



VAGUE TOXIQUE
Coordination Santé
Environnement Pays Basque

<https://www.vaguetoxique.com/>



<https://www.cade-environnement.org/>

Résultats enquête sur l'incidence de la qualité des eaux de la côte basque

Bilan provisoire de la saison estivale au 31 août 2021

Traitement des données déclarées au 05 septembre 2021



Symptômes suite à votre activité côtière

Quel type de manifestation avez vous présenté ? *

Affection gastro intestinale (Maux de ventre, nausées, Diarrhées, vomissements...)

Affection ORL (Sinusites, rhinopharyngites, otites, maux de gorge, perte d'audition, écoulement nasal, nez bouché.)

Affection cutanée (Plaie infectée, Abcès, Eruptions, Plaques, Démangeaisons, brûlures ...)

Affection urogénitale (Brûlures, douleurs en urinant, brulures ou douleurs génitales, écoulements, pertes)

Affection ophtalmologique (yeux rouges, douleurs oculaires, difficultés à voir, sensation de sable dans les yeux)

Mal être général (Fièvre, malaise, tête qui tourne, somnolence, perte de mémoire, difficulté à bouger, jaunisse)

Comment avez-vous traité l'infection ? *

Sélectionner

Si vous avez consulté, date de la consultation

Date

jj/mm/aaaa

Date de la dernière activité côtière (baignade/session) la plus proche de la consultation du médecin *

Date

jj/mm/aaaa

Lieu de la dernière activité côtière associée aux symptômes observés *

Sélectionner

Le professionnel de santé a t'il évoqué le lien avec l'activité nautique ?

Sélectionner

[Retour](#) [Suivant](#) Page 2 sur 4 [Effacer le formulaire](#)

Pratiques et observations du déclarant

Quelle activité côtière principale pratiquez-vous ? (Baignade, surf, plongée...)*

Votre réponse

A quelle fréquence pratiquez-vous votre activité côtière dans l'année ? *

Sélectionner

Quels spots ou plages pratiquez-vous ? (Plusieurs réponses possibles) *

Anglet : La Barre

Anglet : Les cavaliers

Anglet : Locéan

Anglet : La Madrague

Anglet : Corsaires

Anglet : Marinela

Anglet : Sables d'Or

Anglet : Petite chambre d'amour (VVF)

Biarritz : Miramar

Biarritz : Grande Plage

Biarritz : Port vieux

Biarritz : Côte des basques

Biarritz : Marbella

Biarritz : La Milady

Biarritz : Ibaritz

Bidart : Pavillon royal

Bidart : Erretega

Bidart : Plage du centre

Bidart : Uhabia

Bidart : Parlementia

Guéthary / Saint Jean de Luz : Cénitz

Saint Jean de Luz : Mayarco

Saint Jean de Luz : Lafiténia

Saint Jean de Luz : Erromardie

Saint Jean de Luz : Flots bleus

Saint Jean de Luz : Grande plage

Ciboure : Plage du cané

Ciboure : Socoa

Ciboure : Fort de Socoa

Hendaye : Baie de Loia

Hendaye : 2 jumeaux

Hendaye : Grande Plage

Adaptez-vous votre activité côtière à la pluviométrie ? *

Sélectionner

Avez-vous des symptômes de façon récurrente ? *

Sélectionner

Commentaires libres si vous souhaitez ajouter des observations (Transparence de l'information, conditions associées à des apparitions de symptômes, fiabilité des suivis, constats réguliers sur l'eau ...)

Votre réponse

[Retour](#) [Suivant](#) Page 3 sur 4 [Effacer le formulaire](#)

Identification du déclarant

Vous êtes *

Sélectionner

Tranche d'âge *

Sélectionner

Code postal du lieu de résidence principal *

Votre réponse

Comment qualifieriez-vous la qualité des eaux littorales de la côte basque ? La qualité des eaux ne se limitant pas à la qualité des eaux de baignade *

Sélectionner

Pensez-vous être bien informé sur la qualité des eaux côtières ? *

Sélectionner

[Retour](#) [Envoyer](#) Page 4 sur 4 [Effacer le formulaire](#)

• Site internet

- **Vague toxique** : Mise en ligne le 25 juin 2021 ([Lien](#))
- **CADE** : Mise en ligne le 3 juin 2021 ([Lien](#))

POLLUTION DES EAUX : AGISSONS ENSEMBLE
Publié le 25 juin 2021 par 01088_00282

Enquête sur l'incidence de la qualité des eaux de la côte basque



La dégradation des eaux sur le littoral basque.

Depuis quelques années, nous constatons la dégradation des eaux au pays basque, malgré la floraison des pavillons bleus avec pour conséquence l'émergence de maladies après activité nautiques. Celles-ci sont niées par les responsables politiques car souvent traitées par automédication et donc sont ignorées par notre agence régionale de santé. De plus, en saison estivale le personnel soignant est débordé et n'a pas le temps de faire le lien avec la pollution des eaux.

Face à ce constat, un réseau de citoyens basques (professionnels de santé et de l'environnement) a mis en place ce questionnaire strictement anonyme (votre mail ne sera pas enregistré) visant à collecter de façon structurée les observations de la population locale et des usagers du milieu maritime afin d'évaluer la fréquence et les périodes d'apparitions de symptômes suite à une activité littorale (baignade, sport de glisse, surf, plongée, pêche...).

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSenVFSzWcSW3M7OwEMCTkbbJPU8so3CaRNWmbCTQFTONaYQ/viewform>

Plus vous serez nombreux à répondre, mieux nous sensibiliserons les pouvoirs publics sur ce sujet !

Accueil Qui sommes nous ? Transports Déchets Eau & Installations classées Énergie Climat

CADE : Collectif des Associations de Défense de l'Environnement du Pays-Basque et du Sud des Landes

Nous contacter Adhésions individuelles Adhésion association Conseil d'administration Le journal Orizzante

→ ENERGIE - Le post-atomisme, agissez et ne sautez de la queue de son dindon! →

Design de la ic d'Horizgor →

Qualité des eaux de baignade: appel à votre vigilance!
Publié le 3 juillet 2021

L'association Coordination Santé Environnement Pays Basque, adhérente du CADE, souhaite vous associer à une campagne d'observation; vous trouverez sur le site: www.vaguetoxique.com



« Enquête sur l'incidence de la qualité des eaux de la côte basque » - le lien et le texte pour le questionnaire en ligne sur les infections après activité nautique.

Ci-dessous également, les liens pour d'autres articles récents (mai et juin) sur le sujet de la pollution des eaux de baignade, fait récurrent d'année en année...

Pétition Forêt du Pignada
Pour obtenir une concertation sur le devenir de la forêt du Pignada (Anglet) après son incendie !

137 signatures

Rechercher sur ce site

Rechercher

Derniers articles publiés

- Visité qu'Érèdes, côte particulièrement les personnes qui ont protégé leurs compétences
- Linky, encore Linky, toujours Linky
- Transfert du centre d'oncologie de Bayonne : contribution du CADE à

• Publication Facebook

- **Vague toxique** : Mise en ligne le 25 juin 2021 ([Lien](#))

VAGUE TOXIQUE Coordination Santé Environnement Pays Basque

25 juin · 🌐

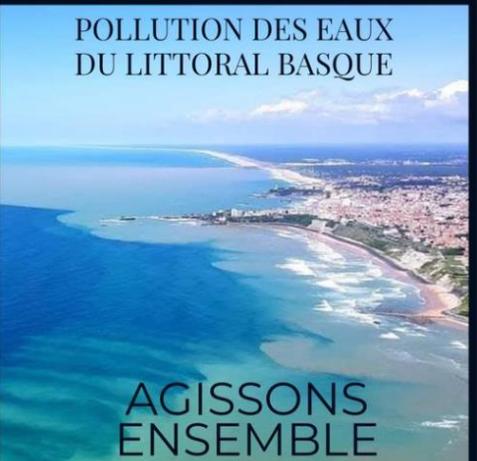
⚠️ QUESTIONNAIRE À PARTAGER ⚠️ afin d'évaluer la fréquence et les périodes d'apparitions de symptômes suite à une activité littorale (baignade, sport de glisse, surf, plongée, pêche...).

Plus vous serez nombreux à répondre, mieux nous sensibiliserons les pouvoirs publics sur ce sujet !

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSenVFSzWcSW3M7OwEMCTkbbJPU8so3CaRNWmbCTQFTONaYQ/viewform...>

Afficher la suite

POLLUTION DES EAUX DU LITTORAL BASQUE



AGISSONS ENSEMBLE

• Article de presse : Sud Ouest du 02 août 2021 ([Lien](#))

SUD OUEST FR JEUX LES NEWSLETTERS SUD OUEST Économie & Industrie de la

Pays basque : une enquête sur l'incidence sanitaire de la qualité des eaux de baignade

🕒 Lecture 1 min

Accueil • Pyrénées-Atlantiques • Bayonne



📄 L'association Coordination santé environnement Pays basque s'intéresse à la qualité de l'eau de baignade au Pays basque. © Crédit photo: Emille Drouot

Par Emmanuelle Fère - e_fere@sudouest.fr
Publié le 02/08/2021 à 12h47
Mis à jour le 02/08/2021 à 17h32

Une association de professionnels de santé invite praticiens et patients à signaler l'apparition de signes cliniques liés à une activité nautique sur la Côte basque



- Mise en ligne du questionnaire : 25 juin 2021 ; Extraction des données brutes : 05 septembre 2021

➤ **563 cas déclarés dont 15 rétroactifs**

- **1 cas en 2007 : Femme 50-60 ans du Val de Marne, Affection cutanée** suite à une baignade à l'Ouhabia en juillet 2007 avec consultation de médecin spécialiste. Commentaires : « Hospitalisation une semaine septicémie perfusée intervention , avec méchage soin plusieurs semaines après. Un abcès au niveau du sein avec lymphangite (après la baignade douche observation d'une rougeur) »
- **1 cas en 2018 : Homme 20-30 ans de Bidart, Affection cutanée** suite à une session de surf à Erretegia en avril 2018 avec consultation de généraliste. Commentaires : « L'occurrence citée est la dernière occurrence violente. Elle a provoqué des démangeaisons handicapantes pendant 15j. Un traitement aux corticoïdes a été nécessaire pour apaiser les douleurs »
- **2 cas en 2019 : Homme 20-30 ans de Biarritz, Mal être général** après une session de surf à la côte des basques en juin 2019 avec consultation de spécialiste
Homme 20-30 ans d'Anglet, Affection gastro intestinale après une baignade à l'Ouhabia en septembre 2019 avec consultation d'un médecin généraliste. Commentaire : « Je connais des personnes qui ont régulièrement à Ouhabia des infection aux yeux après avoir plongé sous l'eau . De mon côté ma gastro entérite j'en avais jamais eu de si forte elle ma mis KO pendant 1 mois complet à la maison et depuis je me sens plus fragile au niveau du ventre et des nausées , je ne sais toujours pas quelle bactérie j'ai attrapé du fait que mes analyses ont été faites 3 semaines après... Je vous remercie pour ce sondage. »
- **11 cas en 2020 :**
 - **1 en mai : Femme 20-30 ans de Biarritz, Mal être général** après baignade plage du Miramar, automédication

- **1 en juin : Femme 30-40 ans de Biarritz, Affection cutanée** après session de surf à Parlementia, **Consultation généraliste**
 - ✓ **Commentaires** : « *J'ai contracté un staphylocoque dans l'eau il y a un peu plus d'un an sur deux plaies du à des boutons de moustiques. Mon médecin a associé cela au surf, que je pratique plusieurs fois par semaine sur la côte basque. J'ai pris des antibiotiques. »*
- **2 en juillet : Femme 15-20 ans de St Jean de Luz, Affection cutanée** après baignade à la Grande Plage, **Consultation généraliste**
Femme 20-30 ans d' Anglet, Affection ORL après session de surf à la grande plage de Biarritz, automédication
- **6 en août :**
 - **1 affection cutanée : Femme 30-40 ans d'Ascain**, après baignade à Socoa, automédication
 - **1 affection ophtalmologique : Femme 40-50 ans de Saint Jean de Luz** après une baignade à Socoa, automédication
 - **2 affections ORL : Femme plus de 60 ans d'Hasparren** suite à une baignade à Mayarco, automédication
Femme 20-30 ans d'Hendaye suite à une baignade à Socoa, **consultation de spécialiste ; Commentaires** : «*Infections urinaires de temps en temps après baignades et 1 fois grosse otite de baignade hyper douloureuse joues gonflées etc consultation ORL suite à baignade à Socoa été 2020. Première fois que ça m'arrivais. »*
 - **1 affection urogénitale, homme 20-30 ans d'Urrugne** après une session de chasse sous-marine à Erromardie, **Consultation généraliste ; Commentaires** : «*Après une session de chasse sous-marine à Erromardie toute une après-midi l'été dernier, j'ai été malade. Diarrhée, vomissements. J'ai appelé SOS médecin la nuit parce que je me vidais. Ma compagne a évoqué la qualité de l'eau et le médecin nous a presque ri au nez... »*,
 - **1 mal être général : Femme 15-20 ans d'Hendaye** après une session de surf à Pavillon Royal
- **1 en septembre : Homme 20-30 ans, Biarritz, Affection ORL** après session de surf à Lafiténia, automédication

548 cas en 2021 (97 % des cas déclarés en ligne)

➤ **L'analyse des données qui suit porte sur les 548 cas déclarés en 2021**

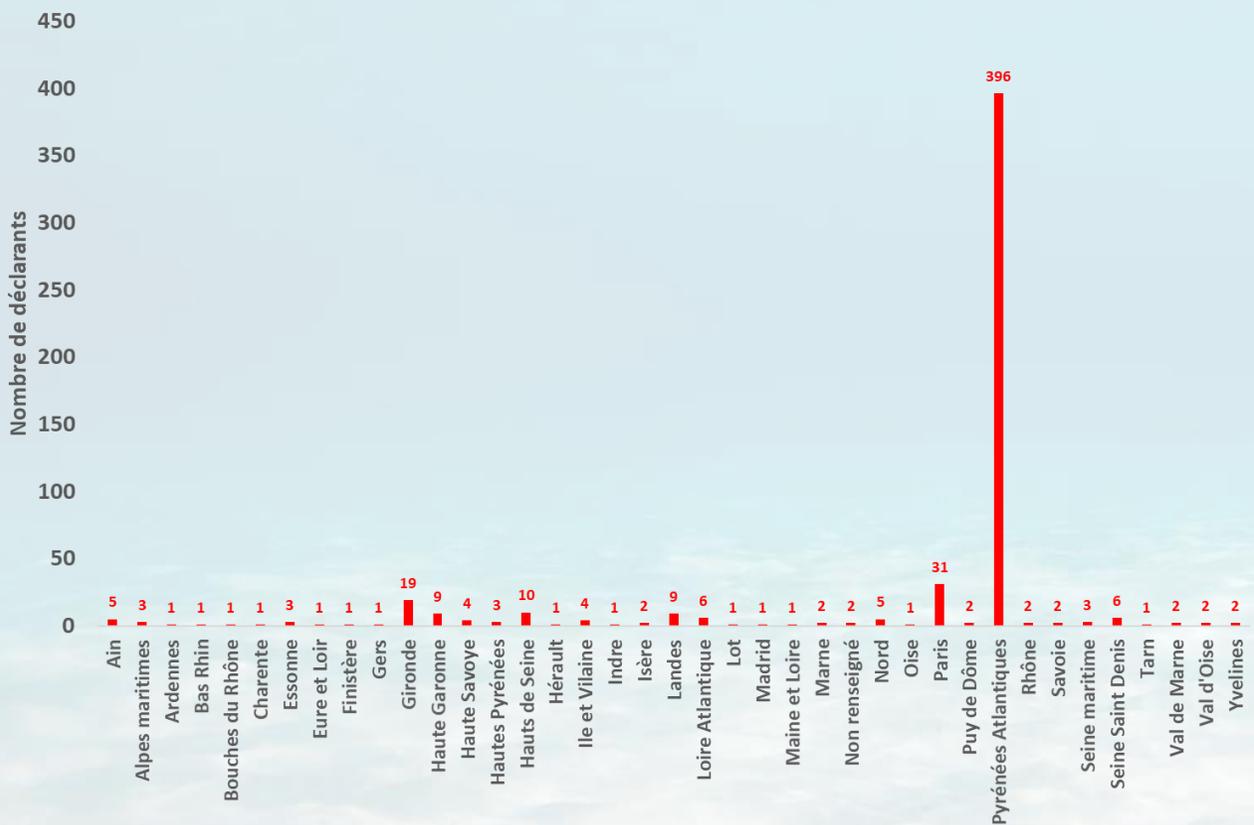
Partie 1 : Caractérisation des déclarants

Origine géographique

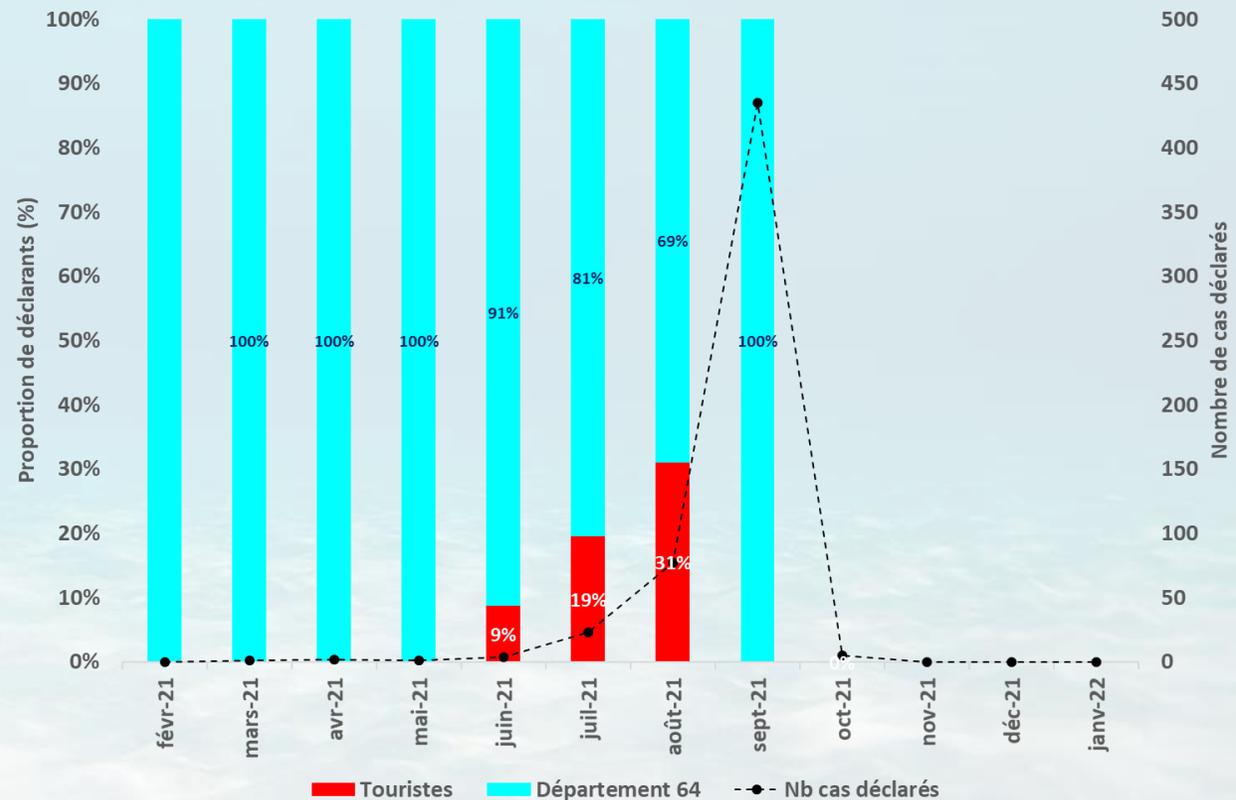
- 548 cas déclarés en 2021

- 396 déclarants (72 %) originaire du département 64,
- 152 déclarants (28 %) originaire hors du département 64 dénommée « Touristes »
- La proportion de déclarants « touristes » augmente de juin à août.

Nombre de déclarants par département d'origine



Evolution mensuelle du pourcentage de déclarants du 64 et « touristes »



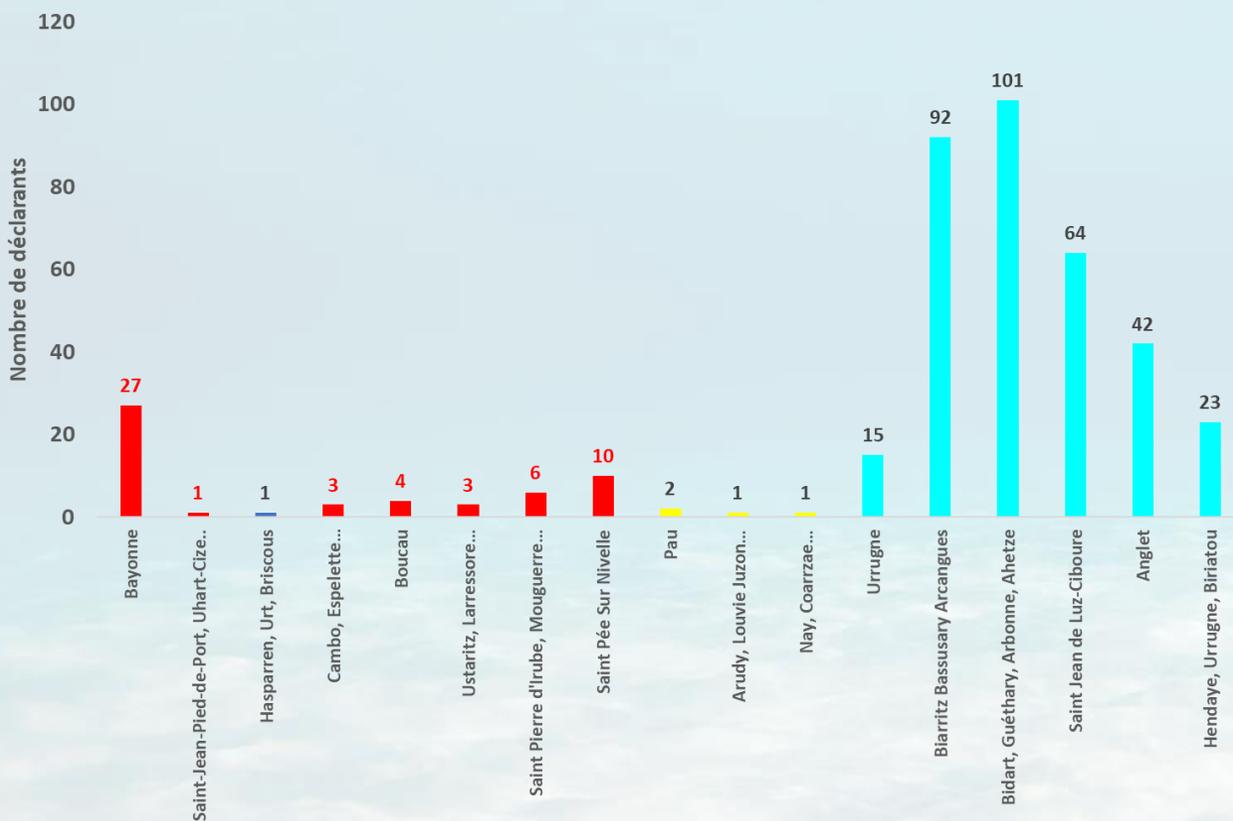
Partie 1 : Caractérisation des déclarants

