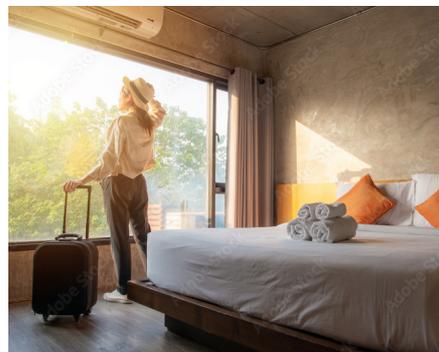




BIOGUESS

L'expert en contamination biologique

Détectez de manière précoce la présence de punaises de lit et vérifiez leur élimination après traitement



Près de 5 millions de Français sont confrontés aux punaises de lit depuis 2016. L'étude Ipsos réalisée en 2021 révèle des chiffres effrayants :

- **7% des français** déclarent avoir été touchés par ces indésirables au cours des cinq dernières années.
- **La prolifération reste à la hausse** : plus d'un million de français infectés en 2020 contre 865 000 en 2016.
- Les **milieux urbains de plus de 100 000 habitants** sont les principaux lieux de contamination, avec **six cas sur dix**.
- La région parisienne recueille le **record d'infestations : 29%**.

Si elles sont très variées, les causes d'infestations sont principalement liées au séjour dans une location de vacances, un hôtel, un séjour chez des proches ou du voisinage.

La contamination n'est pas liée à un problème de propreté : les insectes voyagent dans des bagages, des meubles ou des vêtements achetés d'occasion.

- Notre offre «LibertéPro» est la **solution de référence du marché** de détection précoce des punaises de lit.
- Surveillance régulière de locaux. Particulièrement indiquée pour les habitations, hôtels, resorts, centres de vacances pour enfants et moyens de transport, afin d'en évaluer la prolifération à l'échelle de l'ouvrage.
- **Non destructif, rapide et fiable**, ce diagnostic analyse les COV dans l'air pour identifier les contaminations et contrôler leur éradication après remédiation.
- Après réception des tubes de prélèvement, vos rapports d'analyses vous seront adressés.
- Avec «LibertéPro», **bénéficiez de l'expertise des chercheurs et des experts internationaux du CSTB**, à la pointe de l'état de l'art et des connaissances dans le domaine de la détection non destructive de nuisibles dans l'habitat et les lieux de vie.
- Solution clé en main, directement utilisable par un particulier ou un professionnel.

BIOGUESS

La biodétection au service des biens
et des personnes

CSTB

le futur en construction

Bioguess vous offre une solution pour la détection précoce de punaises de lit via des traceurs chimiques volatils.

Bioguess est la solution de surveillance et de contrôle après remédiation à destination des :

- Collectivités, exploitants, gestionnaires de parc et bailleurs sociaux.
- Acteurs des loisirs et du tourisme (cinémas, théâtres, parcs d'attractions, hôtels...)
- Agences immobilières, diagnostiqueurs et sociétés de nettoyage...
- Transports aérien, maritime et ferroviaire

Bioguess : une approche innovante

Plus de dix années de recherche dans le domaine de la microbiologie environnementale ont permis de mettre en évidence l'émission de composés organiques volatils (COV) spécifiques aux punaises de lit lors de leur développement.

Fondé sur la présence de ces COV dans l'air intérieur, un indice de contamination a été calculé permettant de confirmer l'existence d'un développement actif de ces nuisibles invisibles ou cachés.



Une solution clé en main : le kit LibertéPro

Afin de prélever facilement et rapidement l'échantillon d'air permettant de détecter la présence de punaises de lit, nous vous fournissons un kit composé d'une pompe et de 10 tubes absorbants. Vous pouvez ainsi réaliser la phase de prélèvement de l'air (1h) dans le lieu à diagnostiquer.

Après réception des tubes, nous vous adresserons vos rapports d'analyses.

Une solution
unique de détection
des punaises de lit !



Kit standard LibertéPro

- Pompe de prélèvement préprogrammée
- 10 analyses prépayées avec tubes de prélèvements stériles à renvoyer
- Mallette de transport renforcée
- Fiches de prélèvements détaillées
- Enveloppes de protection préaffranchies
- Notice d'utilisation bilingue (FR, EN)

 **Fiabilité et rapidité des résultats**

 **Solution de détection complète**

 **Performances de détection accrues**



BIOGUESS

La biodétection au service des biens et des personnes

Bioguess, une filiale du CSTB

Une expertise de plus de 15 ans dans le domaine de l'air intérieur et des recherches menées spécifiquement autour de la détection précoce des infestations fongiques et de punaises de lit.

POUR TOUTE INFORMATION

Jérôme VINET

Tél. : +33 (0)7 62 01 70 94

jerome.vinet@cstb.fr



Flashez ce code pour télécharger cette plaquette

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

84 avenue Jean Jaurès - Champs-sur-Marne - 77447 Marne-la-Vallée cedex 2

Tel.: +33 (0)1 64 68 82 82 - www.cstb.fr

MARNE-LA-VALLÉE / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

CSTB
le futur en construction