

Appel à candidatures d'experts pour la constitution d'un groupe de travail (GT)

GT « *Ostreopsis* - côte basque »

Le présent appel s'adresse à tous les scientifiques intéressés par une participation aux travaux d'expertise de l'Anses.

Par cet appel, l'Anses souhaite constituer un collectif d'experts compétents et indépendants ou une liste de personnalités compétentes dont les caractéristiques sont détaillées ci-dessous.

L'Anses met en œuvre une expertise scientifique indépendante et pluraliste visant à fournir aux autorités compétentes toutes les informations nécessaires à la décision publique, tant au niveau national que communautaire.

Durant l'été 2021, près de 800 personnes ont déclaré des symptômes d'intoxication après avoir fréquenté des plages de la côte basque. Ces intoxications ont été mises en relation avec une efflorescence d'un dinoflagellé du genre *Ostreopsis*.

Lors d'un épisode d'efflorescence d'*Ostreopsis* spp., l'exposition par voie respiratoire (contact avec les embruns lors de promenade, de surveillance des plages...) ou par contact cutané avec de l'eau de mer (baignade, activité nautique...) peut provoquer des manifestations cliniques polymorphes telles que : toux, rhinorrhée, irritations de la sphère ORL et des yeux, céphalées, fièvre, difficultés respiratoires, nausées, vomissements, diarrhées, douleurs abdominales, myalgies, rougeurs, démangeaisons ou saignements de nez. L'exposition est aussi possible par ingestion en cas de consommation de produits de la mer contaminés par des toxines produites par *Ostreopsis* spp.

Dans ce contexte, l'Anses a été saisie par la Direction générale de la santé (DGS) et la Direction générale de l'Alimentation (DGAL) pour évaluer les risques pour la santé humaine liés aux efflorescences d'*Ostreopsis* spp. sur la côte basque.

■ Rôle et missions :

L'Anses souhaite créer un groupe de travail (GT) intitulé « *Ostreopsis* - côte basque », coordonné par l'Unité d'évaluation des risques liés à l'eau (UERE) et rattaché au Comité d'experts spécialité (CES) « Eaux ». Les travaux d'expertise du GT porteront sur le bilan des connaissances et sur des propositions de recommandations pour la surveillance et les mesures de gestion de cette microalgue et de ses toxines associées, en particulier pour les populations vulnérables et professionnels. Si les données le permettent, un autre collectif d'experts travaillera à l'élaboration de Valeurs Toxicologiques de Références (VTR).

■ Composition et fonctionnement :

Par le présent appel à candidatures, l'Anses recherche des experts dont les compétences relèvent des domaines suivants :

- Biologie marine
- Chimie analytique

- Biotoxines marines
- Microalgues marines
- Evaluation des risques dans les domaines liés à l'eau, à l'air ou aux aliments
- Toxicologie
- Ecotoxicologie
- Métrologie des aérosols
- Bioaérosols

Ce groupe de travail se réunira selon une fréquence moyenne d'une réunion toutes les 4 à 6 semaines, entre janvier 2022 et juin 2023. Il est notamment attendu de la part de chaque expert de contribuer à l'analyse critique de la littérature scientifique et de données scientifiques, de participer à la rédaction du rapport d'expertise collective et de mener une relecture critique des documents examinés en séance.