Origine géographique des déclarants du 64

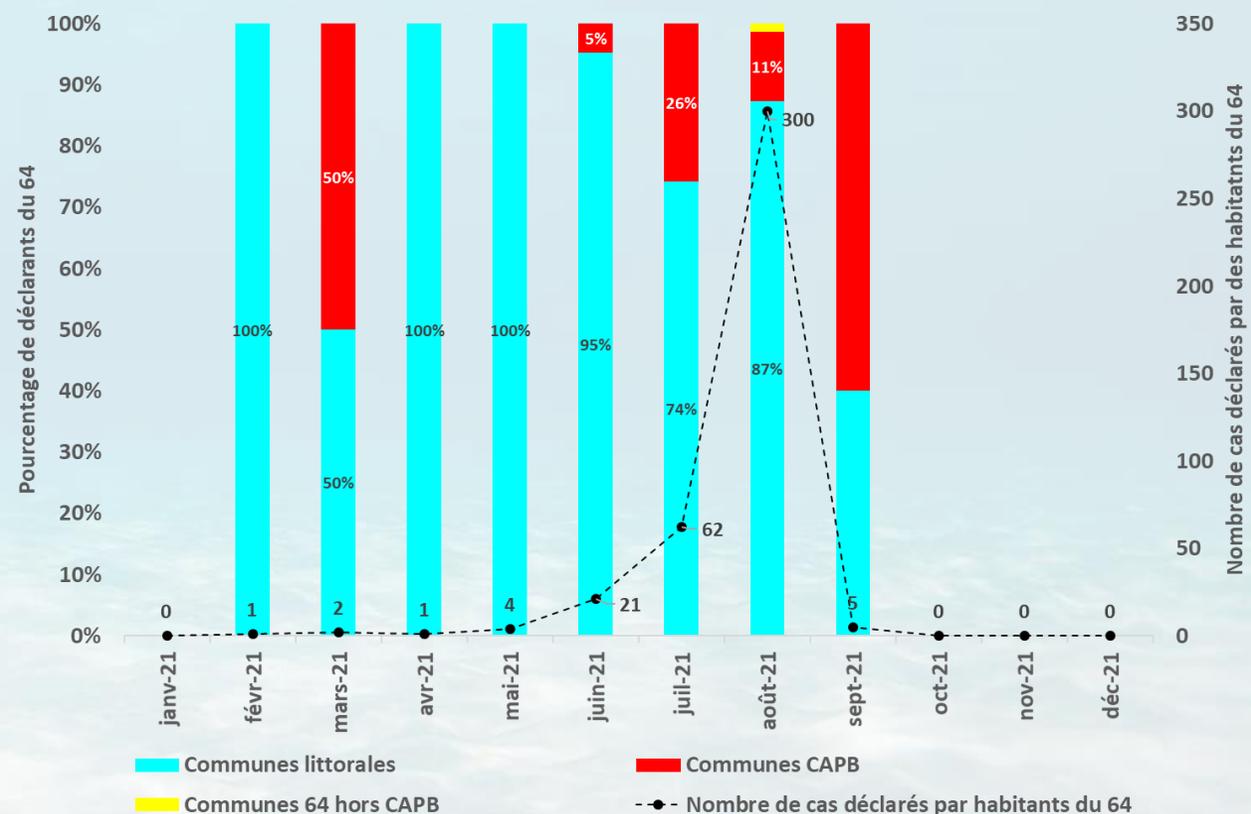
- 396 cas déclarés par des habitants du 64

- 337 déclarants (85,1 %) originaire d'une commune littorale basque,
- 55 déclarants (13,9 %) originaire d'une commune non littorale de la CAPB
- 4 déclarants (1 %) originaire d'une commune du 64 hors CAPB

Nombre de déclarants du 64 par commune d'origine



Evolution mensuelle du pourcentage de déclarants du 64 par type de commune



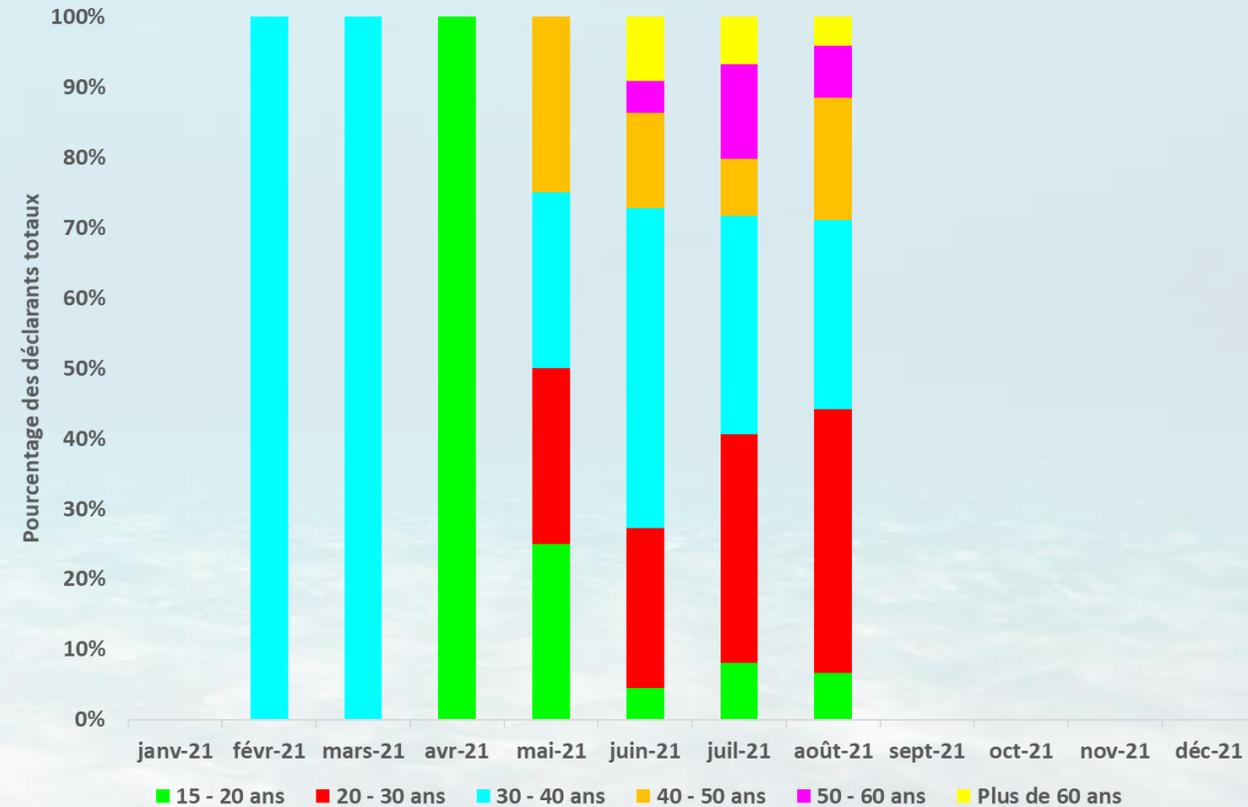
Partie 1 : Caractérisation des déclarants

Classe d'âge

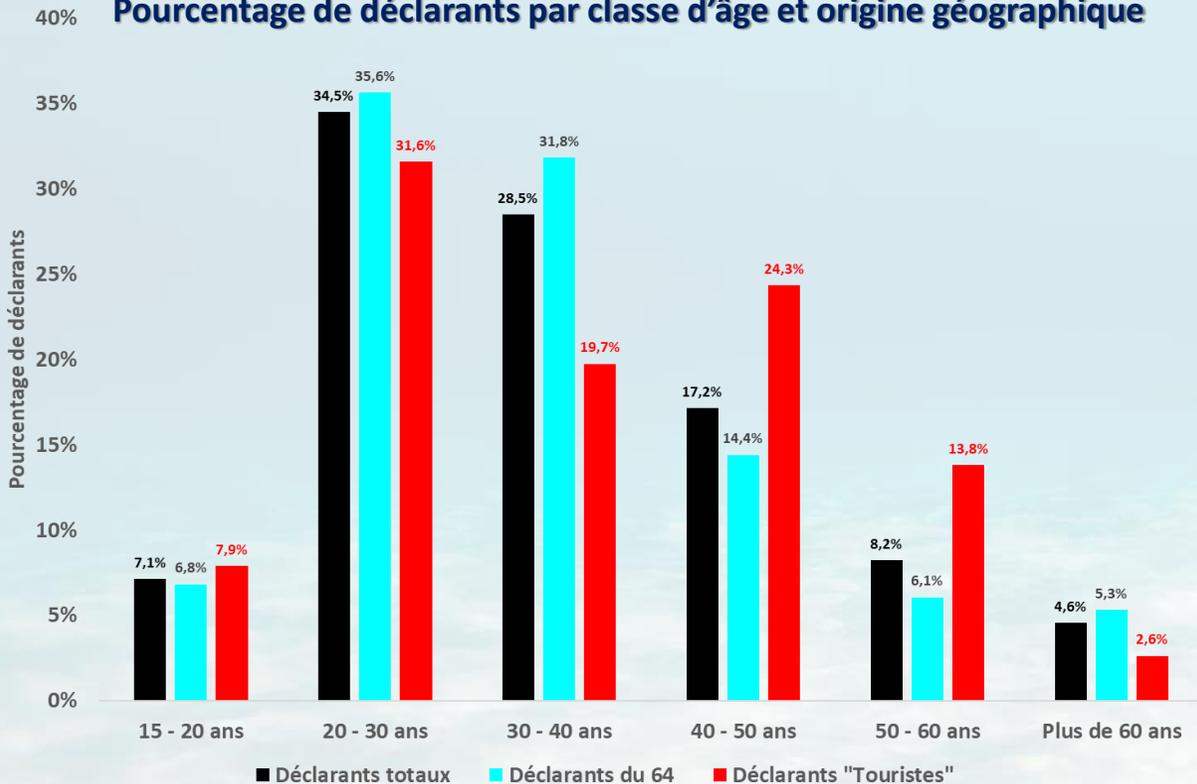
- **La majorité des déclarants ont entre 20 et 50 ans** quelque soit leur origine démographique. **Toutes les classes d'âge ont participé à l'enquête.**

- **80,1 % des déclarants totaux ont entre 20 et 50 ans** dont 34,5 % entre 20 et 30 ans,
- **81,8 % des déclarants du 64 ont entre 20 et 50 ans** dont 35,6 % entre 20 et 30 ans,
- **75,7 % des déclarants « Touristes » ont entre 20 et 50 ans** dont 31,6 % entre 20 et 30 ans. Pour cette catégorie, la classe d'âge 50-60 ans représente 13,8 % des déclarants,
- De juin à août, toutes les classes d'âge sont concernées.

Evolution mensuelle du pourcentage de déclarants par classe d'âge



Pourcentage de déclarants par classe d'âge et origine géographique

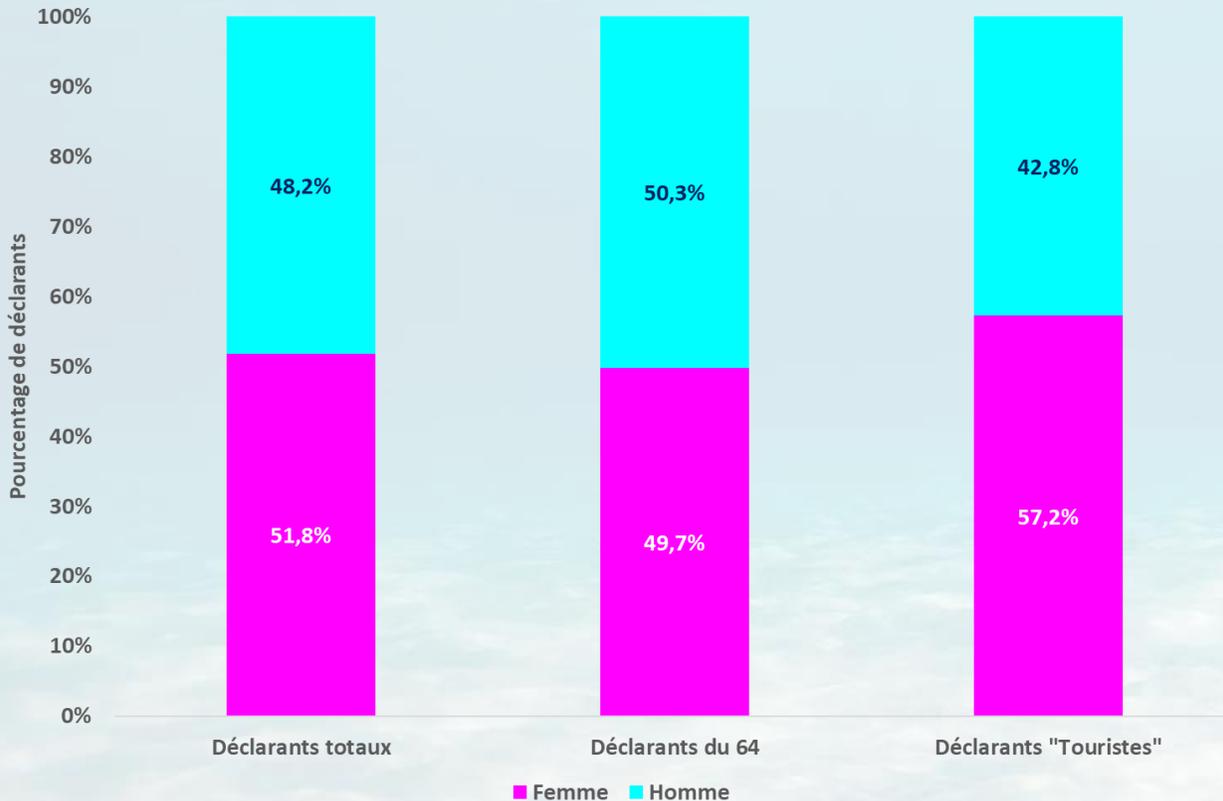


Partie 1 : Caractérisation des déclarants

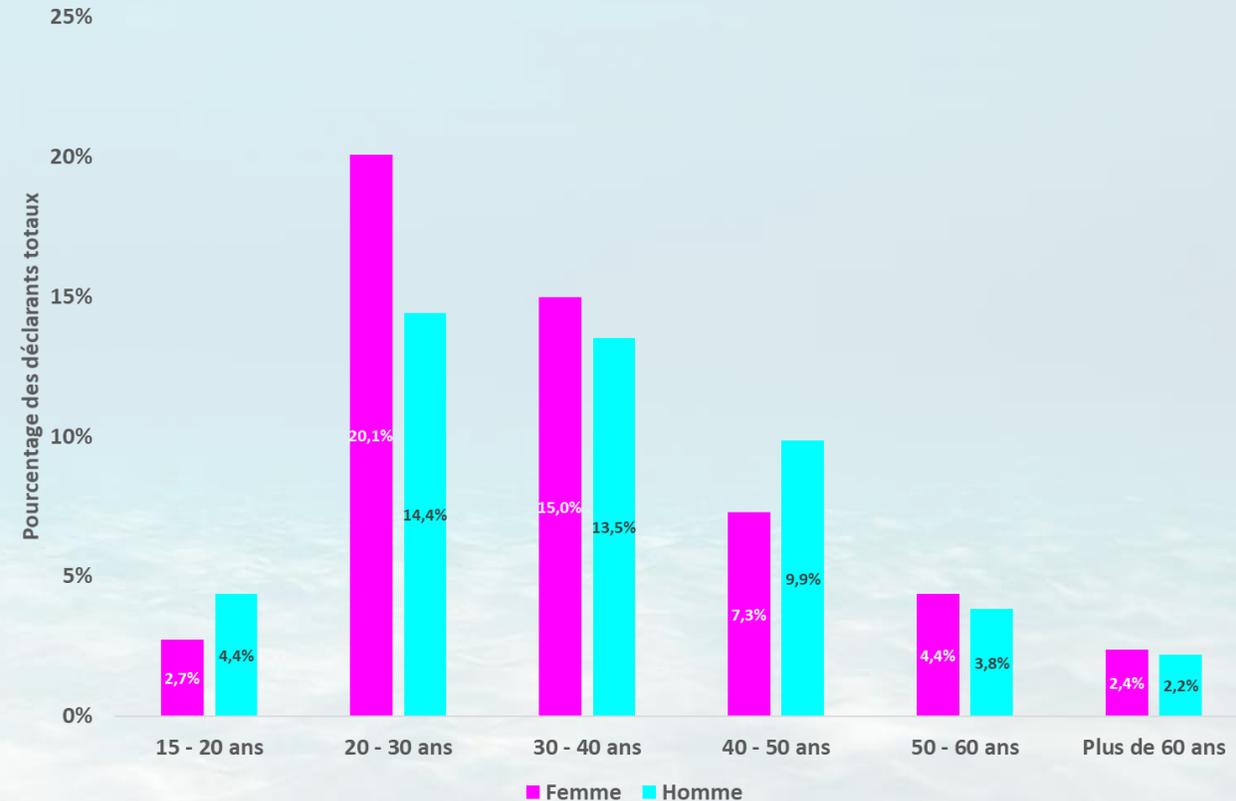
Sexe

- **51 % des déclarants totaux sont des femmes et 49 % des hommes**
 - Cette proportion est identique pour les déclarants du 64
 - La proportion de femmes déclarant est plus importante pour la population « Touriste » (56 %)
- **Les femmes de 20-30 ans représentent 20,5 % des déclarants totaux**

Pourcentage de déclarants par sexe et origine géographique



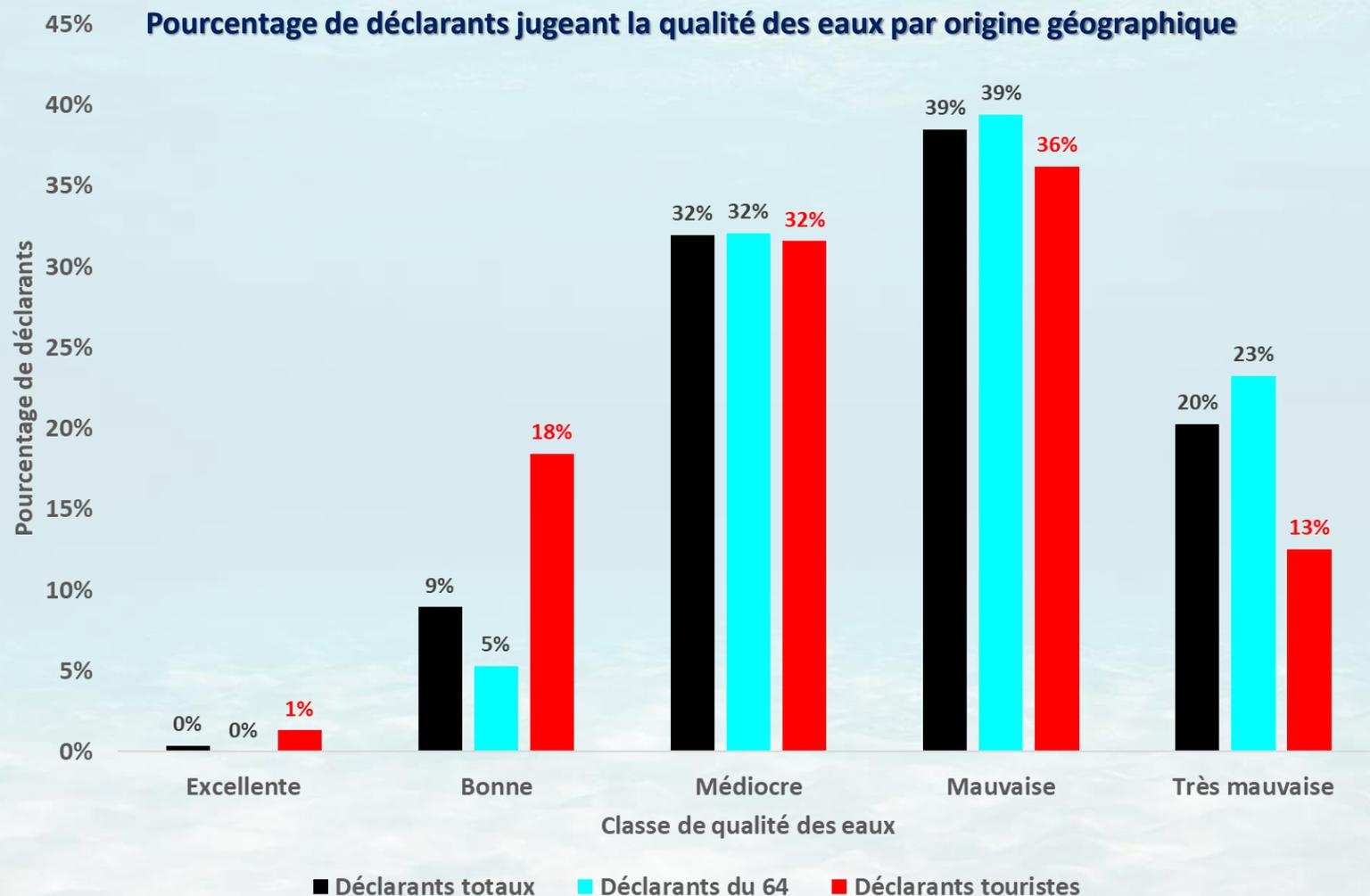
Pourcentage de déclarants par sexe et classe d'âge



Partie 1 : Caractérisation des déclarants

Ressenti sur la qualité des eaux littorales basques

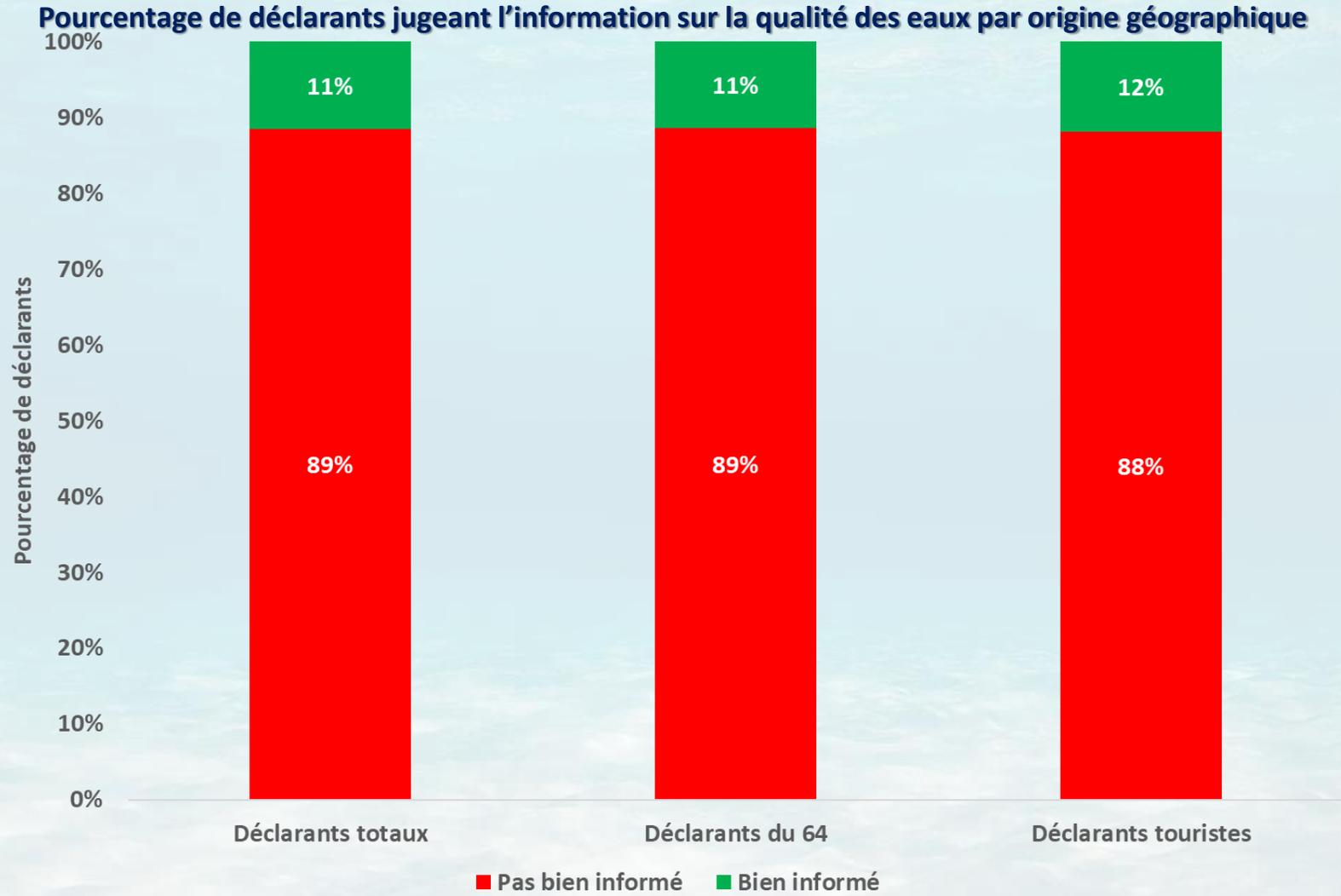
- **91 % des déclarants totaux** jugent la qualité des eaux **de médiocre à très mauvaise**
 - **95 % des déclarants du 64** jugent la qualité des eaux **de médiocre à très mauvaise**
 - **80 % des déclarants « touristes »** jugent la qualité des eaux **de médiocre à très mauvaise**



Partie 1 : Caractérisation des déclarants

Ressenti sur l'information sur la qualité des eaux

- Quelque soit la catégorie de déclarant, **89 %** d'entre eux estiment être **mal informés** sur la qualité des eaux

