

SOPREMA INNOVE

Dans la lutte contre la prolifération du moustique tigre avec des solutions durables et efficaces



Présent dans 78 départements français, le moustique tigre est devenu un enjeu de santé publique majeur. Porté par le réchauffement climatique et la densification urbaine, ce nuisible prolifère dans les moindres recoins ombragés avec une présence d'eau stagnante comme dans les coupelles, pots, gouttières... et potentiellement les toitures-terrasses avec des dalles sur plot.

Conscient de cette problématique, SOPREMA, expert des solutions d'étanchéité, d'isolation et de fonctionnalisation de toiture, entend apporter sa pierre à l'édifice en développant des systèmes innovants pour que les toitures restent des lieux agréables à vivre.

Les bons gestes et reflexes à adopter

Nous avons tous un rôle à jouer pour limiter la prolifération du moustique tigre. SOPREMA délivre ses conseils pour intégrer la lutte contre les moustiques dans les gestes du quotidien.



Vider au moins 1 fois par semaine tous les récipients contenant de l'eau (coupelles, gamelles pour animaux, brouettes, cendriers, pieds de parasols...)



Couvrir les récupérateurs d'eau de pluie, bidons et piscines



Vérifier l'existence d'eau stagnante dans les gouttières, terrasses et nettoyer régulièrement les évacuations pluviales

L'innovation R&D SOPREMA au service de la santé publique

Depuis plusieurs années, SOPREMA affirme son engagement en faveur de la recherche appliquée à l'environnement bâti, notamment sur les enjeux liés à la gestion durable des eaux pluviales en toiture et ainsi à la lutte contre la prolifération des moustiques tigres.

Afin de mieux comprendre les mécanismes de reproduction de ce vecteur de maladies (dengue, chikungunya), SOPREMA a soutenu une étude scientifique menée par l'Université de Strasbourg. Ce partenariat a permis d'identifier avec précision les conditions favorables à l'apparition des zones de reproduction en toiture, d'anticiper les zones à risque et de développer des solutions techniques plus ciblées pour les prévenir, comme Blue Smart lancée en 2020.

« Chez SOPREMA, nous réfléchissons aux interactions entre nos produits, la ville et la biodiversité. Cet engagement aux côtés de l'Université de Strasbourg permet de croiser nos expertises et d'imaginer des solutions qui limitent les zones favorables aux moustiques tigres, tout en respectant l'environnement » précise Jacques Breuils, chercheur chez SOPREMA.

Un projet qui illustre une conviction forte : la collaboration entre industrie et recherche académique est essentielle pour bâtir un avenir plus durable.



La R&D chez SOPREMA :

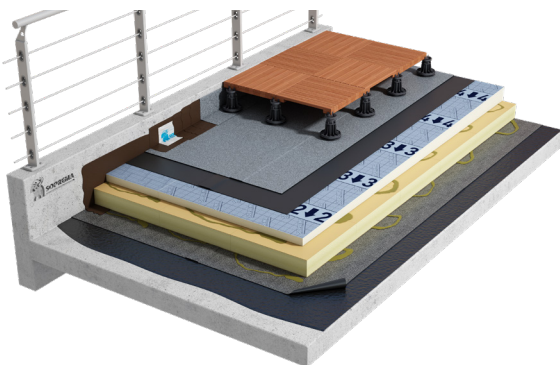
- 130 experts
- 24 centres de R&D dans le monde
- 280 brevets entretenus et mis à jour

Des solutions concrètes pour les professionnels et les particuliers, en neuf comme en rénovation



SOPREMA propose des solutions innovantes pour prévenir la prolifération des moustiques tigres sur les toitures-terrasses, en réduisant la stagnation de l'eau. Adaptés à la construction neuve et à la rénovation, ces systèmes assurent des toitures saines et sécurisées.

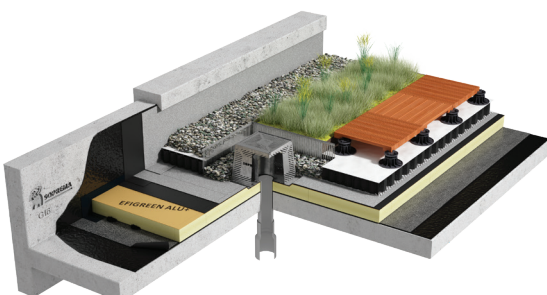
Blue Smart



L'isolant en polyuréthane SOPREMA Blue Smart est fabriqué avec une pente de 2% et permet de favoriser l'évacuation des eaux pluviales et ainsi d'empêcher la stagnation des eaux.

Retentio 2

Système de rétention temporaire d'eaux pluviales en toiture. Il bloque la prolifération des moustiques grâce à son module alvéolaire doté d'un filtre intégré. À combiner avec d'autres dispositifs de gestion des eaux de pluie.



La toiture-terrasse végétalisée, Pampa Flore



Elle est idéale pour limiter le développement des moustiques tigres sur les toitures non accessibles tout en favorisant biodiversité et confort thermique. Sa conception multicouche – drainage, couche filtrante, substrat de culture et couvert végétal – empêche l'eau de stagner en surface tout en la rendant inaccessible aux insectes. D'autres systèmes Sopranature répondent également à cet enjeu.

SopraXPS Tiger

Un dispositif parfaitement adapté aux toitures-terrasses existantes avec dalles sur plot. La solution est constituée d'un panneau de faible épaisseur en mousse de polystyrène extrudé rainuré sur deux faces afin de faciliter le drainage et l'écoulement de l'eau et d'un géotextile sur la surface supérieure; il permet de bloquer l'accès à l'eau. Cette solution, fabriquée en partie avec des matériaux recyclés, s'installe directement sous les dalles sur plots.

Guide pédagogique "Prévenir la prolifération du moustique-tigre sur les toitures-terrasses"



SOPREMA publie un guide pédagogique destiné aux professionnels du bâtiment, collectivités et habitants. Objectif : sensibiliser aux bons réflexes dès la conception ou la rénovation des toitures, et fournir des solutions techniques adaptées aux projets urbains d'aujourd'hui.



Consulter le guide pratique sur la prévention de la prolifération du moustique-tigre sur les toitures-terrasses.

À PROPOS DU GROUPE **SOPREMA**



5,14

MILLIARDS D'EUROS
DE CHIFFRE D'AFFAIRES
EN 2024



+ de 12 300

COLLABORATEURS DANS LE MONDE DONT 5 500 EN FRANCE



+ de 120

SITES DE PRODUCTION DANS LE MONDE



24

CENTRES
DE RECHERCHE



Depuis 1908, SOPREMA protège les espaces de vie et améliore le bien-être des individus grâce à des solutions durables et innovantes d'étanchéité, d'isolation, de végétalisation et d'insonorisation pour les bâtisseurs du domaine de la toiture, de l'enveloppe du bâtiment et du génie civil.

NOS EXPERTISES & PROJETS • [SOPREMA.FR](https://www.soprema.fr)