

Jeu pédagogique pour la lutte contre le moustique tigre



WATER FAMILY
DU FLOCON A LA VAGUE

Association Water Family - Du flocon à la vague

Établissement des bains, boulevard du prince de Galles
64200 Biarritz

Contact : **Louise Ropagnol**

06 65 71 18 28

louise.ropagnol@waterfamily.org

waterfamily.org

Territoire de l'action : région Nouvelle-Aquitaine

Type d'action : intervention en classe avec un diaporama et temps de jeu et lors d'événements pour le grand public avec le plateau de jeu sur bâche 3x3 mètres

Public concerné : enfants de 7 à 13 ans

Nombre de personnes touchées : au total 250 personnes en 2020. Le jeu requiert un maximum de 6 enfants par partie de 30 min environ

Durée : 1h30 d'intervention et 30 min pour le jeu

Modalités : gratuit et sur inscription pour les écoles



Thématiques abordées

Le moustique tigre, ses caractéristiques, son cycle de vie, ses origines, le moustique vecteur de maladie, les gîtes larvaires, l'eau stagnante, surveillance...

Infos pratiques

Pour le jeu sur les événements « grand public » : plateau de jeu sur bâche 3x3 mètres, un dé, les questions à télécharger ou à imprimer, des larves à imprimer. Les caractéristiques du moustique tigre et les règles du jeu sont à imprimer sur poster format A3.

Objectif général de l'action

Sensibiliser les populations via les enfants à la lutte contre le moustique tigre, qui représente un risque pour la santé publique. Informer sur les différences avec les autres espèces de moustique, savoir le reconnaître, comment il transmet certains virus, connaître son cycle de vie et son pic d'activité pour pouvoir limiter sa propagation en éliminant les gîtes larvaires où la femelle pond ses œufs.

Brève description de l'action de sensibilisation

En classe, nous présentons le moustique tigre avec un diaporama et nous amenons les enfants à réfléchir sur l'existence de différentes espèces de moustiques et leur répartition. Puis nous abordons les caractéristiques physiques du moustique tigre, son mode de vie, ses origines et le fait que cette espèce de moustique est un vecteur de maladie. Puis nous exposons les différentes manières de se protéger : les répulsifs, crèmes, serpentins et vêtements longs avec une suggestion finale pour la suppression des gîtes larvaires : ces récipients, qui retiennent l'eau stagnante et dans lesquels la femelle vient pondre ses œufs après avoir piqué.

Cette conclusion sert à introduire le jeu : les enfants doivent réfléchir à tous les endroits susceptibles de servir de gîtes larvaires dans leurs maisons et extérieurs. Une fois ces gîtes identifiés sur le plateau, la traque aux larves peut commencer. Le but de jeu d'équipe est de se déplacer de case en case vers les différents gîtes larvaires du plateau.

Suite au verso >>>

Brève description de l'action (suite)

Avant d'arriver aux cases « action » où se cachent les larves, les joueurs vont tomber sur des cases de questions de connaissances, qui pourront leur faire gagner des cartes « vie ». Une fois sur une case « action », les joueurs doivent répondre correctement à question sur une situation du quotidien ; ils pourront alors récolter le tas de larves dans le gîte larvaire, et limiter la reproduction des moustiques. En cas de mauvaise réponse, les larves se développent et se transforment en moustiques qui viennent piquer tous les joueurs, ce qui engendre la perte de points de vie pour tous les joueurs ! La perte de point de vie est collective même lorsqu'un seul joueur faute car même si les autres joueurs (ou équipes) font attention et suppriment les gîtes larvaires chez eux, le manque de vigilance d'un voisin conduit la reproduction des moustiques chez lui, qui pourront piquer tous les habitants aux alentours. Ce qu'il est important de comprendre c'est que pour lutter efficacement contre la reproduction du moustique l'effort doit être collectif.

Quelle communication auprès des publics concernés

Pour ce qui est des interventions en classe, il n'y a pas de communication spéciale. Pour les événements grand public où l'on intervient, nous diffusons l'information de l'événement sur nos réseaux Facebook et Instagram une semaine avant. Pour la presse, selon la fréquence de parution nous envoyons l'information à nos relations presse un mois maximum avant l'événement.

Ce qui fonctionne dans cette action

Avant d'utiliser cet outil pédagogique auprès du grand public et avant sa diffusion dans nos antennes locales, nous avons testé l'outil dans 3 classes d'une école d'Anglet (Pyrénées-Atlantiques), pour avoir un retour du terrain et voir comment les enfants réagissaient. Pour évaluer la compréhension et l'efficacité du message pédagogique nous avons fait passer un test de connaissances anonyme sur le moustique tigre avant l'intervention et une semaine après l'intervention. Ces deux tests nous ont permis d'évaluer l'efficacité de notre intervention quant aux messages transmis : nous avons pu constater que les enfants, une semaine après l'intervention obtenaient de meilleurs résultats sur ce test. Nous avons constaté que dans la population, en général, adultes compris, il y avait souvent un amalgame entre le moustique commun et le moustique tigre ainsi que les modes de fonctionnement du moustique tigre. Je pense donc que les enfants peuvent, après avoir participé à cette animation, informer leurs parents à la maison sur les gestes à faire pour éviter la reproduction de ce moustique. Aujourd'hui, seuls les répulsifs sont utilisés, mais personne ne sait que le moustique pond dans l'eau et que pour lutter efficacement il faut agir à la source...

Ce qui manque dans cette action

Cet outil s'adresse aux enfants : je pense qu'il manque une vision plus globale du message pour toucher les adultes. L'outil est peut-être un peu trop « enfantin ». Il manquerait un « volet » adulte, de façon à les interpeller sur leurs connaissances sur le moustique tigre. Le frein cette année a été la crise de la COVID-19, qui nous a empêchés d'intervenir sur des événements pour le grand public. Nous pensons donc créer pour 2021 un tutoriel en ligne pour expliquer les règles du jeu et inviter les enfants et leur famille à jouer à « Traque tes larves » à la maison.

Partenaires du projet

L'Agence Régionale de Santé Nouvelle-Aquitaine, l'IREPS Nouvelle-Aquitaine et le GRAINE Nouvelle-Aquitaine.

Le mot du rédacteur

Ayant eu la dengue fin 2020 en Guadeloupe et en même temps que 3 personnes du même foyer, je pense que le risque sanitaire émergent que représente le moustique tigre en métropole est sous-estimé par la population. Mais il est encore temps pour travailler et agir de façon préventive sur ce risque, car nous avons les informations et les connaissances nécessaires.