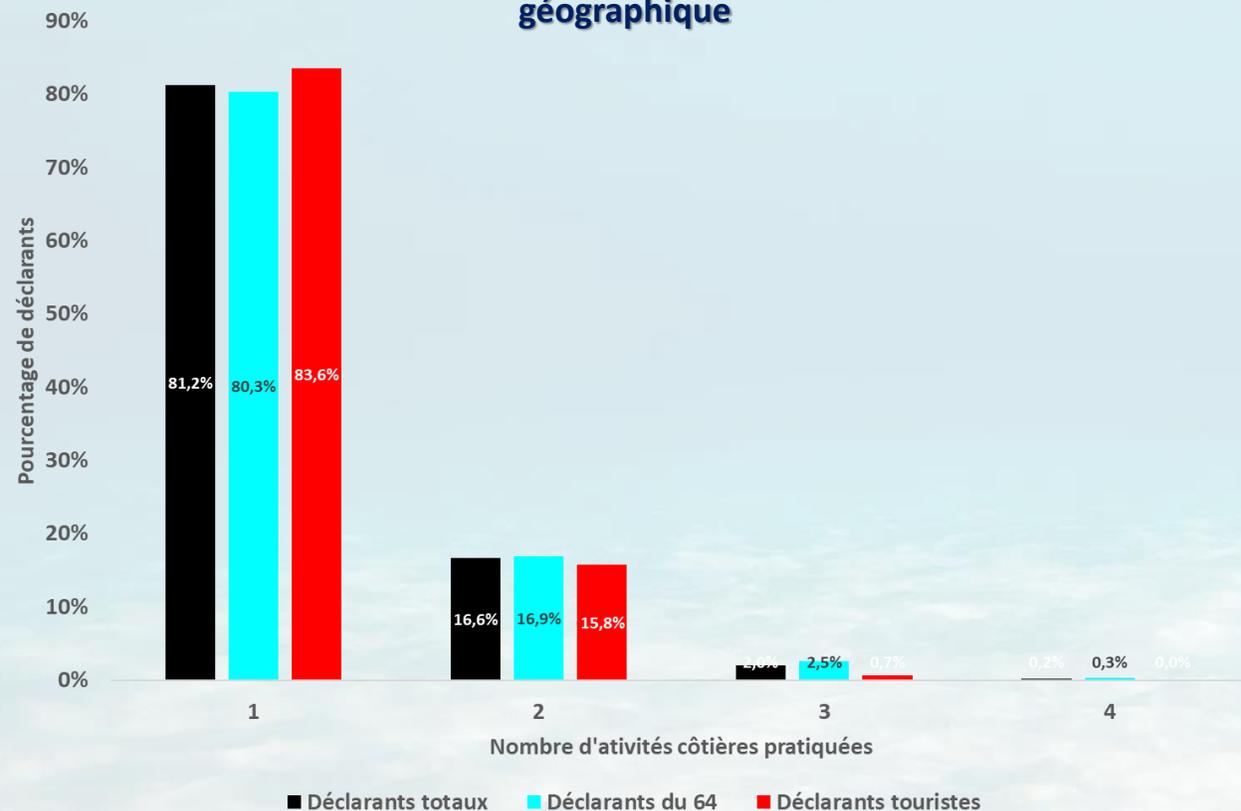


Partie 2 : Activités côtières pratiquées

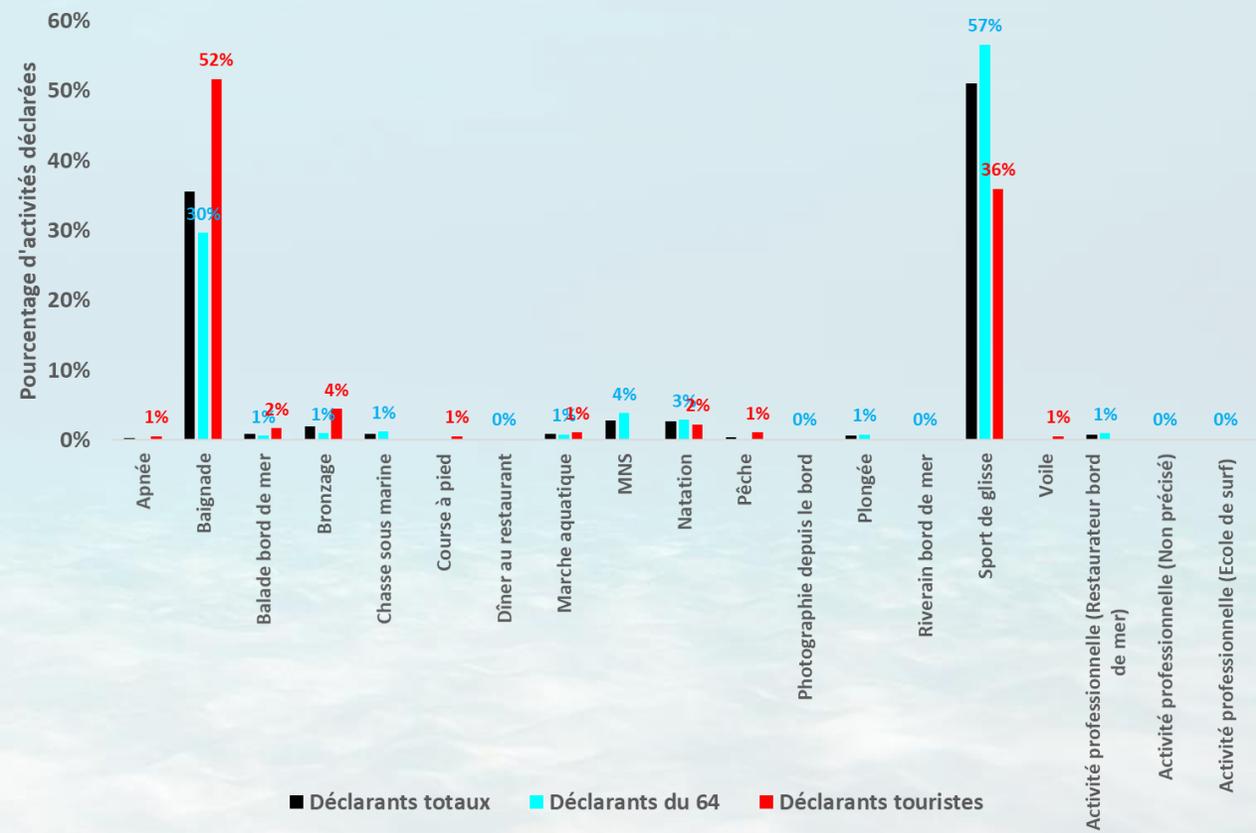
Typologie

- **98 %** des déclarants pratiquent **une (81 %) ou deux (17 %) activités côtières**,
 - **Les principales activités** renseignées sont les **sports de glisse (Surf, Bodyboard, BodySurf, Paddle...)** et la **baignade**,
 - **4,5 %** des déclarant (**30 déclarants**) ont eu une **activité terrestre sans être en contact avec l'eau** : Bronzage sur la plage (13), Balade en bord de mer (6), Restaurateur en bord de mer (5), Activité professionnelle sur plage (2), Photographie depuis le bord (1), Dîner en bord de mer (1), Course à pied (1), Riverain bord de mer (1)

Pourcentage de déclarants par nombre d'activités pratiquées et origine géographique



Pourcentage d'activités pratiquées par origine géographique

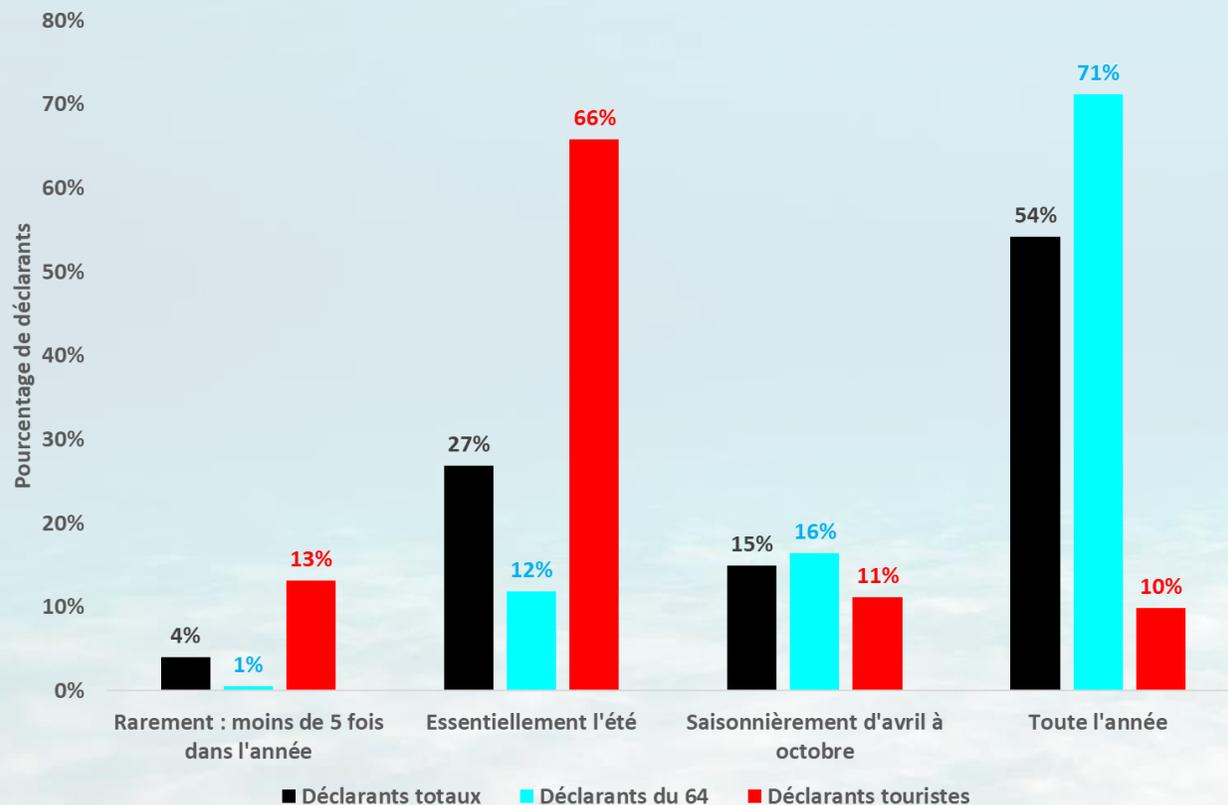


Partie 2 : Activités côtières pratiquées

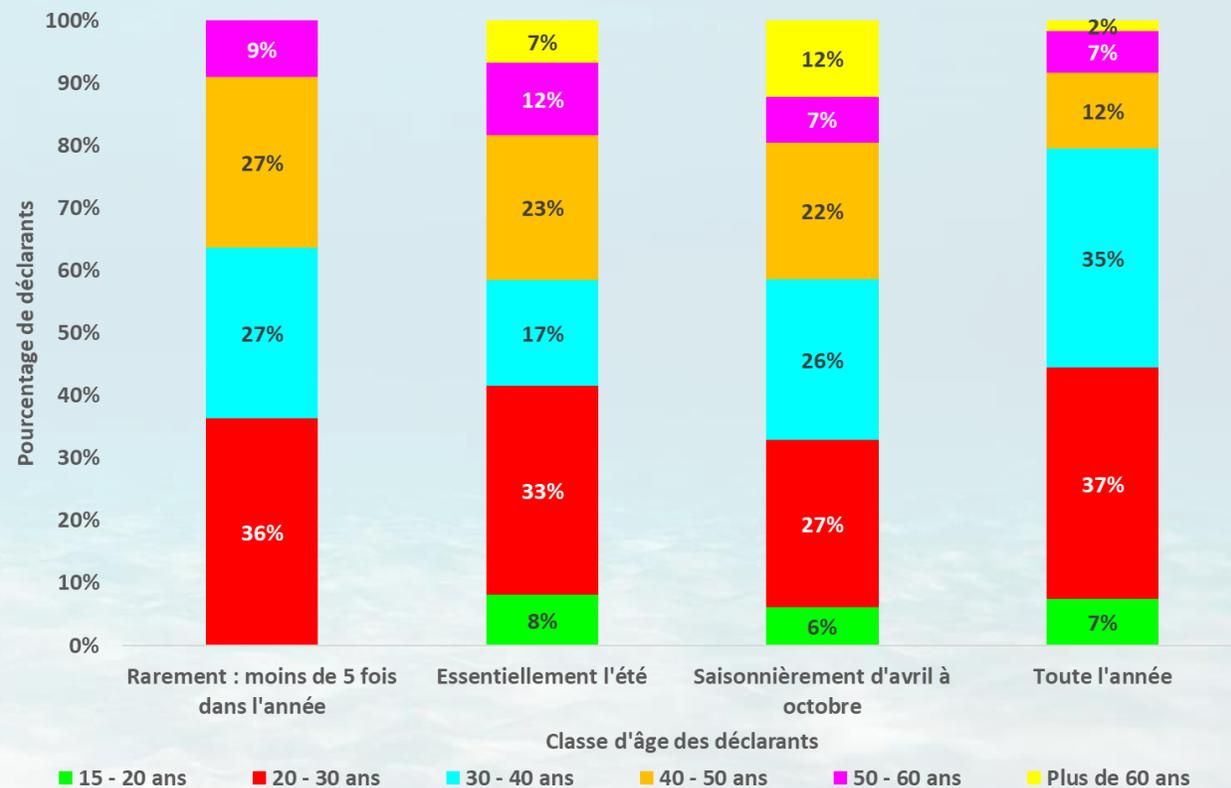
Fréquence d'activité

- 2 populations de déclarants se distinguent
 - 1 population locale ayant une activité régulière : toute l'année (71 %) ou saisonnière aux beaux jours (16 %),
 - 1 population « touriste » ayant une activité occasionnelle : estivale (66 %), rare (13 %) ou saisonnière (11 %)

Pourcentage de déclarants par fréquence d'activité et par origine géographique



Pourcentage de déclarants par fréquence d'activité et par classe d'âge

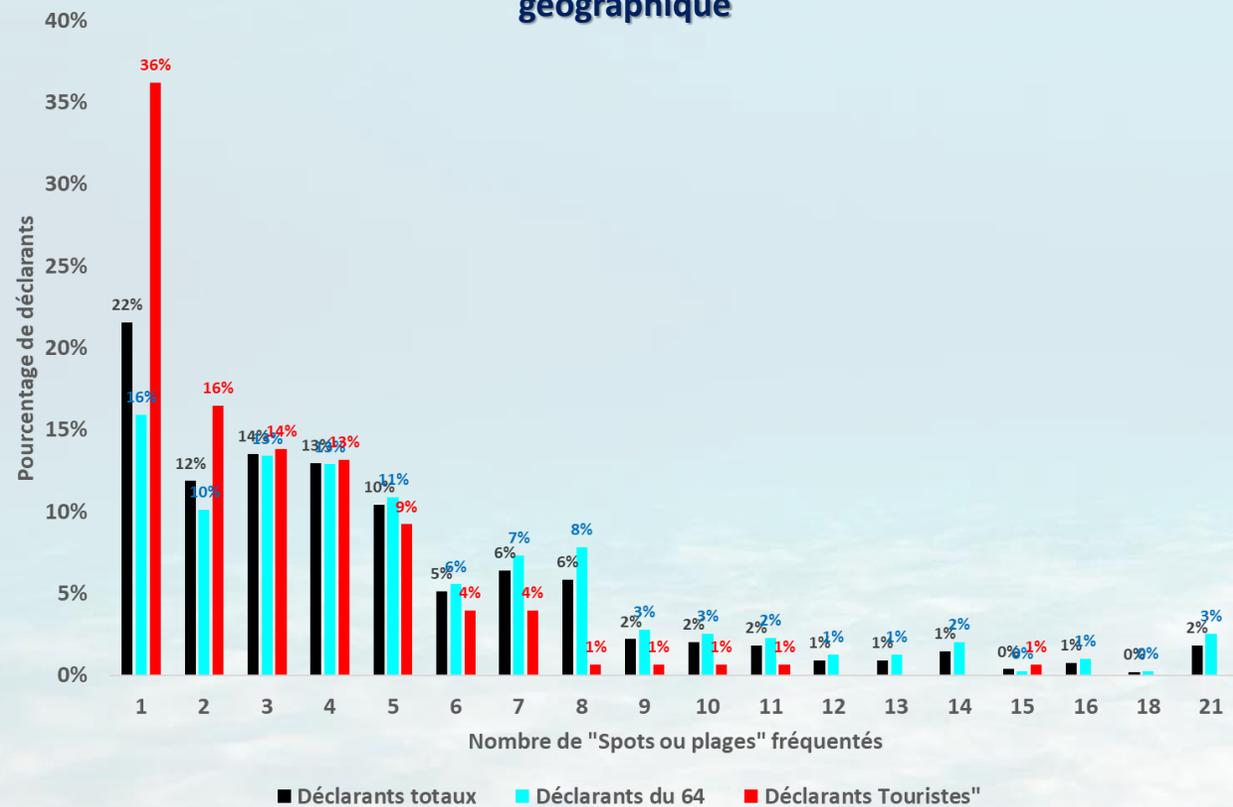


Partie 2 : Activités côtières pratiquées

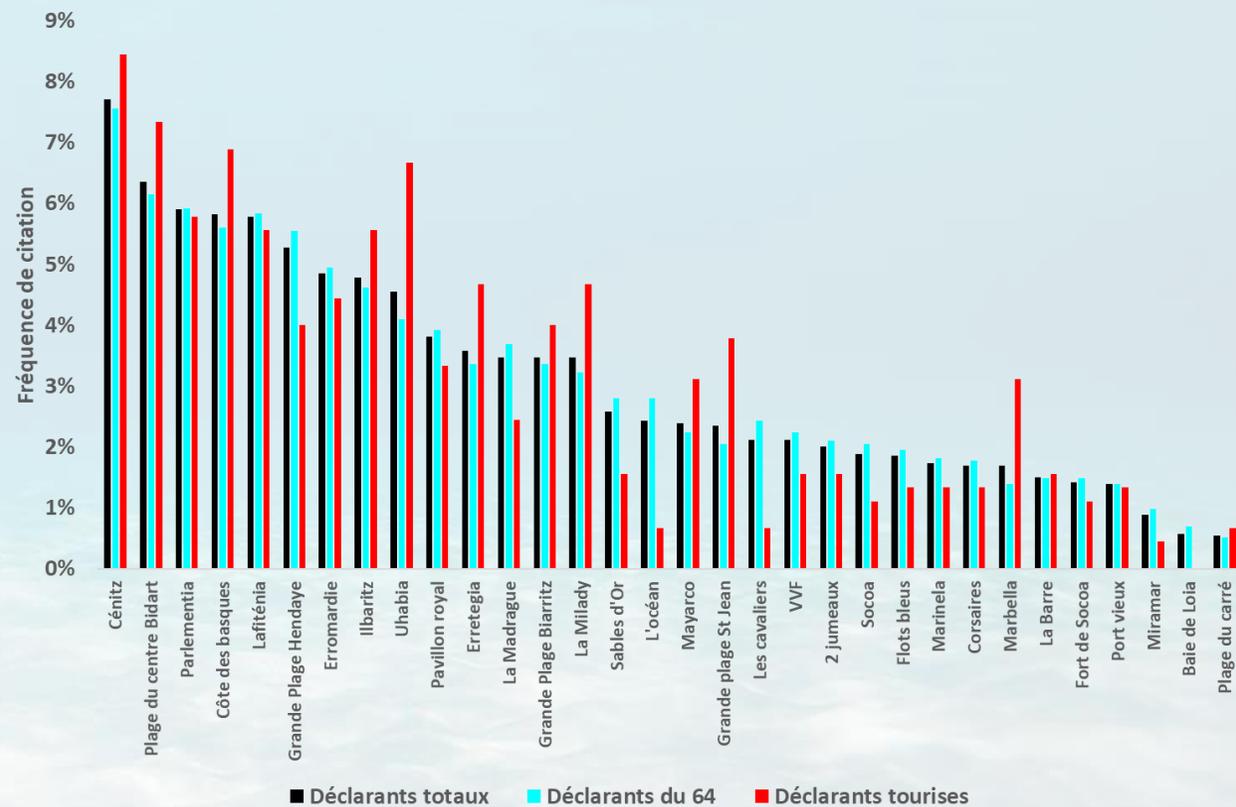
Spots et plages habituellement fréquentés

- Les déclarants fréquentent **plusieurs plages/spots** pour pratiquer leur activité côtière
- Les spots/plages les plus fréquemment cités par les déclarants sont **Cénitz, Plage du Centre à Bidart, Parmentia, Lafiténia, Côte des basques, ...**

Pourcentage de déclarants par nombre de spots/plages fréquentées et origine géographique



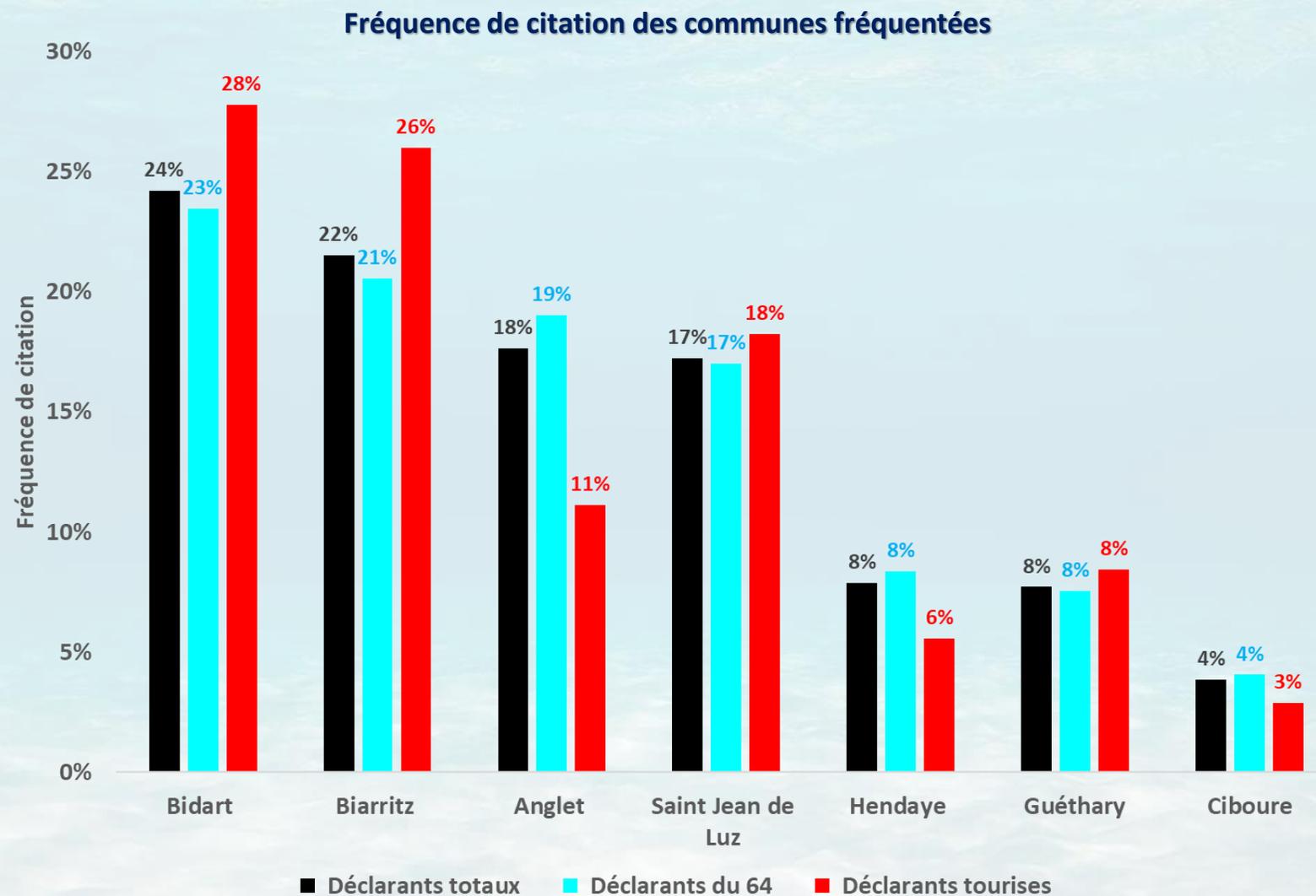
Fréquence de citation des spots/plages fréquentées



Partie 2 : Activités côtières pratiquées

Spots et plages habituellement fréquentés

- Les communes les plus fréquentées par les déclarants sont Bidart, Biarritz, Anglet et Saint Jean de Luz

