 agents pathogènes¹ susceptibles de transmettre et de causer des maladies humaines partout où elles se posent.

SITUATION

Pour comparer les avantages liés au programme d'Ecolab de lutte contre les mouches à ceux des destructeurs électroniques d'insectes volants, un client a sélectionné quatre restaurants à évaluer. Deux destructeurs électroniques d'insectes volants ont été installés, une étude préalable au test a été réalisée et des données de base ont été recueillies pendant trois semaines dans les quatre établissements.

Au début de la première semaine, deux des restaurants ont bénéficié du programme de lutte contre les mouches d'Ecolab, qui comprenait des inspections et des recommandations, des traitements à l'intérieur et à l'extérieur ainsi que l'utilisation d'équipement à l'intérieur et à l'extérieur. Les deux autres restaurants ont servi de sites témoins avec seulement deux destructeurs électroniques d'insectes volants utilisés à des fins de suivi. On a dénombré à la fin de chaque semaine le nombre de mouches capturées à l'intérieur de chacun des restaurants.



SOLUTION

Dans les restaurants bénéficiant du programme de lutte contre les mouches d'Ecolab, les spécialistes en intervention antiparasitaire d'Ecolab ont procédé à des inspections intérieure et extérieure, puis ont émis des recommandations visant à éviter la pénétration des mouches. Un traitement extérieur a ensuite été réalisé dans des endroits extérieurs très problématiques, comme les décharges de déchets et les zones près des portes arrière, pour réduire la population de mouches. Des appareils STEALTH® ont été installés dans l'aire des bennes à ordures, ce qui a permis d'y attirer les mouches et de les éliminer à l'extérieur avant qu'elles n'atteignent l'intérieur du restaurant. À l'intérieur, des applications ponctuelles ciblées ont été réalisées dans les espaces de repos très fréquentés par les mouches, et des destructeurs électroniques d'insectes volants STEALTH® ont été installés dans les aires de repas des clients et à l'arrière du bâtiment pour contribuer à éliminer rapidement toutes les mouches à l'intérieur du restaurant.



Appareil STEALTH®

RÉSULTATS

Au cours de la première semaine, les restaurants ayant bénéficié du programme de lutte contre les mouches d'Ecolab ont affiché une hausse de 8 % du nombre de mouches capturées. Cette augmentation est par contre nettement inférieure à la hausse de captures de 44 % enregistrée dans les restaurants témoins. Cela suggère que la pression globale exercée par les mouches connaissait à ce moment-là une hausse et que le programme de lutte contre les mouches d'Ecolab a contribué à atténuer les impacts dus à la pression accrue exercée par les mouches.

Au cours de la deuxième semaine, la pression extérieure a continué de monter avec une augmentation du nombre de mouches de l'ordre de 68 %. Une fois de plus, les établissements commerciaux bénéficiant du programme ont connu une diminution moyenne du nombre de mouches de 25 %.

Dès la troisième semaine, la pression attribuable aux mouches a chuté en moyenne de 8 % par rapport aux mouches capturées dans les restaurants témoins. Les restaurants participant au programme ont continué d'obtenir des résultats supérieurs aux restaurants témoins avec une diminution moyenne de 49 % du nombre de mouches capturées dans les restaurants.

RÉSULTATS DES TESTS : POURCENTAGE DE MOUCHES CAPTURÉES



RÉSULTATS DES RESTAURANTS TÉMOINS: POURCENTAGE DE MOUCHES CAPTURÉES



Les résultats quantitatifs sont étayés par les réponses au sondage, selon lesquelles les exploitants de restaurant utilisant le programme de lutte d'Ecolab contre les mouches dans son intégralité ont exprimé un haut niveau de satisfaction à l'égard de l'élimination des mouches dans leur restaurant. Les exploitants des restaurants témoins qui disposaient uniquement de destructeurs électroniques d'insectes volants à l'intérieur sont demeurés insatisfaits du contrôle de ces nuisibles sur leurs sites.

CETTE ÉTUDE DE CAS DÉMONTRE QU'UNE APPROCHE EXTÉRIEURE-INTÉRIEURE STRICTE COMBINÉE À UN PARTENARIAT AVEC LE CLIENT PERMET DE RÉDUIRE PLUS EFFICACEMENT LES POPULATIONS IMPORTANTES DE MOUCHES ET QUE LA SEULE UTILISATION D'UN DESTRUCTEUR ÉLECTRONIQUE D'INSECTES VOLANTS CONTRIBUE À ÉVITER LA PRÉSENCE DE MOUCHES À L'INTÉRIEUR.

ENSEMBLE, NOUS ASSURONS VOTRE SUCCÈS GRÂCE À UN PROGRAMME INTÉGRÉ DE LUTTE CONTRE LES MOUCHES COUVRANT L'EXTÉRIEUR ET L'INTÉRIEUR.

SOCIÉTÉ	INSPECTION	TRAITEMENTS EXTÉRIEURS	ÉQUIPEMENT EXTÉRIEUR EXCLUSIF	TRAITEMENTS INTÉRIEURS CIBLÉS	ÉQUIPEMENT INTÉRIEUR
Programme Ecolab	✓	✓	✓	✓	✓
Importants fournisseurs de solutions antiparasitaires	✓	✗	✗	✗	✓

En apprendre davantage

Découvrez comment Ecolab peut vous aider à protéger votre marque des mouches. Lisez l'intégralité des études de cas et visionnez notre vidéo de partenariat, Teaming Up Against Flies sur ecolab.com/largefly



Ce document est préparé pour le seul bénéfice d'Ecolab, Inc. et ne peut pas être utilisé ou invoqué par aucune autre personne sans le consentement écrit préalable d'Ecolab.

*White, G.B. 2006. Filth Flies, Significance, Surveillance and Control in Contingency Operations. Armed Forces Pest Management Board. Technical Guide No. 30. Walter Reed Army Medical Center, Washington, D.C. USA.

25 Avenue Aristide Briand, 94112 Arcueil Cedex
www.ecolab-pest-france.fr T: 0 800 310 410

© 2016 Ecolab USA Inc. Tous droits réservés. FR0057

ECOLAB[®]
Everywhere It Matters.™