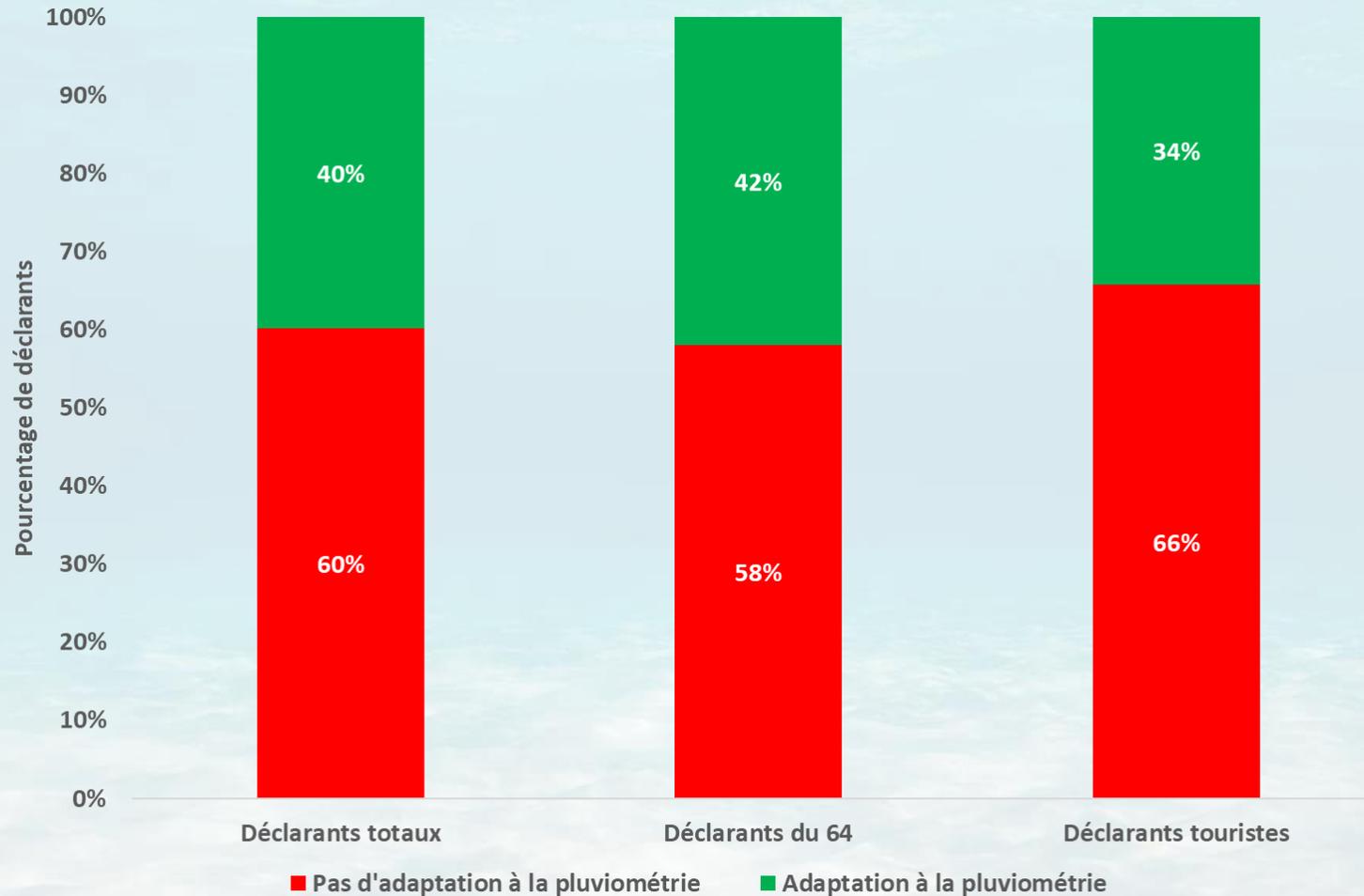


Partie 2 : Activités côtières pratiquées

Adaptation à la pluviométrie

- **60 %** des déclarants totaux **n'adapte** son activité côtière à la pluviométrie
- Cette proportion **baisse** dans la **population locale (58 %)** mais **augmente** dans la population « Touriste » (**66 %**)

Pourcentage de déclarants adaptant son activité à la pluviométrie par origine géographique

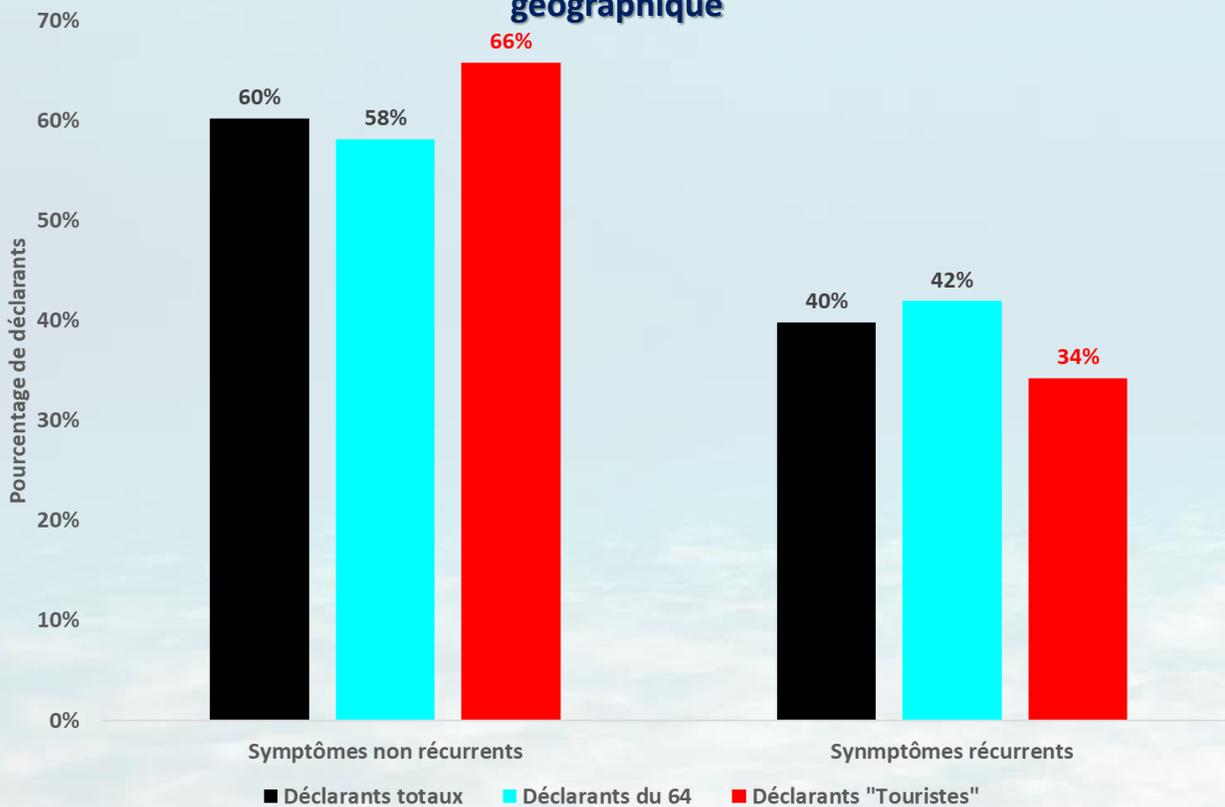


Partie 2 : Activités côtières pratiquées

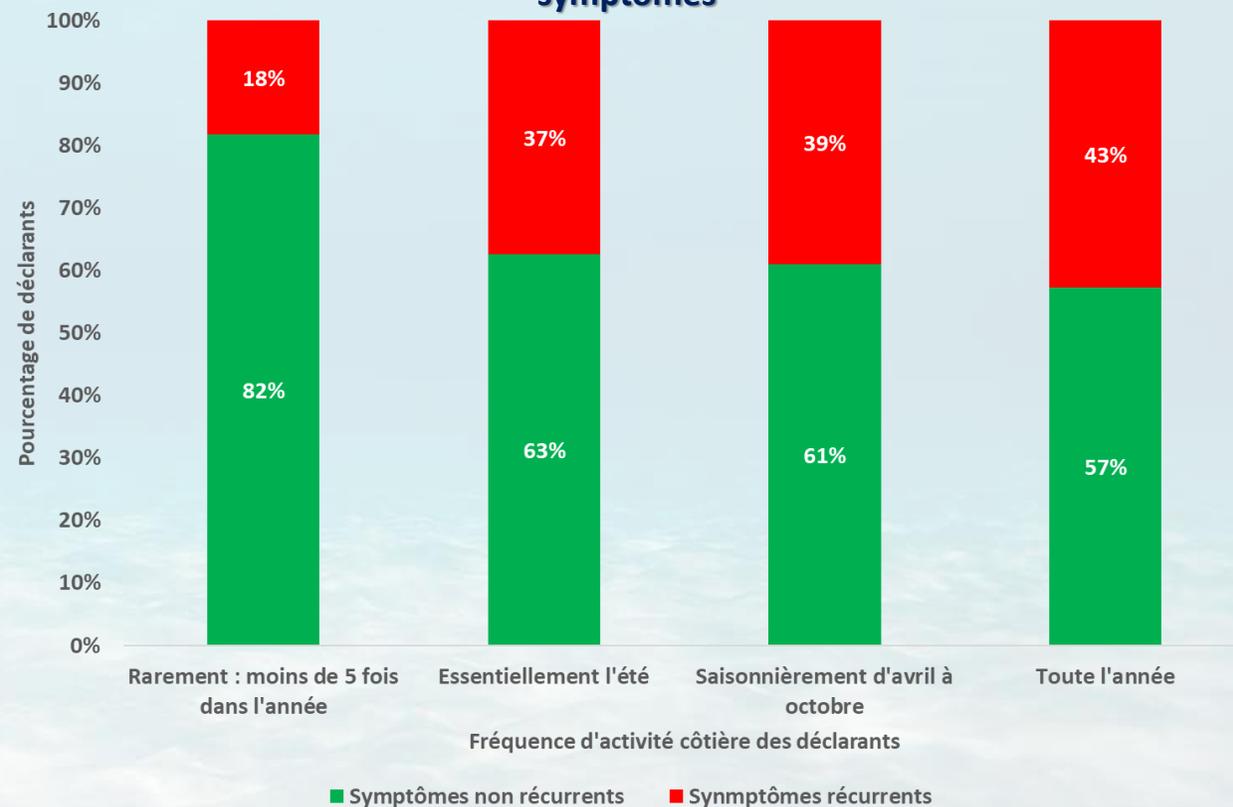
Récurrance de symptômes

- **40 % des personnes déclarent avoir des symptômes récurrents**
 - Cette proportion diminue à **34 % pour les « touristes »**
 - Cette proportion augmente à **42 % pour les déclarants du 64**
- La fréquence de personne présentant des **symptômes récurrents augmente avec la fréquence d'activité côtière**

Pourcentage de déclarants par récurrance de symptômes et origine géographique



Pourcentage de déclarants par fréquence d'activités et par récurrance des symptômes

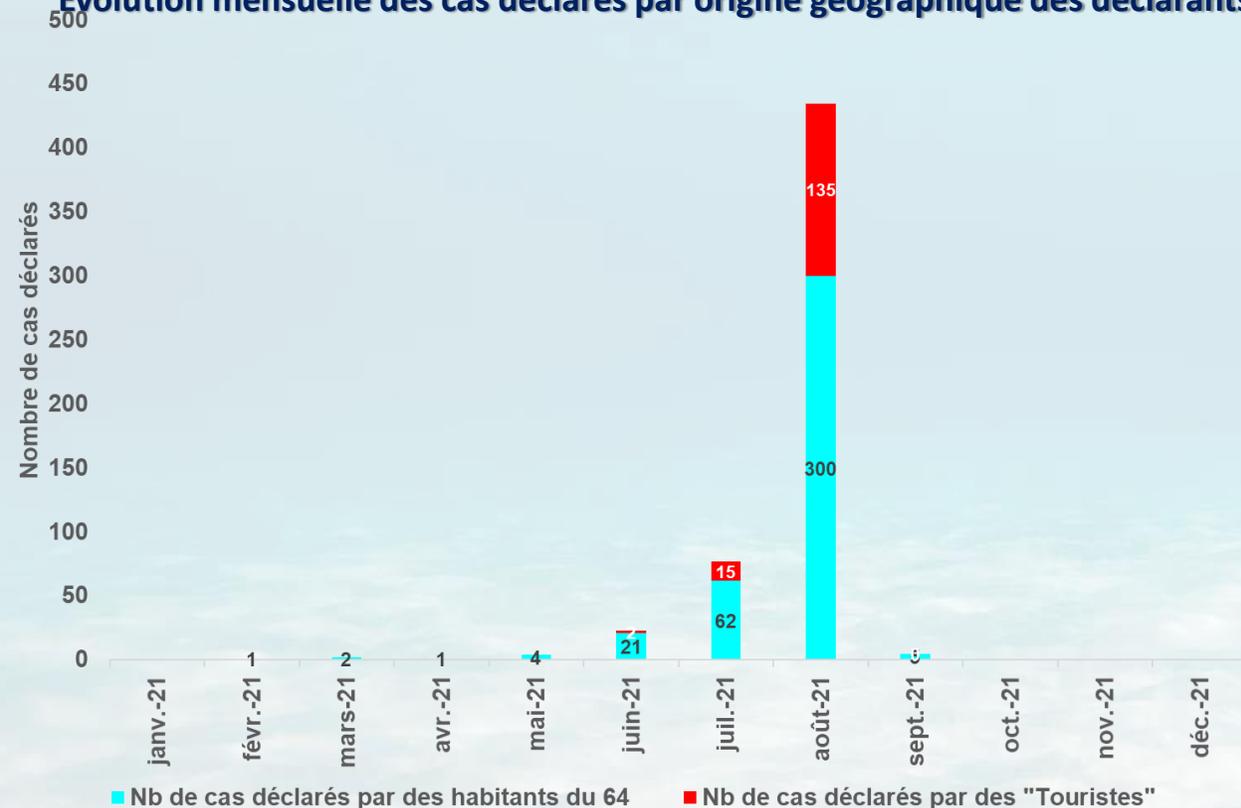


Partie 3 : Cas déclarés en 2021

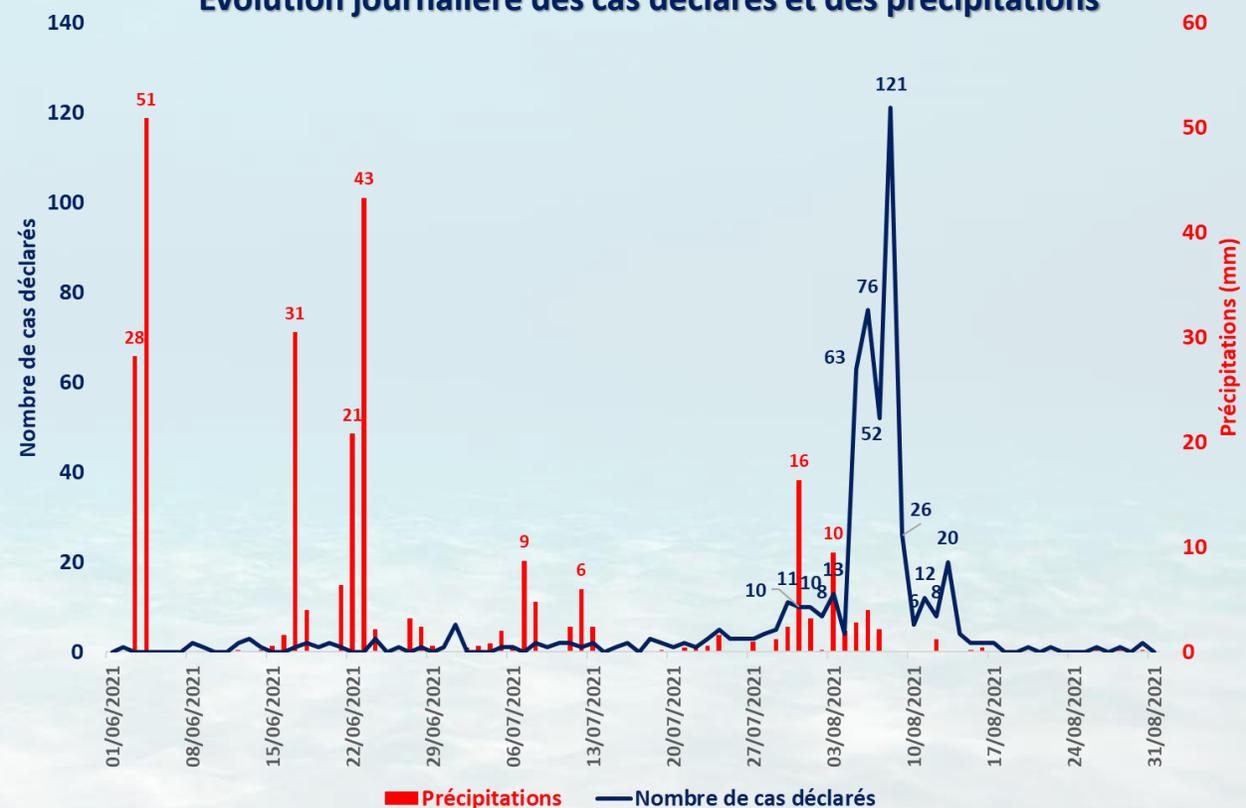
Evolution globale

- **548 cas déclarés en 2021** depuis la mise en ligne du questionnaire le 25 juin 2021
 - **97,6 % des cas déclarés entre juin et août (535 cas)**
 - ✓ **79,4 % des cas déclarés au mois d'août (435 cas), 14,1 % au mois de juillet (77 cas), 4,2 % au mois de juin (23 cas)**
 - **84,5 % des cas déclarés entre le 24 juillet et le 13 août (463 cas) et 61,7 % entre le 5 et le 9 août (338 cas),**
 - ✓ **2 pics observés : 22,4 % des cas déclarés le 08 août (121 cas) et 14,1 % le 06 août (76 cas)**

Evolution mensuelle des cas déclarés par origine géographique des déclarants



Evolution journalière des cas déclarés et des précipitations



Partie 3 : Cas déclarés en 2021

Rappel de la typologie d'affections

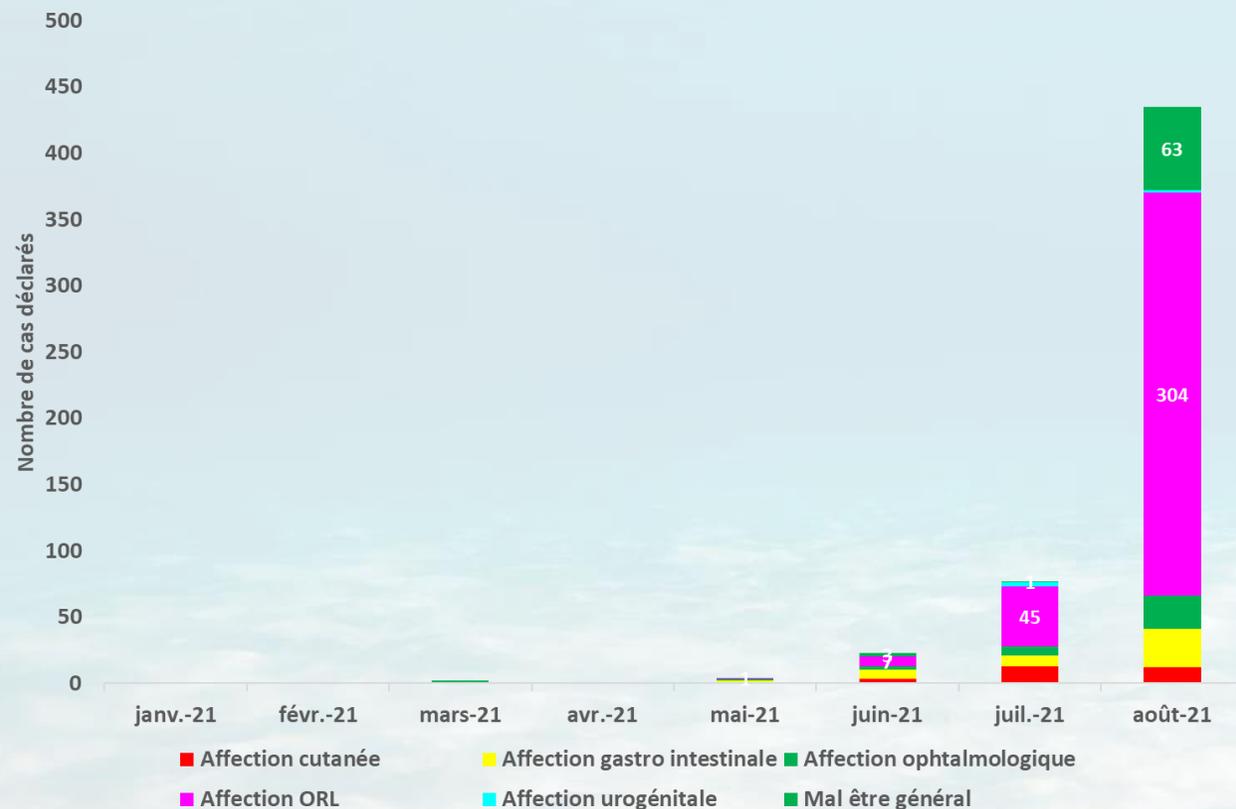
- 6 types d'affections à renseigner étaient proposées dans le questionnaire
 - Affection gastro intestinale (Maux de ventre, nausées, Diarrhées, vomissements...)
 - Affection ORL (Sinusites, rhinopharyngites, otites, maux de gorge, perte d'audition, écoulement nasal, nez bouché.)
 - Affection cutanée (Plaie infectée, Abscesses, Eruptions, Plaques, Démangeaisons, brûlures ...)
 - Affection urogénitale (Brûlures, douleurs en urinant, brûlures ou douleurs génitales, écoulements, pertes)
 - Affection ophtalmologique (yeux rouges, douleurs oculaires, difficultés à voir, sensation de sable dans les yeux)
 - Mal être général (Fièvre, malaise, tête qui tourne, somnolence, perte de mémoire, difficulté à bouger, jaunisse)

Partie 3 : Cas déclarés en 2021

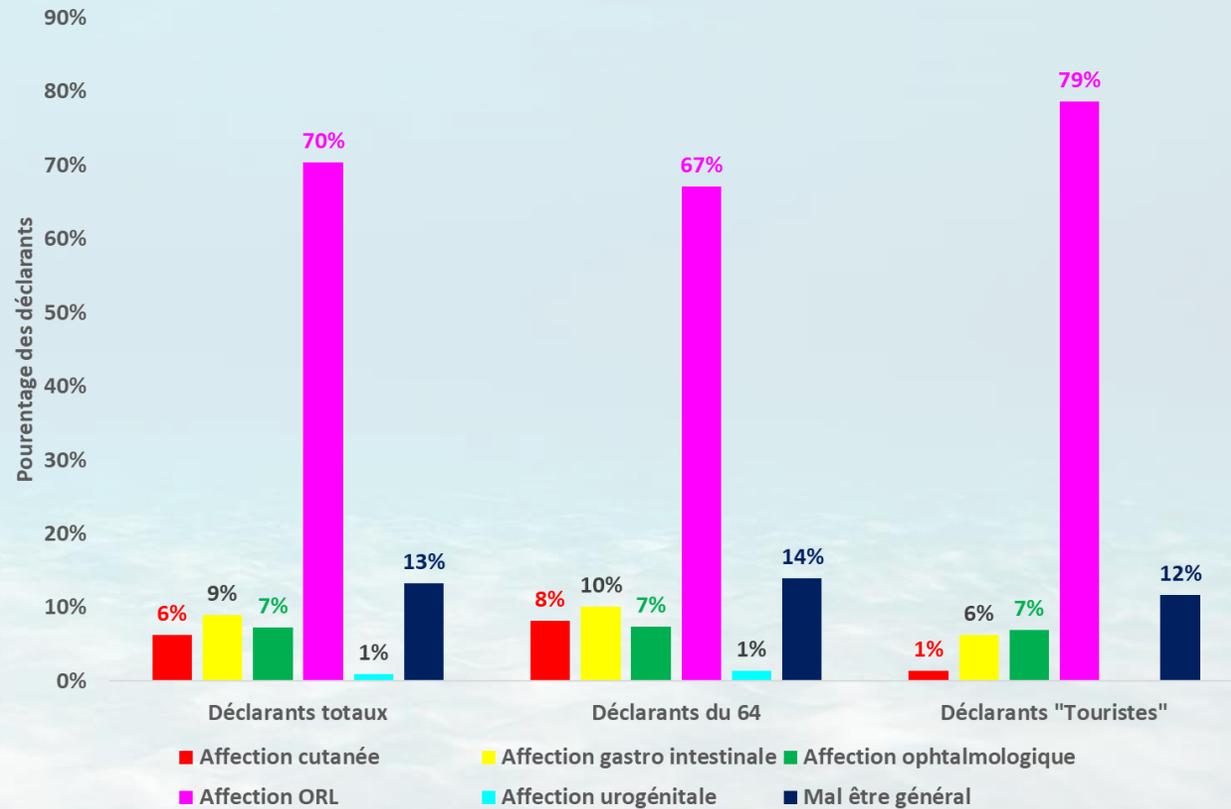
Evolution mensuelle et typologie d'affections

- Le nombre de cas déclarés augmente de juin à août
- Les affections ORL (70 %) et le mal être général (13 %) sont les 2 affections les plus fréquemment rapportées quelque soit l'origine géographique du déclarant
- Les affections ORL représentent respectivement 58 et 70 % des cas rapportés en juillet et août

Evolution mensuelle de cas déclarés par typologie d'affections



Typologie d'affections par origine géographique des déclarants

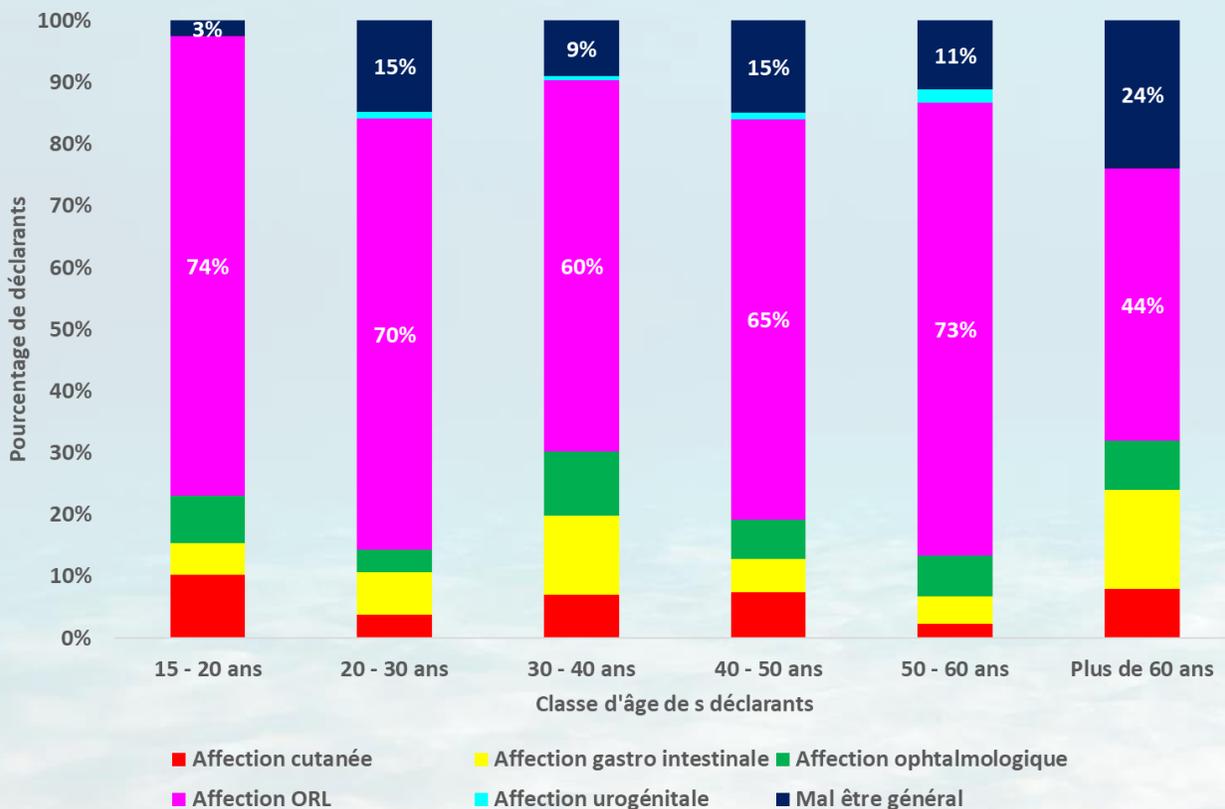


Partie 3 : Cas déclarés en 2021

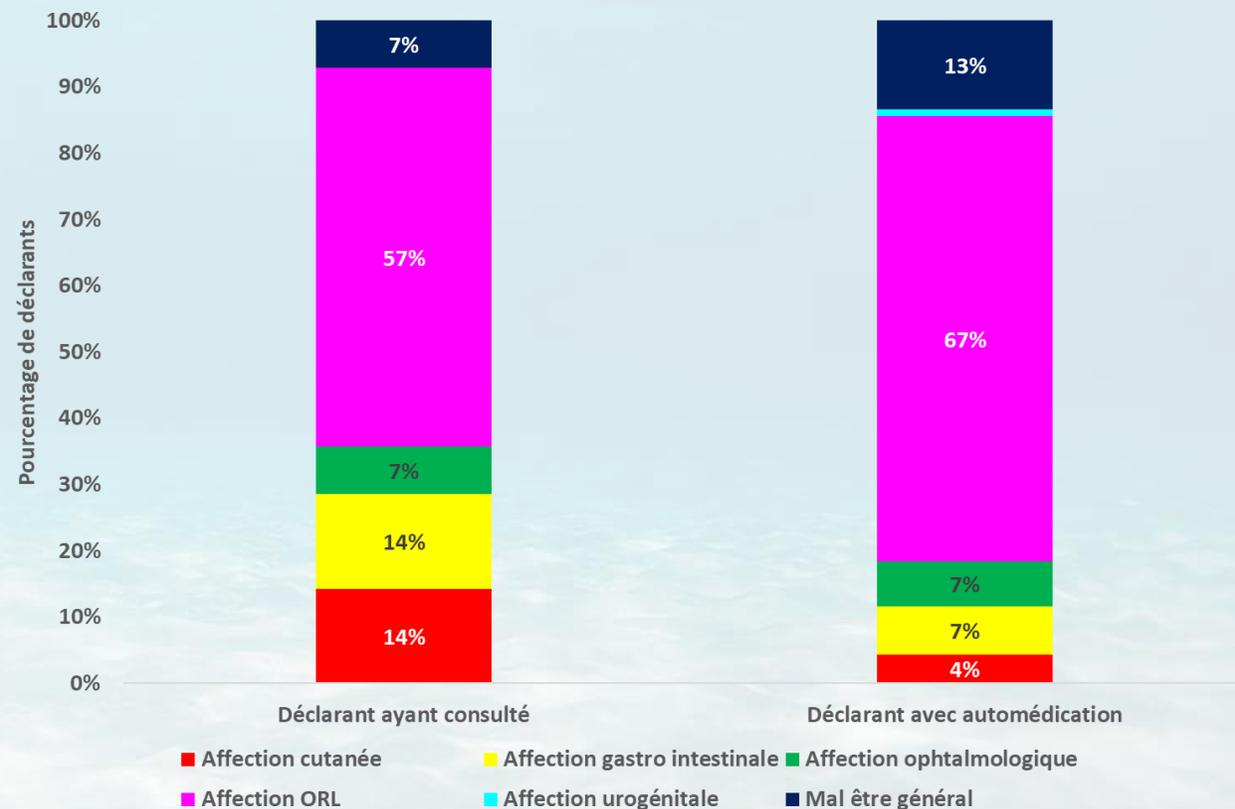
Typologie d'affections par classe d'âge et par modalité de soin

- Toutes les classes d'âge sont atteintes avec une prédominance nette des affections ORL quelque soit l'âge du déclarant
- Le pourcentage de mal être général augmente chez les déclarants de plus de 60 ans,
- Que les déclarants aient consulté ou non, les affections ORL sont les affections les plus largement rapportées

Typologie d'affections par classe d'âge des déclarants



Typologie d'affections par modalités de soins (Consultation vs automédication)

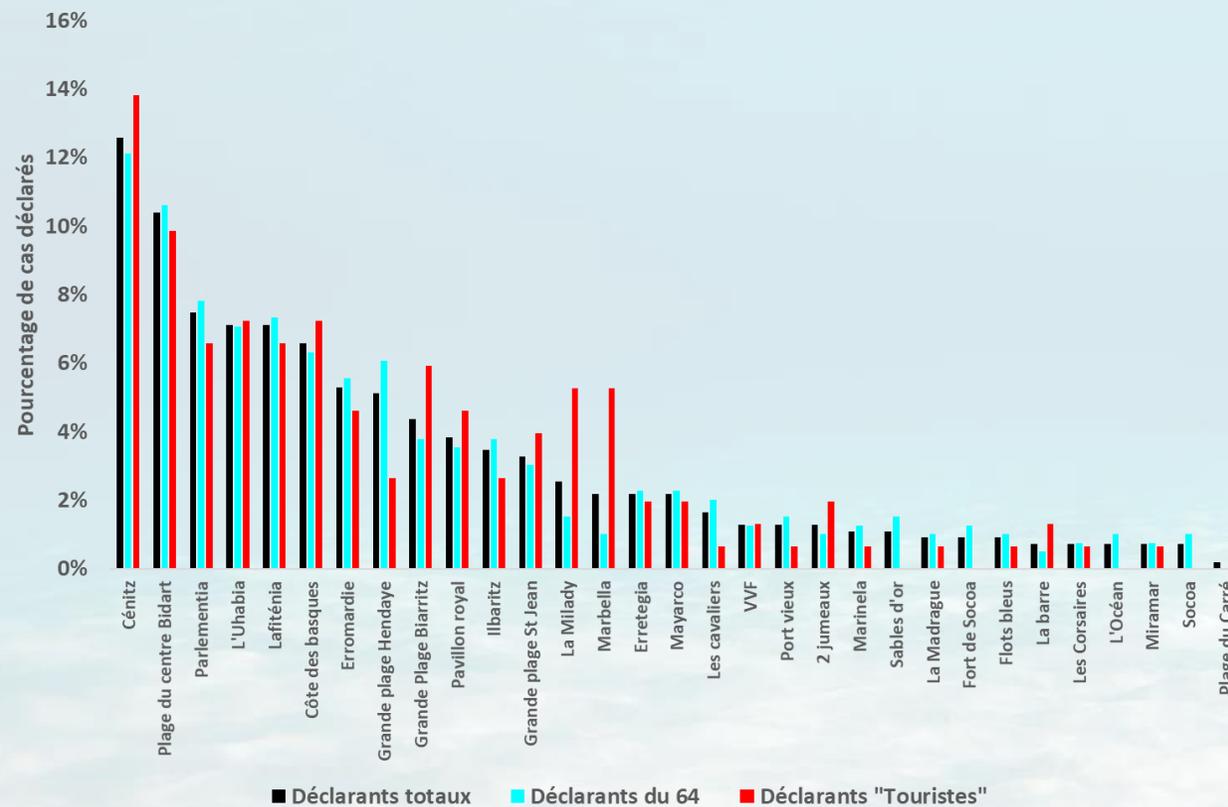


Partie 3 : Cas déclarés en 2021

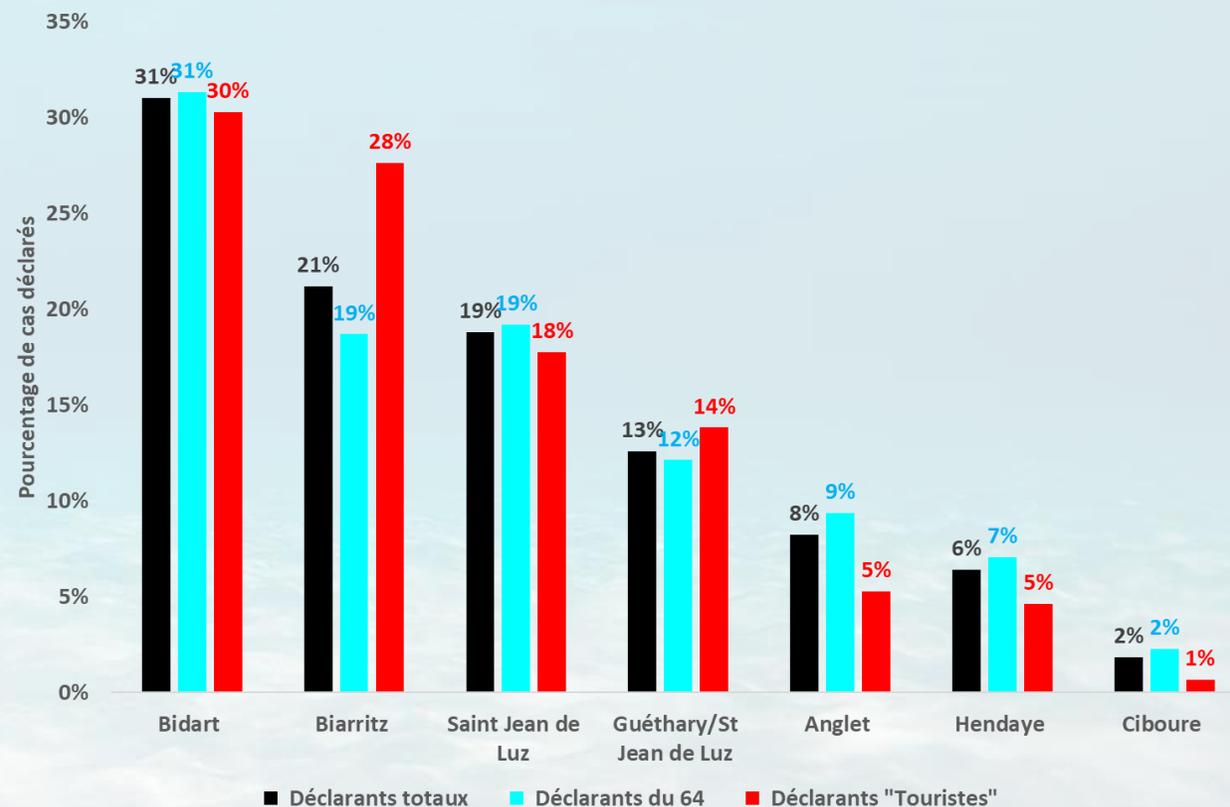
Localisation géographique

- Les plages/spots présentant le nombre de cas le plus élevé sont Cénitz, la plage du centre à Bidart, Parlementia, Lafiténia...
- 83,6 % des cas déclarés se situent entre Biarritz au Nord et Saint Jean de Luz au Sud

Distribution des cas déclarés par spots/plages



Distribution des cas déclarés par commune

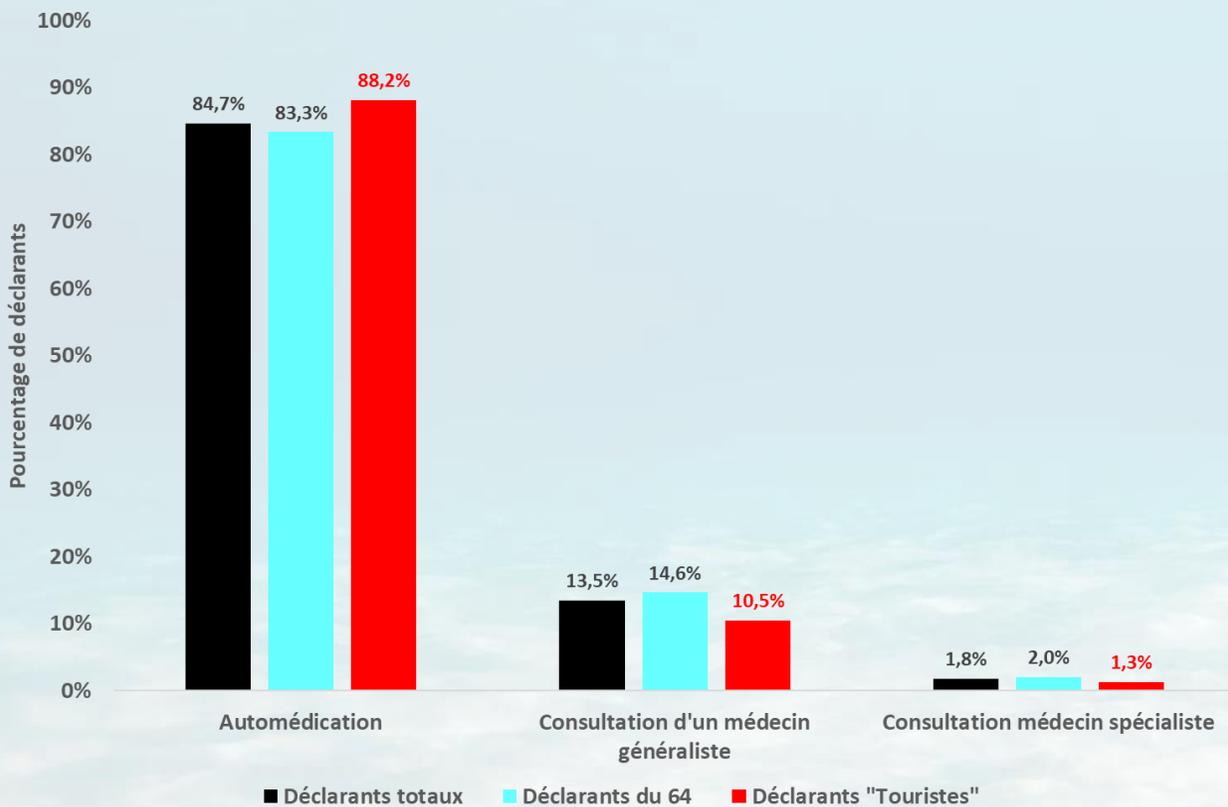


Partie 3 : Cas déclarés en 2021

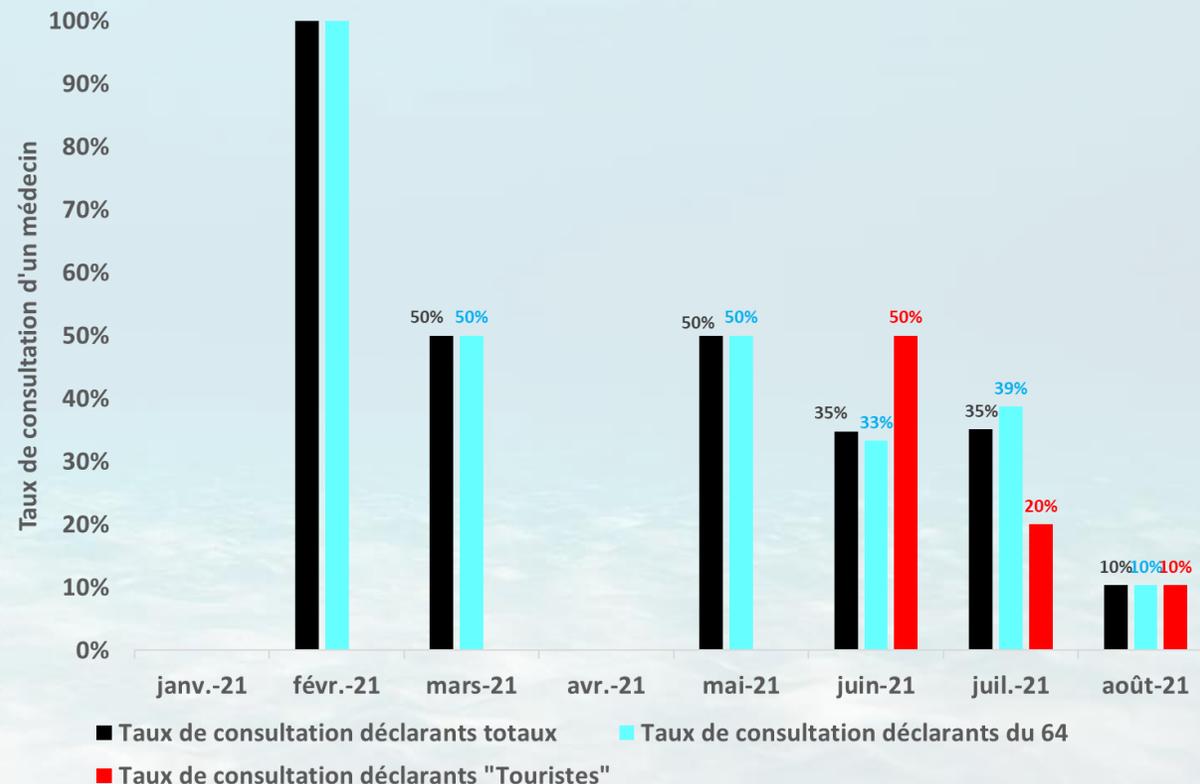
Modalités de soin des déclarant

- + de 80 % (464 personnes) des déclarants ont eu recours à l'automédication quelque soit son origine géographique
 - Seulement 16,7 % des locaux ont consulté un médecin généraliste ou spécialiste et 11,8 % des « Touristes »
- Le taux de consultation d'un médecin est de 10 % au mois d'août alors que le nombre de cas recensés représente 80 % des cas déclarés

Pourcentage de déclarants par modalités de soins entrepris



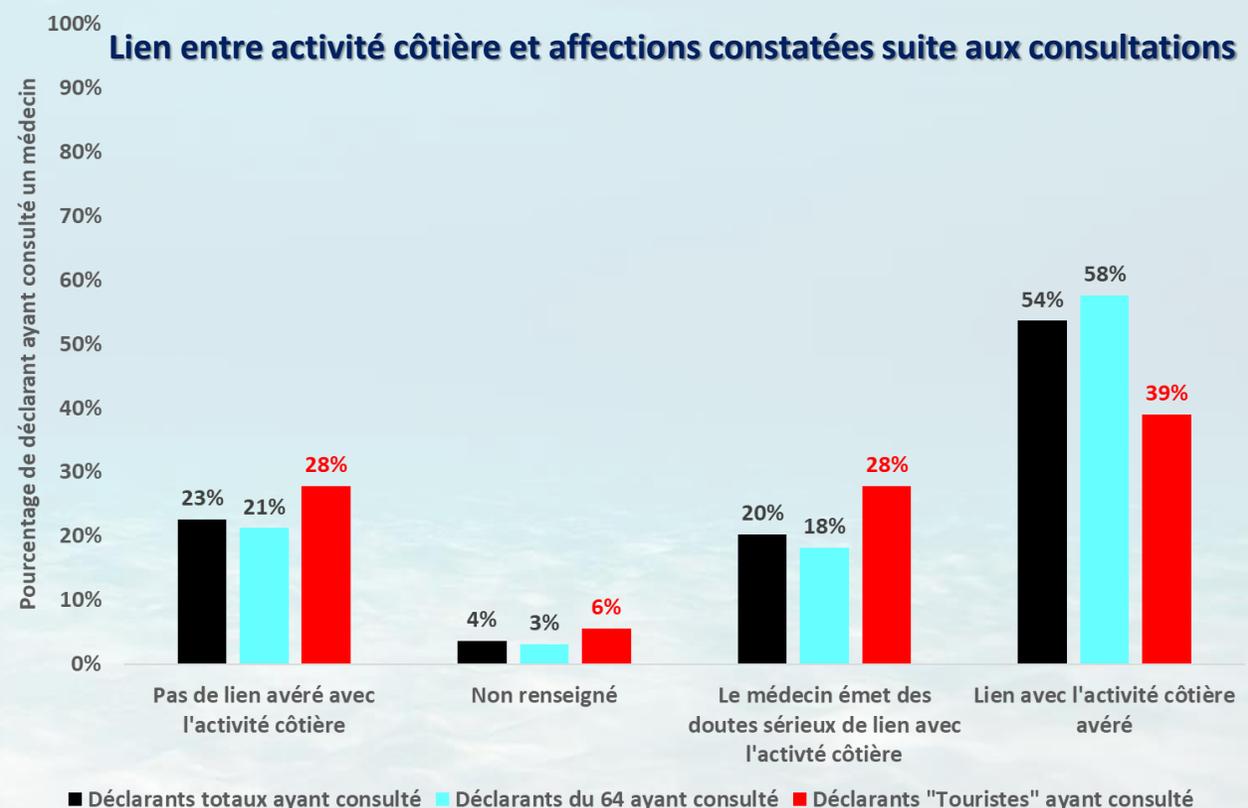
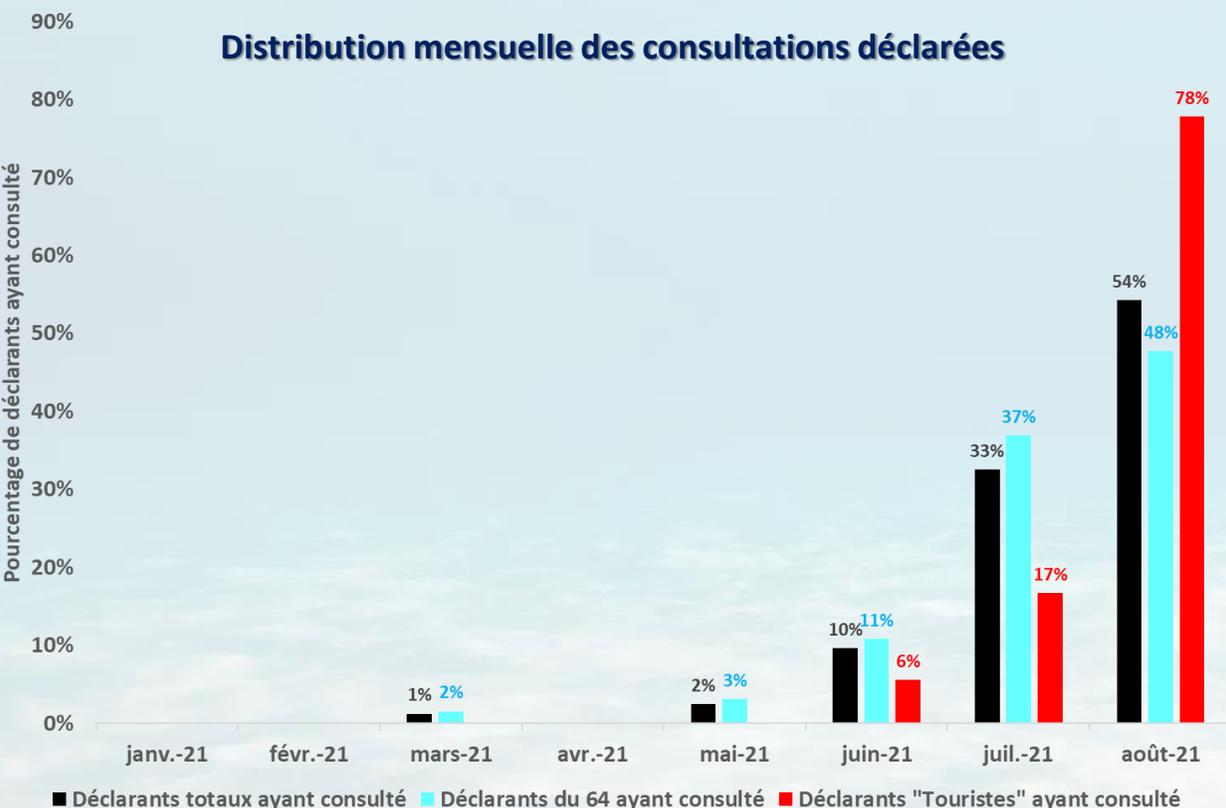
Evolution mensuelle du taux de consultation d'un médecin par origine géographique des déclarants



Partie 3 : Cas déclarés en 2021

Zoom sur les consultations : Taux de consultation et lien activité/symptômes

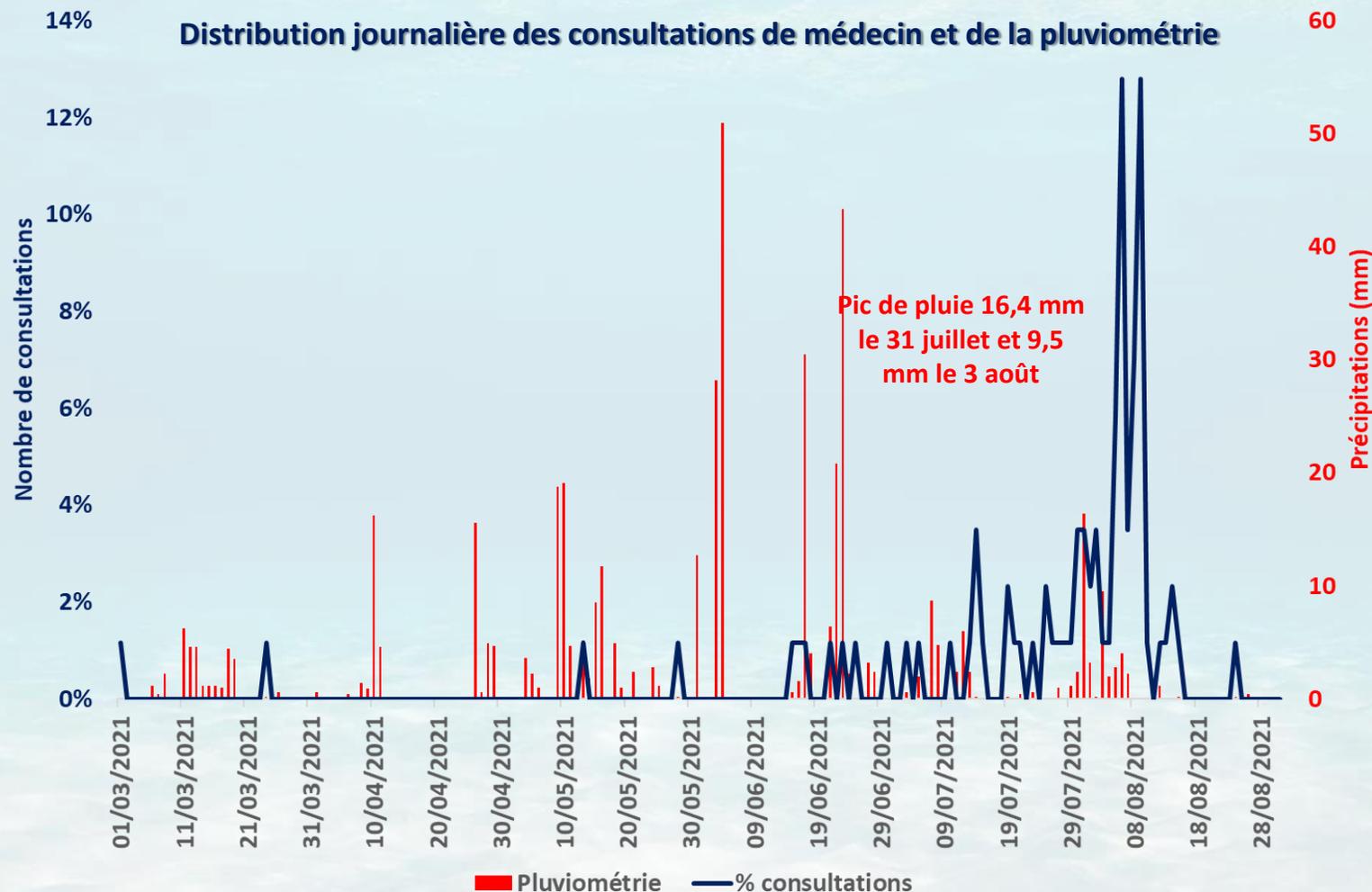
- **84 personnes (15,3 %) ont consulté un médecin généraliste ou spécialiste : 66 consultations concernent des habitants du 64 et 18 des « touristes »**
 - La majorité des consultations ont eu lieu en **juillet et août** : 87 % des consultations totales, 85 % des consultations des habitants du 64 et 95 % des consultations par des « touristes »
- **Dans 54 % des consultations, le médecin consulté a établi un lien entre les symptômes et l'activité côtière et a émis de sérieux doutes dans 20 % des consultations réalisées**



Partie 3 : Cas déclarés en 2021

Distribution temporelle des consultations d'un médecin sur la saison

- **64 % des consultations** ont été réalisées entre **le 25 juillet et le 09 août** (Cumul de pluie = 44,9 mm, Nb jours pluie = 11; Moyenne journalière = 2,8 mm)
 - **57 % entre le 30 juillet et le 09 août** (Cumul de pluie = 42,7 mm, Nb jours pluie = 9 ; Moyenne journalière = 3,9 mm)
 - **42 % entre le 05 et le 09 août** (Cumul de pluie = 9 mm, Nb jours pluie = 3; Moyenne journalière = 1,8 mm)

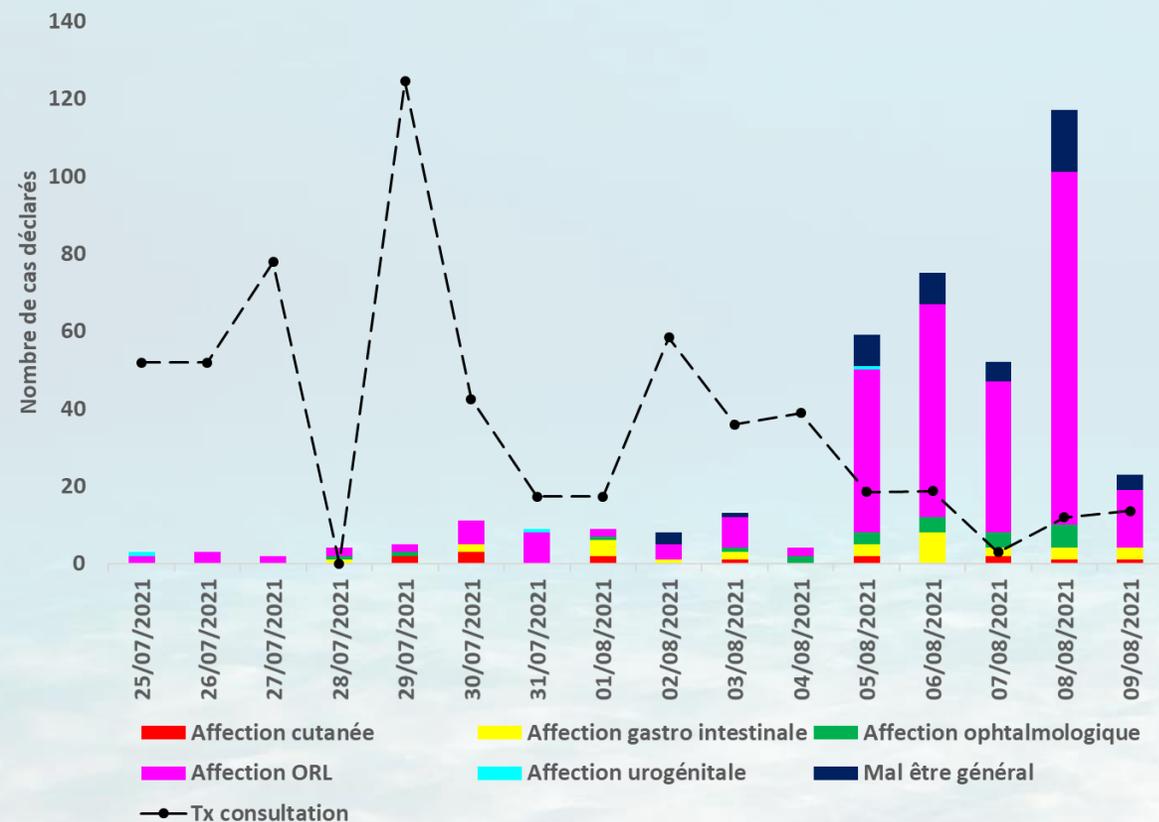


Partie 4 : Zoom sur l'épisode à *Ostreopsis sp.*

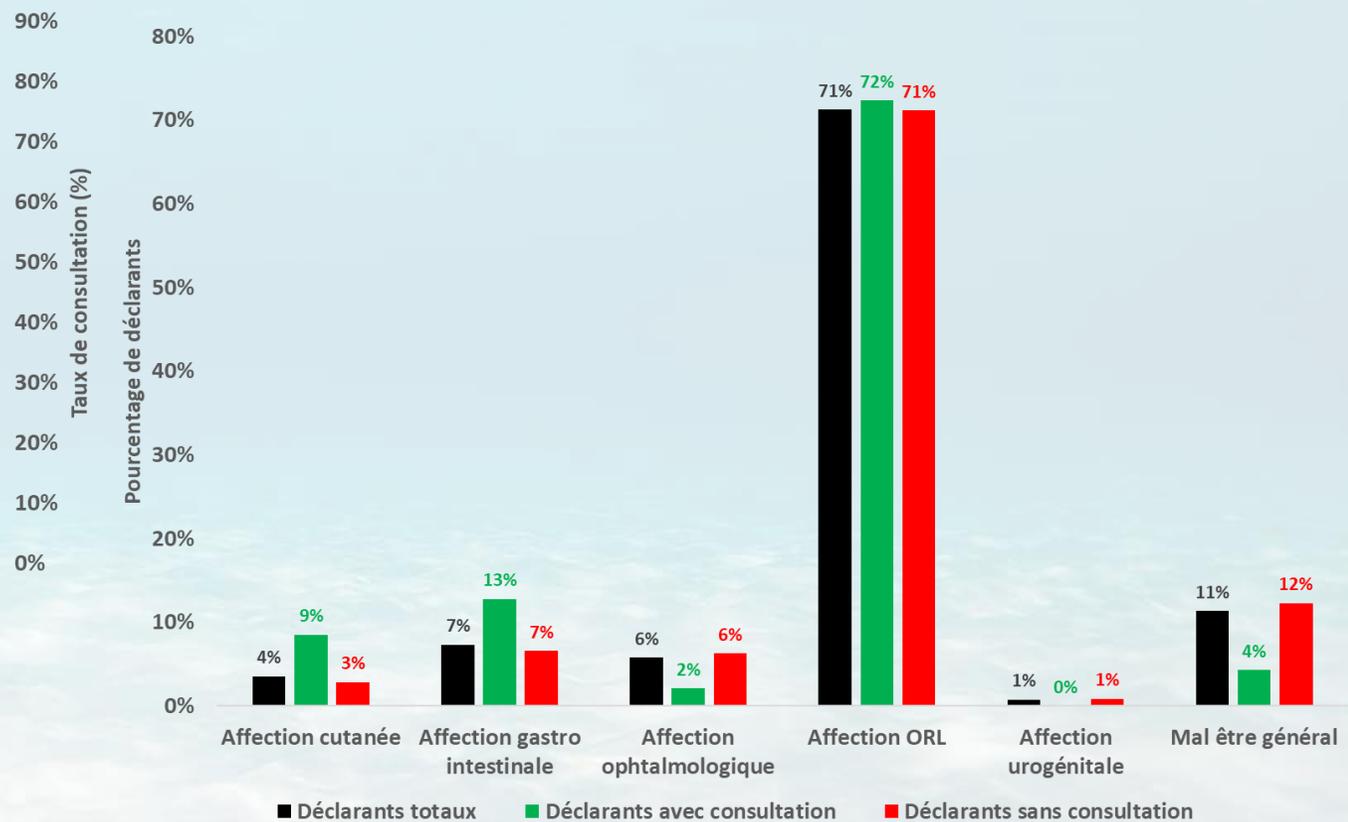
Cas déclarés entre le 25 juillet 2021 – 09 août 2021

- Entre le 25 juillet et le 09 août,
 - 412 cas sont recensés (75,2 % des cas totaux) et le taux de consultation global est de 12,9 % (53 consultations)
 - + de 70 % des cas déclarés sont des affections ORL avec ou sans consultation de médecin et 5 à 10 % de mal être général
- La majorité des cas sont déclarés entre le 5 et le 09 août (338 cas ; 61,7 % des cas totaux). Paradoxalement, le taux de consultation de médecin chute sur cette période à 9,4 %

Evolution journalière du nombre de cas et du taux de consultation



Typologie d'affections par modalité de soin (Consultation vs automédication)

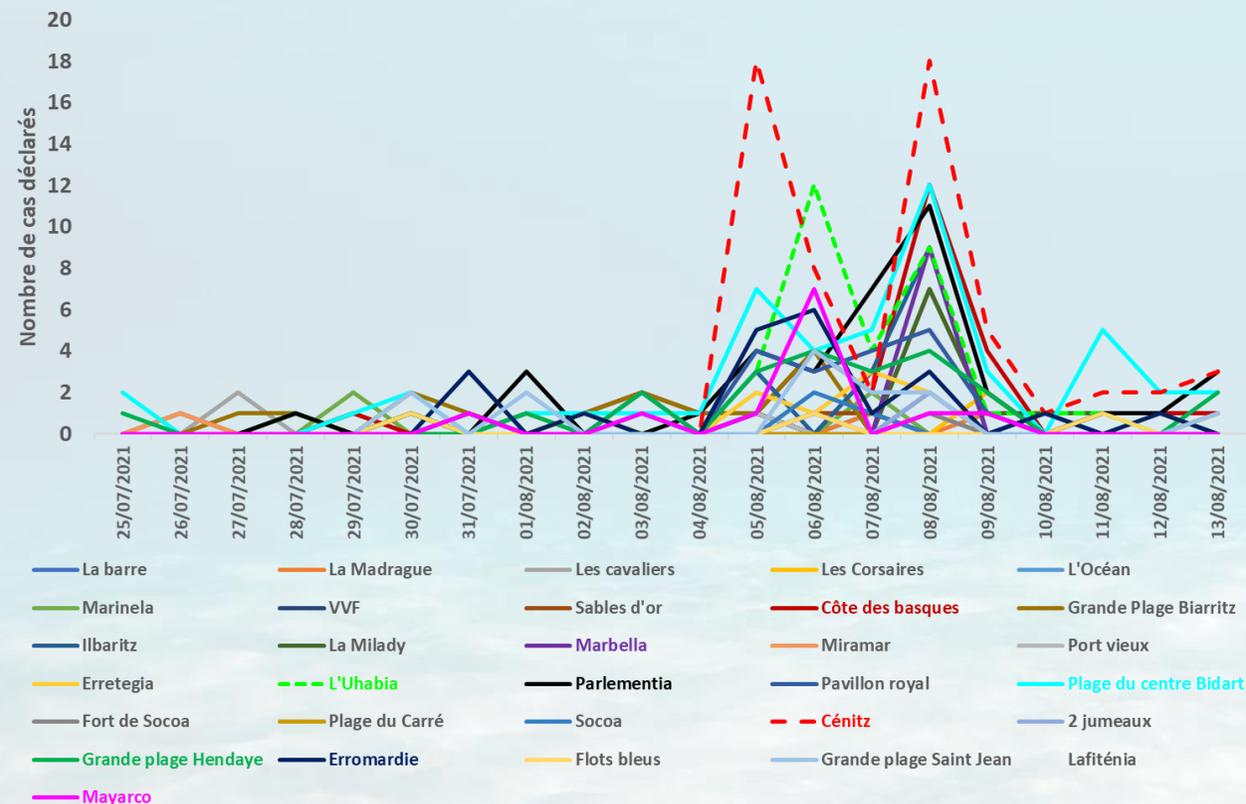


Partie 4 : Zoom sur l'épisode à *Ostreopsis* sp.

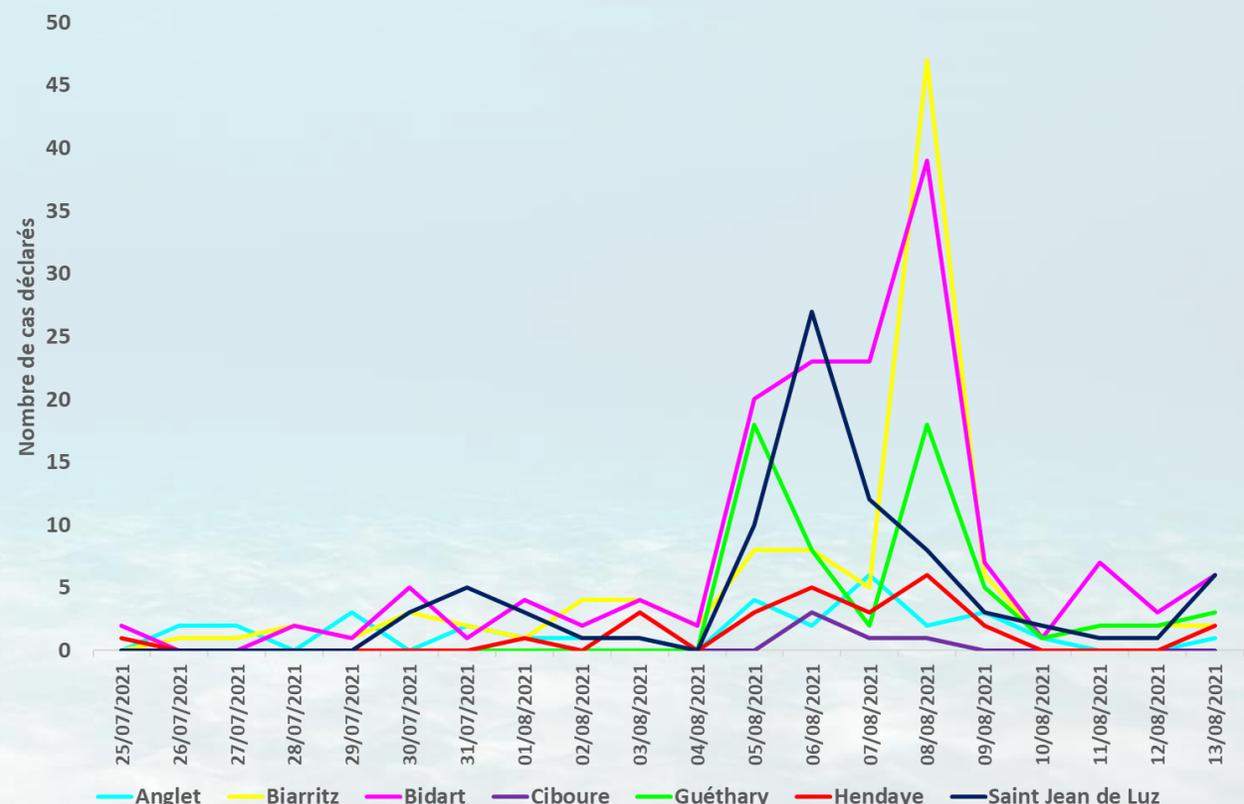
Localisation des cas déclarés entre le 25 juillet 2021 – 09 août 2021

- La première manifestation date du 31 juillet à Erromardie,
- 2 pics enregistrés à Cénitz (18 cas les 5 et 8 août), 12 cas déclarés à l'Ouhabia le 06 août, 12 cas déclarés à la plage du Centre et à la Côte des basques le 08 août, 11 cas déclarés à Parmentia le 08 août
- 5 août : Pic à Guéthary, forte augmentation à Bidart
- 6 août : Pic à Saint Jean de luz
- 8 août : Pic à Biarritz, Bidart et Guéthary

Evolution journalière du nombre de cas par spots/plages



Evolution journalière du nombre de cas par commune

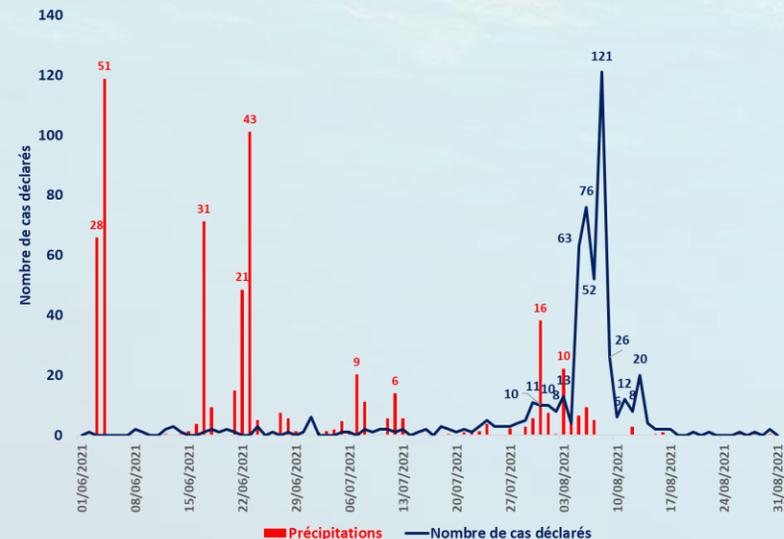


Partie 4 : Zoom sur l'épisode à *Ostreopsis sp.*

Conditions environnementales de l'été 2021

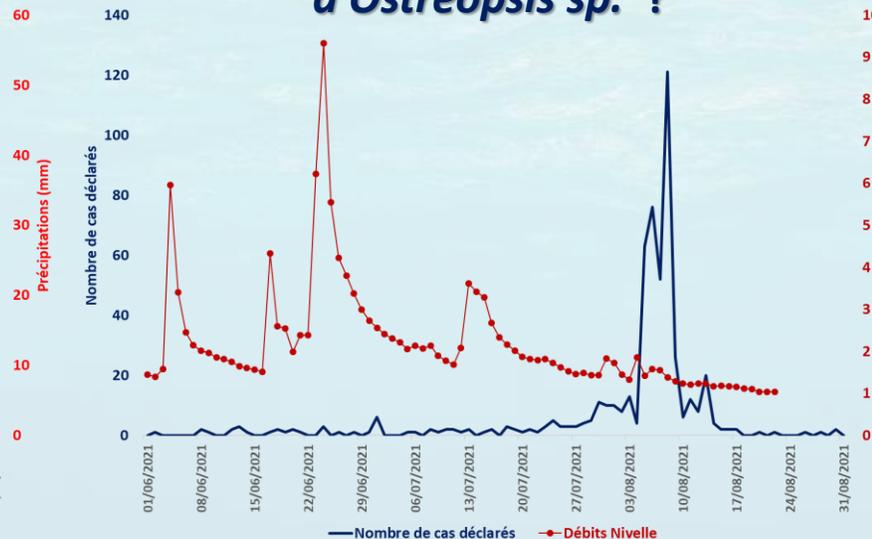
Les conditions hydro-climatiques peuvent-elles expliquer un apport de sels nutritifs en zone côtière à l'origine de la production

d'*Ostreopsis sp.* ?



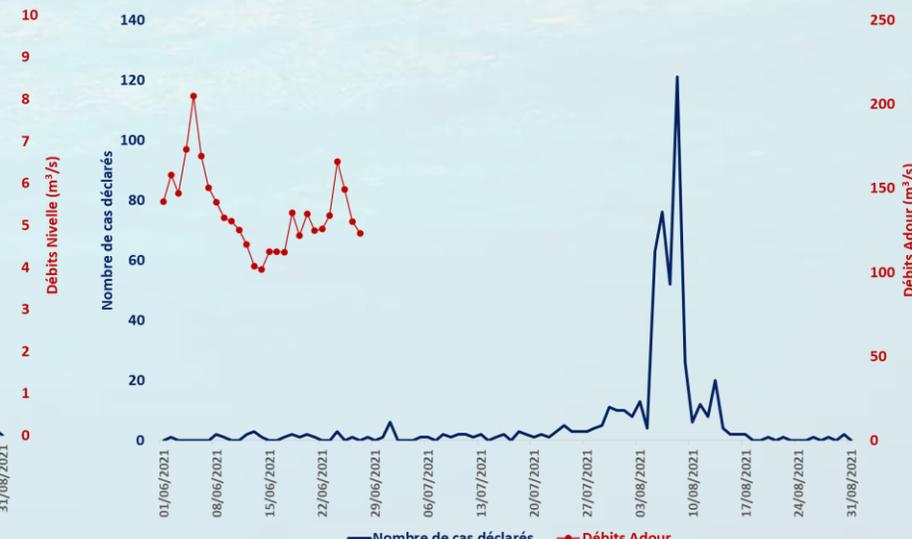
Précipitations (mm) = Ruissellement

16 mm le 31/07 et 9,5 mm le 03/08



Débit Nivelle (m³/s)

« Pointe » à 1,8 m³/s le 31/07
« Pointe » à 1,9 m³/s le 03/08



Débit Adour (m³/s)

« Pointe » à 1,8 m³/s le 31/07
« Pointe » à 1,9 m³/s le 03/08

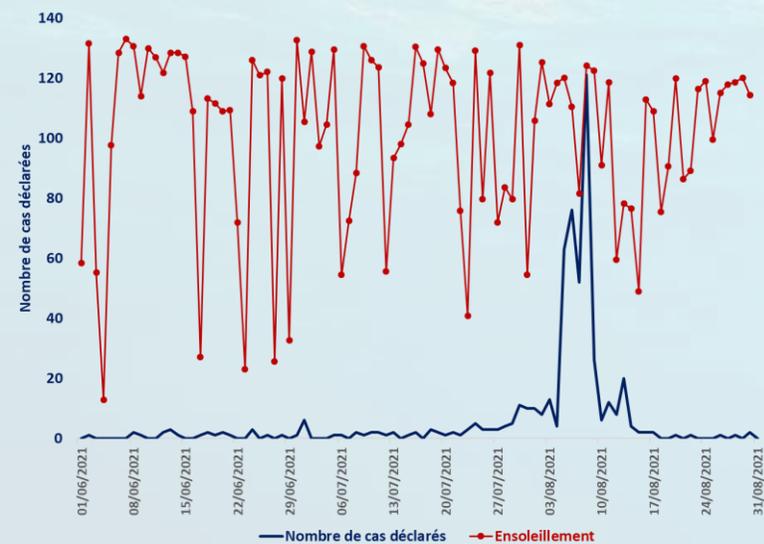
Pas de conditions pluviométriques et hydrologiques expliquant un apport continental de sels nutritifs

Quels autres apports possibles ? Upwelling ? stations d'épuration ?

Partie 4 : Zoom sur l'épisode à *Ostreopsis* sp.

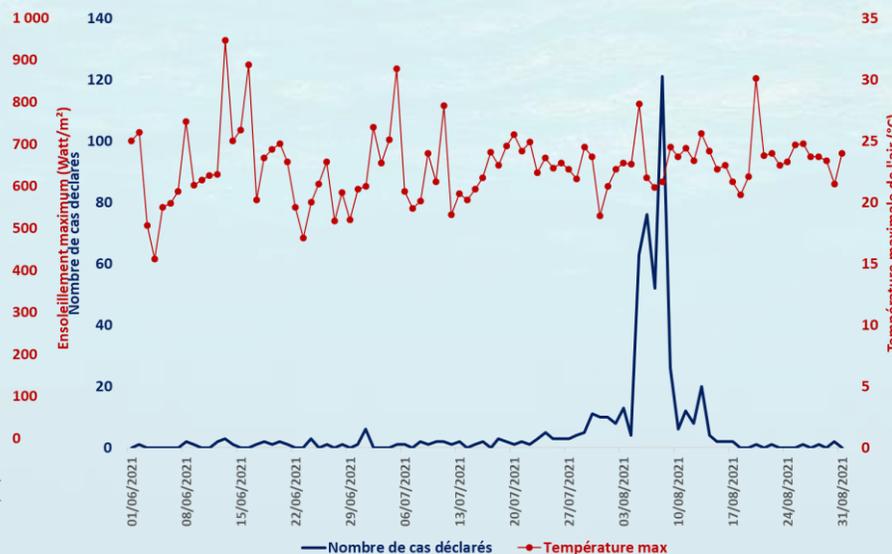
Conditions environnementales de l'été 2021

Les conditions climatiques sont-elles particulièrement propices à la production de phytoplancton ?



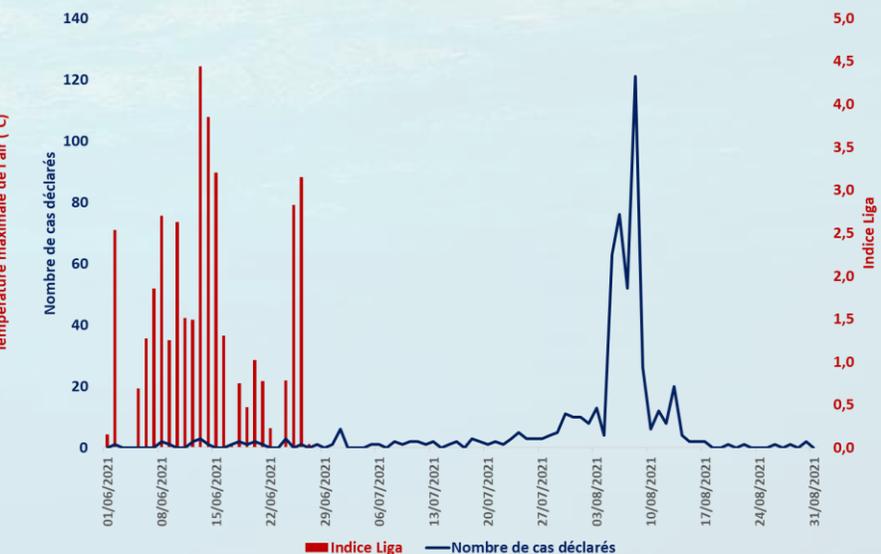
Ensoleillement maximum (Watt/m²)

Pas de période prolongée de fort ensoleillement



Température maximale de l'air (°C)

« Pic » de 28 °C le 05/08/2021



Indice Liga

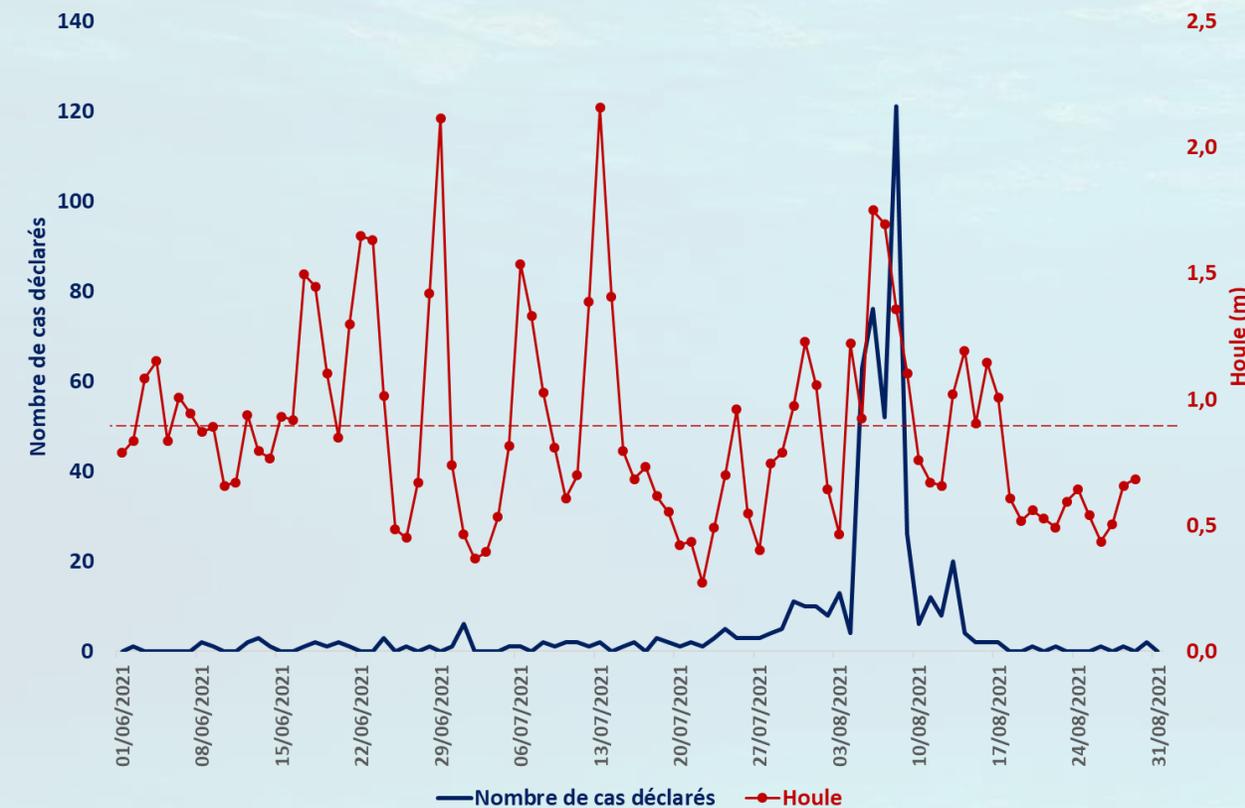
Un indice Liga faible pour la période

Pas de conditions météorologiques extraordinaires pour une période estivale expliquant une production favorisée de phytoplancton

Partie 4 : Zoom sur l'épisode à *Ostreopsis sp.*

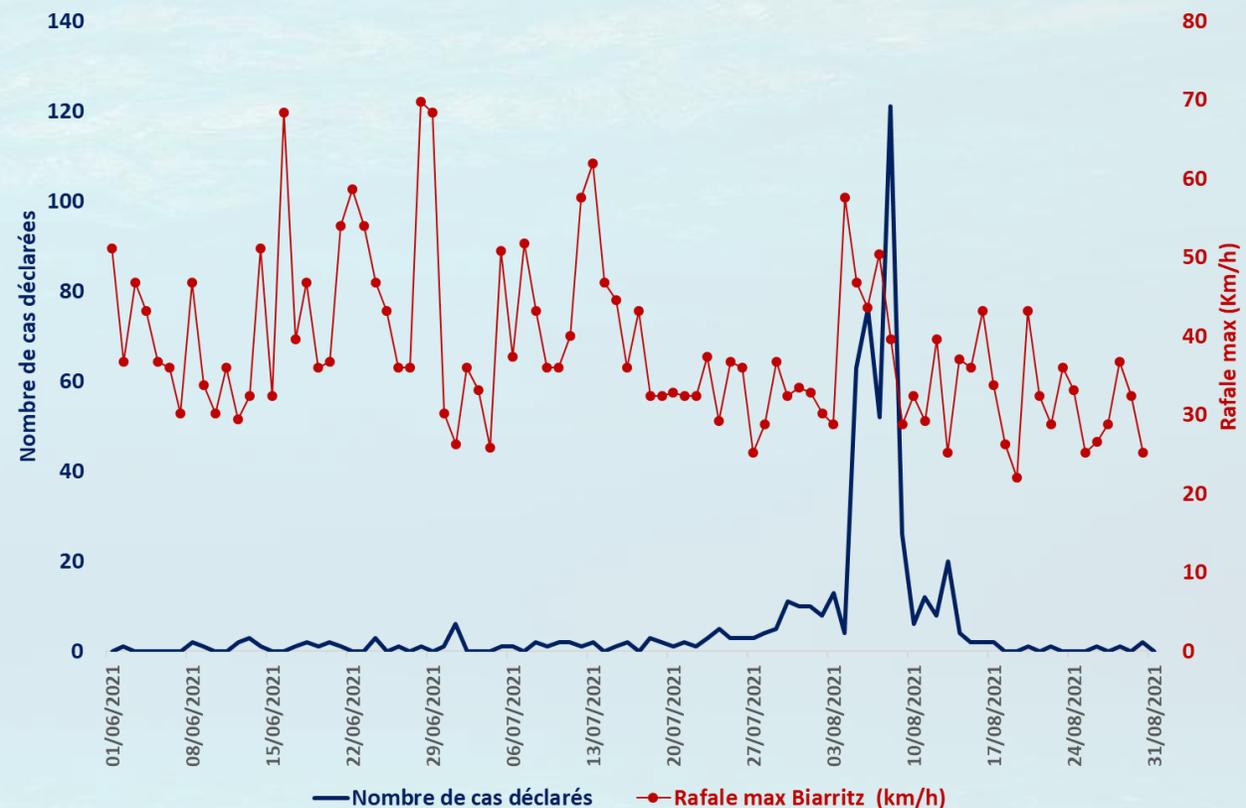
Conditions environnementales de l'été 2021

Les conditions d'agitation de la mer permettent-elles d'envisager une remise en suspension d'*Ostreopsis* ?



Houle significative (m)

« Pointe » de houle à 1,70 m les 6 et 7 août



Rafale maximale de vent (km/h)

« Pointe » de vent à 57,6 km/h le 04 août

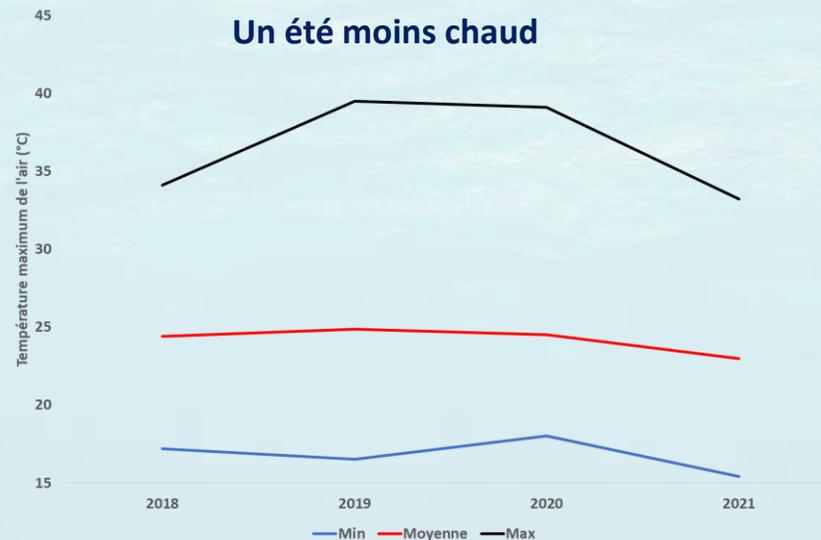
Pas de conditions de mer expliquant une remise en suspension massive d' *Ostreopsis sp.*

Rôle du changement climatique ? Comparaison des 4 derniers étés (Juin à août)

Un été moins pluvieux



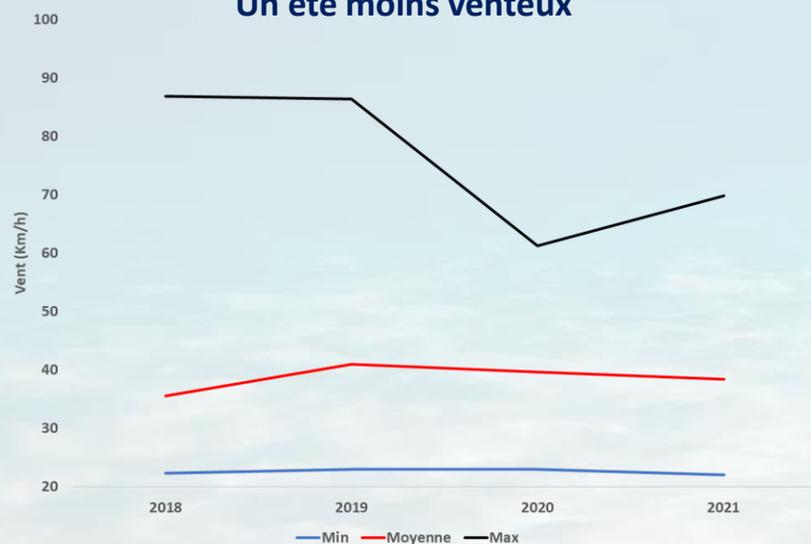
Un été moins chaud



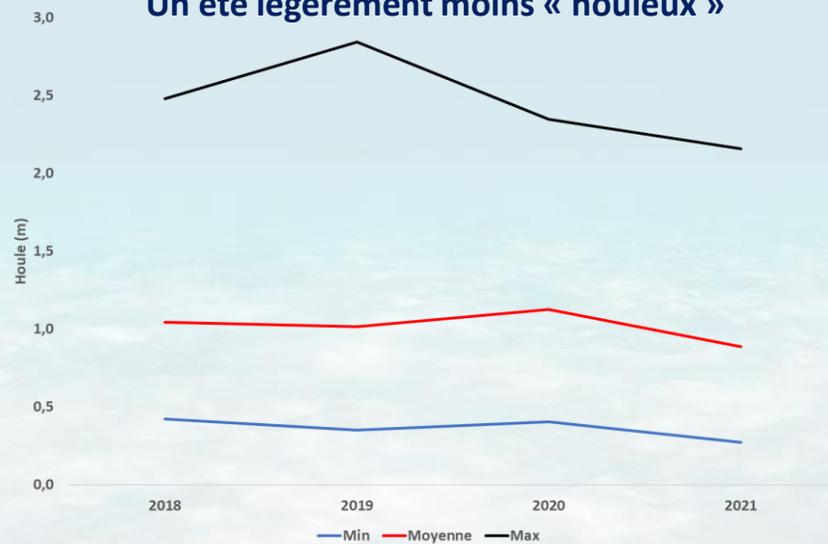
Un été moins ensoleillé



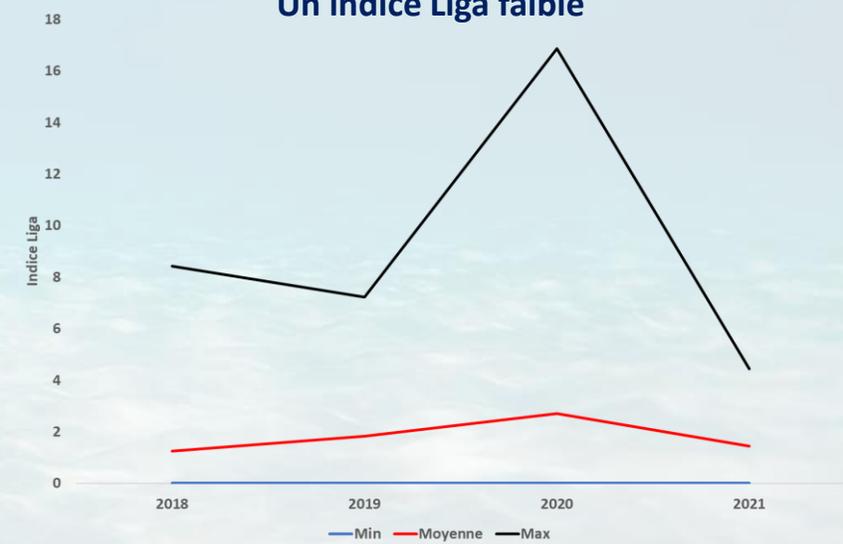
Un été moins venteux



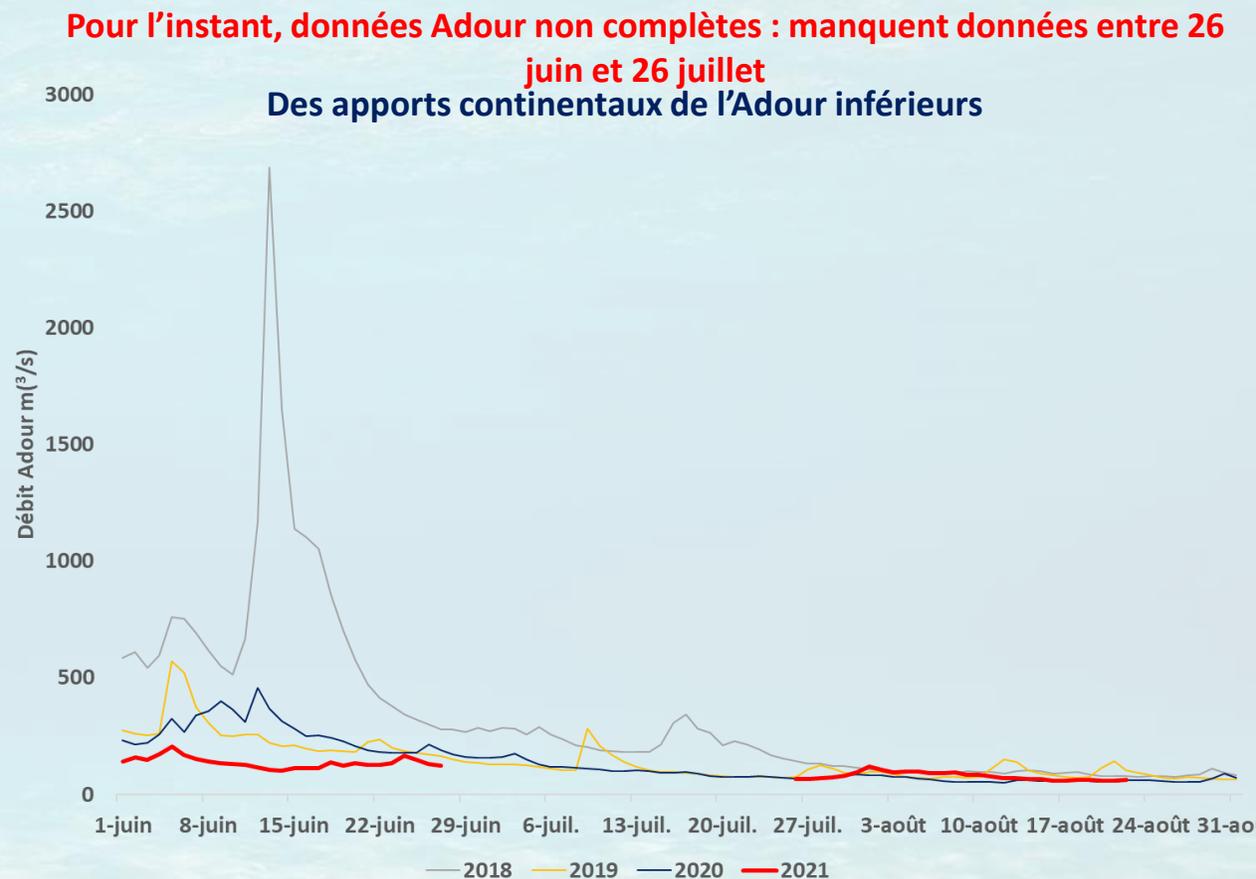
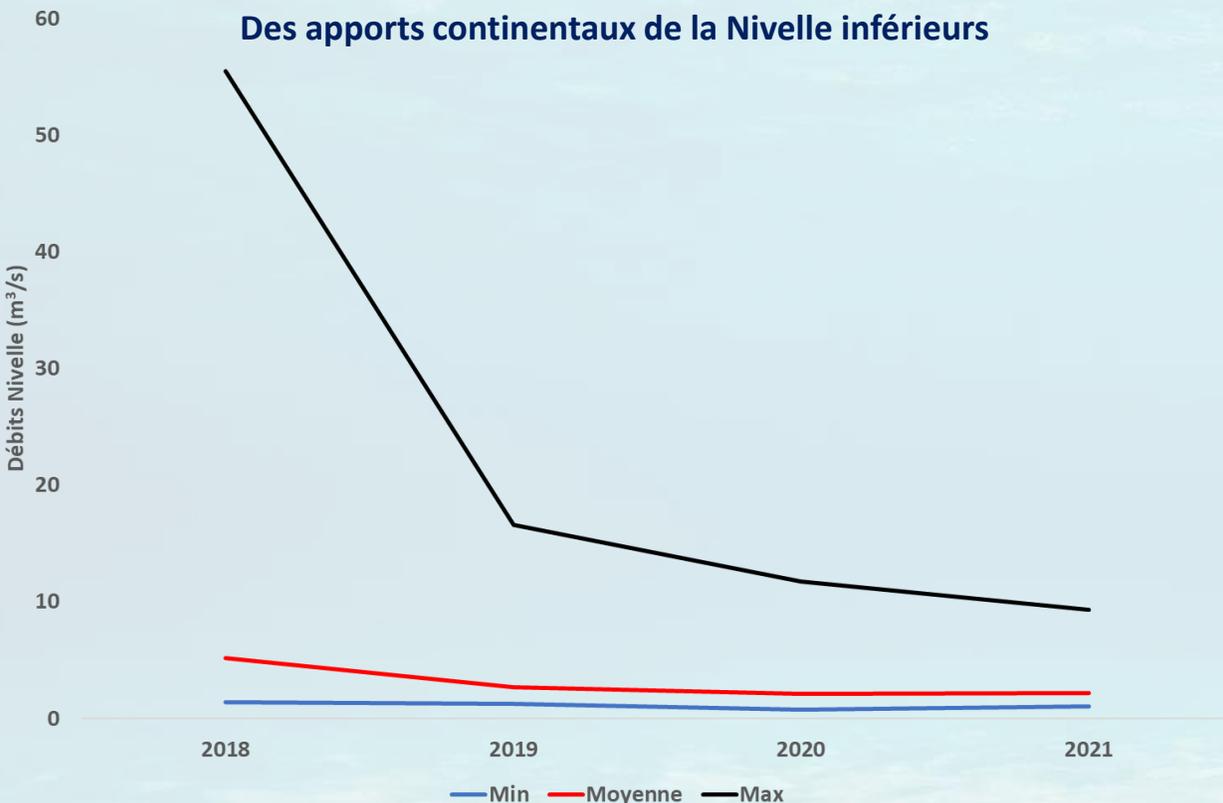
Un été légèrement moins « houleux »



Un indice Liga faible



Rôle du changement climatique ? Comparaison des 4 derniers étés (Juin à août)



Sur les 4 derniers étés, l'été 2021 est celui qui présente les conditions hydro-climatiques les moins caractéristiques du changement climatique en termes d'ensoleillement et de température notamment qui ont une forte influence sur la photosynthèse.

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique et lieux des cas

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

- 01/08/2021, 28/02/2021, Grande Plage Hendaye : Autres symptômes : **staphylocoques** aux narines et **nausées** régulières.
- 26/06/2021, 15/05/2021, Erromardie : **Le phénomène s'aggrave, constat flagrant** on ne pourra **plus se baigner ni pêcher** d'ici peu.
- 20/06/2021, 15/06/2021, Cénitz : **La qualité de l'eau se dégrade de plus en plus**, il nous faut réagir.
- 25/06/2021, 18/06/2021, Fort de Socoa : Il m'arrive de sortir de l'eau en **saison estivale** au bout de moins de une heure à cause de **nausées**.
- 28/06/2021, 18/06/2021, 2 jumeaux : **Fièvre pendant une semaine avec maux de tête**, analyse de sang qui montre une **inflammation** mais pas d'autre signe donc pas de médicaments , uniquement du paracétamol pour diminuer la fièvre qui a durée 1 semaine. J'ai fait le lien direct avec la pratique du **surf** le jour de l'ouverture de de la **plage des deux jumeaux** après sa fermeture pour pollution.
- 03/08/2021, 01/07/2021, Plage de l'océan : **Otite externe à répétition** depuis 6 mois, rdv chez ORL sans appel.
- 07/08/2021, 01/07/2021, 2 jumeaux : **L'odeur nauséabonde** et la **couleur de l'eau** à marée basse au **deux jumeaux** aurait dû nous alerter.
- 07/08/2021, 01/07/2021, Plage du Centre Bidart : **Douleur au ventre , yeux irrités**.
- 07/08/2021, 06/07/2021, Fort de Socoa : **Affections cutanées** (infection de la peau), **trouble digestifs** et **perte d'équilibre**
- 09/08/2021, 09/07/2021, Plage du Centre Bidart : Les plages sont fermées aujourd'hui mais cela fait quelques jours que les MNS ont envoyé un rapport et pourtant rien n a été fait ... il n y a **pas de communiqué de la ville de Bidart** tout est fait pour le tourisme mais aujourd'hui la nature nous remet une fois de plus en place. J'espère qu'à l'avenir les pouvoirs publics vont arrêter de faire les autruches et traiter le problème à la source. Si aujourd'hui nous ne pouvons plus aller à l'eau, que faisons nous ? ... c est navrant. Merci pour votre action
- 11/08/2021, 10/07/2021, Plage du Centre Bidart : Je ne comprends pas pourquoi les plages de Bidart ont réouvert alors que lundi elles étaient fermées à cause d'une algue. Aujourd'hui mes **enfants, mon mari, mon beau frère sont malades**... bizarre quand même. Donc les plages auraient du restées fermées... ahurissant.
- 09/08/2021, 13/07/2021, Port Vieux : **La qualité de l'eau au port vieux se dégrade depuis 2 étés** (pollution de l'eau). Par contre lorsque je vais nager le matin très tôt (entre 8h et 9h), je constate que l'eau est souvent très propre. Et je constate d'autant plus cette différence pour avoir nager le matin et l'après midi sur une même journée (sans pluie la veille ou dans la journée).

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique et lieux des cas

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

13. 02/08/2021, 18/07/2021, L'Ouhabia: **Conjonctivite** pour ma **fillette de 4 ans** cette fois
14. 08/08/2021, 20/07/2021, Grande plage Saint Jean : J'ai attrapé un charlasion à l'œil lié à un **staphylocoque doré**.
15. 09/08/2021, 22/07/2021, Lafiténia : Il est clair que la mer présente des **signes de pollution évidente suite aux pluies..**
16. 01/08/2021, 23/07/2021, Plage du Centre Bidart : **Otite externe deux oreilles** clairement liée à la **mauvaise qualité de l'eau suite pluie forte**.
17. **25/07/2021, 24/07/2021, Erromardie : Hier pas mal de tâches sombres sur l'eau à Erromardie. Beaucoup de même symptôme aujourd'hui autour de moi avec même activité et ceux qui ne se sont pas baignés n'ont rien....**
18. **25/07/2021, 24/07/2021, Erromardie : Eau présentant de belles tâches marrons et mousseuses. Photo à l'appui.**
19. 12/08/2021, 24/07/2021, 2 jumeaux : Je me baigne tout l'hiver (jamais malade). **Depuis le début de l'été j'ai été 3 fois malade** avec les symptômes décrits plus haut.
20. 11/08/2021, 27/07/2021, Grande plage Biarritz : Lorsque j'étais en **vacances en juillet sur la côte basque**, j'ai eu des **symptômes respiratoires** (asthme) lorsque j'étais à **Biarritz à partir du 27 juillet** . En bordure de mer, avec la pluie, j'étais **gênée par les embruns**, comme une crise d'asthme. Et sur **la côte d'Hendaye le lendemain même symptômes**. Les symptômes se sont arrêtés dans les jours suivants lorsque je suis rentrée chez moi dans le Maine et Loire. Peut être en lien avec l'algue toxique ?
21. 02/08/2021, 28/07/2021, Parmentia : Pas de vagues, pas de surf en juillet. Retour à l'eau le **28/07** immédiatement suivi d'une **rhinite**. Forte présence de **matière organiques (algues) en suspension**.
22. 03/08/2021, 29/07/2021, Marinela : **J'évite sainte barbe et la barre les jours de pluie et les suivants...** plus le choix. **Aucune info hors saison**, c'est très dommageable
23. 18/08/2021, 29/07/2021, Plage du Centre Bidart : Je tiens à rajouter qu'après ma session du 29 juillet, j'ai fini le 30 au matin aux **urgences de St Jean pour une allergie massive**.
24. 08/08/2021, 29/07/2021, La Madrague : Les **symptômes récurrents sont les douleurs oculaires**, lors des sessions parfois je ne vois plus rien. Ou bien les **douleurs auriculaires**. Pour palier à ce problème je me désinfecte les yeux et les oreilles après chaque session.

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique et lieux des cas

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

25. 02/08/2021, 30/07/2021, Marbella : Je me suis essentiellement baignée dans la mer durant la semaine **du 26 au 30 juillet** et je constate l'apparition **de petits boutons sur le dos et le torse**
26. 03/08/2021, 30/07/2021, Grande plage Saint Jean : Sur un groupe de six baigneurs, quatre se sont retrouvés avec les **mêmes symptômes avec température. Chaque année le phénomène s'accroît.**
27. 04/08/2021, 30/07/2021, Grande plage Saint Jean : **Chaque année en périodes de vacances mes petits enfants sont malades lorsqu'ils se baignent** dans les eaux de St Jean de Luz. **Quand le maire va-t-il faire rénover le traitement des eaux usées ?** Non seulement c'est dangereux pour la santé mais c'est une punition au niveau de la station d'épuration. De plus le matin à 11h le drapeau est rouge et à 14h de la même journée il est vert....Mimi Mati est passée par là avec sa baguette magique!!!! **On se moque de nous**, pour rester poli!!!!
28. 09/08/2021, 30/07/2021, Plage du Centre Bidart : **Depuis 4 mois je ne cesse de tousser et ça s'aggrave depuis 1 mois. Chaque petit bouton ou coupure se transforme en plaque et croûte à cause de l'eau de mer, maux de têtes, maux de ventre et nausées fréquents**
29. 14/08/2021, 30/07/2021, Grande plage Biarritz : Pas sûr que ce soit lié à la baignade, bien que consécutif. Simple rhume ? en tous cas ça faisait 3 ans que je n'en avais pas eu....
30. 31/07/2021, 31/07/2021, Erromardie : Mise à l'eau ce matin, **irritation rhinopharyngée et des poumons** dès la sortie de l'eau. Rdv médecin prévu fin d'après-midi. Eau qui avait un **gout acide** (gout qui s'estompe enfin un peu, 4h après être sorti), **"algue" (liga?) marron en tout petit morceau, type floccules. Eau qui mousse (marron par endroit). Symptômes constatés (avec des intensités variables) chez les deux autres personnes qui étaient avec moi.**
31. 31/07/2021, 31/07/2021, Erromardie : Aujourd'hui nous sommes allés surfer à **Erromardie**. Dès que nous sommes sortis de l'eau, nous avons tous une **sensation de gorge brûlée et poumons en feu**. Nous ne pensons que ça soit lié aux bactéries mais plutôt chimique/ phyto. Concernant les symptômes « habituels », lorsqu'il pleut beaucoup, nous prenons la responsabilité d'aller dans l'eau et parfois d'avoir une « gastro post surf ». Mais ce n'était pas le cas aujourd'hui. .
32. 31/07/2021, 31/07/2021, Erromardie : **Peu de suivi ni de transparence quant à la réelle qualité de l'eau**
33. 31/07/2021, 31/07/2021, Lafiténia : **À lafitenia, après des jours de pluies, l'eau est vraiment sale, elle sent vraiment fort** et certains de mes bijoux ont décoloré en moins d'une session alors que je les mets toujours pour aller à l'eau

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

34. 01/08/2021, 31/07/2021, Pavillon royal : **Constats réguliers sur l'eau**, dépôts de produits chimiques, brûlures gorge et estomac, vomissements, nez bouché
35. 04/09/2021, 31/07/2021, Marinela : Des **picotements** sur tous les corps dès que je me baigne
36. 04/08/2021, 01/08/2021, Lafiténia : **L'eau est de plus en plus sale.**
37. 03/09/2021, 01/08/2021, Parlementia : **Informations insuffisantes**
38. 03/08/2021, 02/08/2021, Les Corsaires : **Voilà 20 ans que je pratique la chasse sous-marine. Je constate une raréfaction importante de la faune et de la flore. Depuis 2 ans, je croise assez fréquemment des poissons malades (yeux opaques, très désorientés et sujets à une forme de pigmentation de leurs couleurs) notamment chez les sparidés comme les sars. Un important dépôt marron est également à signaler. Dépôt qui ressemble à une fine couche marron tapissant les fonds sur la totalité des endroits que je fréquente. Beaucoup de concombres de mer morts et de crabes et autres (espèces sédentaires de l'estran côtier. Sans parler des tuyaux enfouis au large relâchant une eau trouble et malodorante (Biarritz, Bidart). Je suis extrêmement inquiet de l'évolution des choses.**
39. 08/08/2021, 02/08/2021, Ilbaritz : C'est depuis cet été que j'ai les symptômes évoqués juste avant. .
40. 07/08/2021, 03/08/2021, Grande plage Hendaye : Après chaque baignade besoin de consulter ophtalmologue belles sur le blanc de l'œil rouge sang
41. 08/08/2021, 03/08/2021, Ouhabia : Je trouve assez surfait que les test de la qualité des eaux de baignade se basent sur uniquement trois bactéries quand des centaines d'autres, ou la présence d'autres éléments marins peuvent avoir des effets aussi importants voire plus graves sur la santé... **cela fait plusieurs jours que mes collègues sauveteurs mouchent du sang, ont les yeux et la gorge irrités, fièvre et fatigue pour certains ... A aucun moment les autorités ne communiquent sur ce dossier et n'informent ni les équipes qui travaillent tous les jours au contact de l'océan ni les usagers ... c'est dommage ...**
42. 08/08/2021, 03/08/2021, Grande plage Biarritz : **Au moins 5 personnes** surfant régulièrement à la grande plage avec moi ont contracté les **mêmes symptômes**, quelques heures après la session.
43. 08/08/2021, 03/08/2021, Grande plage Biarritz : **Embruns + air marin qui me donne les nausées**
44. 09/08/2021, 03/08/2021, **2 jumeaux** : **Constat régulier de matière marron à la surface de l'eau**
45. 09/08/2021, 03/08/2021, Plage du centre : Pour revenir sur les symptômes, j'ai eu **fièvre, sinusite, yeux irrités, toux et saignements au niveau ORL.**

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

46. 06/09/2021, 04/08/2021, Port Vieux : **Plusieurs membres et amis de la famille ont eu des symptômes**
47. 07/08/2021, 05/08/2021, Grande plage Hendaye : Depuis 30 ans que je viens à Hendaye, je n'ai jamais eu de problème d'otite. Mais **depuis 3 ans, chaque année sur Hendaye, j'ai attrapé des otites aux deux oreilles** et dois consulter le médecin.
48. 07/08/2021, 05/08/2021, Mayarco : **Eau très trouble, avec une pellicule grasse marron jaune à la surface**
49. 08/08/2021, 05/08/2021, Cénitz : **Je me suis ouverte le tibia sur à peine 5 mm en me cognant sur un rocher. Le soir même je ne pouvais plus toucher la zone. Le lendemain je ne pouvais plus poser la jambe et cela a véritablement gonflé. Mon infection m'a empêché de marcher pendant deux jours. J'ai été chez mon médecin et ensuite à l'hôpital. Je suis sous antibiotiques une semaine.**
50. 08/08/2021, 05/08/2021, Port Vieux : Parfois des **affections cutanées**
51. 08/08/2021, 05/08/2021, Erromardie : 4 h après ma baignade j'étais très mal. Avec grande fièvre.
52. 08/08/2021, 05/08/2021, Ilbaritz : Je remplis ce formulaire car suite à un bain le jeudi 05/08 j'ai eu une sensation vraiment bizarre au niveau **gorge bouche. J'ai déjà eu cette sensation il y a un an (été 2020) après une session de surf à Cénitz.** Après quelques recherches il semblerait que ça soit lié à une algue : *Ostreopsis ovata*...
53. 08/08/2021, 05/08/2021, Pavillon royal : **En vacances**, symptômes apparus le jour même de la session de surf dès le soir et encore des symptômes pour le moment (**3 jours après**)
54. 08/08/2021, 05/08/2021, Parlementia : Après une baignade à **Guéthary**, le 5 Août 2021, **gêne respiratoire importante durant 3 jours.** Symptômes similaires à de l'asthme. Je me rince pourtant systématiquement abondamment à la douche après chaque baignade, et je n'ai aucun problème de santé. .
55. 08/08/2021, 05/08/2021, Cénitz : La signalétique du drapeau violet est trompeuse car pas mis en place lors d'un drapeau rouge lié aux grandes marrées. Du coup, pieds dans l'eau et petit mouillage de cheveux pour pas griller et on nous informe qu' *Ostreopsis* est dans les parages...pas acceptable! C'est du chimique...et pas du bactériologique qu'on dit, donc pas de drapeau...quelle différence pour le risque/péril encouru? Inéptie..
56. 08/08/2021, 05/08/2021, Cénitz : **Sur une famille de 6 personnes, 5 ont eu ces symptômes**
57. 08/08/2021, 05/08/2021, Pavillon royal : Apparition de **mal de gorge et écoulement nasal , état grippal**

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

58. 09/08/2021, 05/08/2021, Parmentia : **La pluie a bon dos!**
59. 09/08/2021, 05/08/2021, Parmentia : Jeudi soir **je toussais comme une fumeuse** (je ne fume pas!) et j'ai mis ça sur « un coup de froid » après avoir pris l'apéro sous la pluie. Mais en rentrant j'ai pris un Doliprane et pareil le vendredi car je me sentais pas bien, **petits frissons et fatiguée** et j'ai eu **mal aux yeux** pendant plusieurs jours. J'ai surfé à **Parmentia** le jeudi matin et une baignade à **Erromardie** l'après midi. Et pendant plusieurs jours, des « molards » pas glamour mais important de le notifier je pense !
60. 05/09/2021, 05/08/2021, Plage du centre : **Présente quotidiennement devant la plage j'ai eu tout l'été la sensation de rhume allergique intense avec fièvre** détecté par généraliste traité par antibiotiques et antihistaminiques sans résultat, dans le doute dépistage covid 2 fois
61. 06/08/2021, 06/08/2021, Cénitz : Je me sens **vraiment malade système ORL grosse toux et nez pris**. Ça va ça vient. J'hésite maintenant à aller surfer
62. 06/08/2021, 06/08/2021, Lafiténia : **Eau trouble, nombreux déchets plastiques** de plus en plus fréquents, **poumons irrités** en sortie de session, **toux, brûlures à l'inspiration**
63. 06/08/2021, 06/08/2021, Parmentia : Nous étions 3 copines à la plage, nous avons eu exactement les **mêmes symptômes au même moment : nez qui pique, poumon qui brûle, toux !! Des odeurs d'égouts** horrible ! .
64. 07/08/2021, 06/08/2021, Lafiténia : **Pire session de ma vie hier a Lafiténia. Eau avec le goût de vinaigre. Brûlure aux poumons** rien qu'en respirant. Il faut porter en justice cette négligence de l'état.
65. 07/08/2021, 06/08/2021, Sables d'Or : J'ai **bu la tasse, petite gorgée** au club à Anglet vendredi 6 août et instantanément j'ai eu **envie de vomir**. Puis le **mal de ventre a persisté**, avec une **brûlure persistante dans la gorge**. Quelques heures après, **diarrhée et maux de ventre**. Problème réglé en un jour mais effet immédiat... Et ce n'est pas la première fois que ça m'arrive, avec pour d'autres fois des **soucis plus au niveau de la gorge**.
66. 07/08/2021, 06/08/2021, Lafiténia : Beaucoup de micro algues hier (06/08/21) à Lafiténia St jean de luz, **irritation de la gorge** après 5min dans l'eau. **Yeux qui brûlent et sensations de gorge prise. Nez bouché dans la nuit.**
67. 07/08/2021, 06/08/2021, Lafiténia : Sensation de **brûlure sur les lèvres et la langue** au contact de l'eau.
68. 07/08/2021, 06/08/2021, L'Ouhabia : **Apparition régulière de mousse jaune flottante**

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

69. 07/08/2021, 06/08/2021, Cénitz : **Session surf du 06 août 2021. Eau goût métallique. Légère toux, mal de gorge** .Un ami à moi après cette session pris de **nausées et vertiges** pendant la nuit. **Léger rhume**. Session à Guéthary
70. 07/08/2021, 06/08/2021, Côte des basques : **Écoulement nasal très fréquent** après activité nautique, plus rarement **douleurs aux oreilles** et dernièrement **conjonctivite**
71. 08/08/2021, 06/08/2021, Mayarco : **En vacances, nous avons été 13 personnes à avoir les mêmes symptômes 12h après avoir été à la plage : symptômes de type bronchite**
72. 08/08/2021, 06/08/2021, Mayarco : **Des personnes qui sans forcément aller à la plage ont eu les symptômes juste en se promenant sur la route en face**
73. 08/08/2021, 06/08/2021, Mayarco : **Beaucoup de connaissance ont eu les meme symptômes ces derniers jours**
74. 08/08/2021, 06/08/2021, Lafiténia : L'eau avait un **goût très salé et métallique**. Mes **yeux étaient brûlants, mon goût altéré**. 24 heures plus tard, j'ai **mal à la gorge, je tousse**
75. 08/08/2021, 06/08/2021, Erromardie : **Symptômes après être aller dans l'eau à cause de l'algue ostreopsis**
76. 08/08/2021, 06/08/2021, L'Ouhabia : **Mal de gorge et rhume** dès la fin du premier jour de surf (sur 4 jours de surf) environ 2h30 de surf/jour. Dans le groupe, sur 4 personnes, on était **2 à présenter un gros rhume**.
77. 08/08/2021, 06/08/2021, Lafiténia : J'ai déjà eu un **virus à l'oreille interne il y a 3 ans** qui m'a **empêché de travailler pendant 10 jours**, avec **troubles de l'équilibre très importants**. Le rapprochement avec la qualité de l'eau a été fait oralement par l'oral et le kiné vestibulaire. .
78. 08/08/2021, 06/08/2021, Cénitz : J'ai assez **régulièrement des maux de ventre** après mes sessions a Cénitz suivi de **diarrhées**. **Yeux rouges très régulièrement, sinusites** aussi. Parfois **maux de gorge /glaires**. Plus récemment j'ai surfé aux flots bleus puis 3 jours plus tard a Cénitz (vendredi 6 août) après ça je me suis **sentie assez mal, grosse fatigue, maux de tête, un genre d'asthme** dans l'eau et **éternuements**. A priori tt ca serait du aux micro algues qui arrivent sur nos côtes
79. 09/08/2021, 06/08/2021, Lcôte des basques : **Professionnel du surf en saison... apparition des symptômes mercredi. Mieux samedi (journée de repos), nouveaux symptômes hier. Brûlures bronches.. etc**

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

80. 09/08/2021, 06/08/2021, Cénitz : **Cenitz 06/08 : jamais eu cette sensation nauséabonde et irritante liée à la qualité de l'océan pendant session surf. Plage ouverte avec baignade surveillée, aucune indication / prévention sur place. En sortant douche & cie, état grippal direct (mal à la tête, nez hyper chargé) pendant 3-4 jours. Merci pour votre travail !**
81. 09/08/2021, 06/08/2021, Grande plage Biarritz : **En 35 ans première fois à Biarritz que j'ai des symptômes de grippe, toux, sinusite, maux de tête, courbatures fièvre, plus une infection aux yeux. Je suis vaccinée et ce matin, par crainte de la Covid, j'ai tout de même fait un test, il est négatif. Nous étions 8 à nous baigner et où faire du surf, nous avons tous les mêmes symptômes.**
82. 09/08/2021, 06/08/2021, Grande plage Hendaye : **Session de 3 h vendredi soir**
83. 09/08/2021, 06/08/2021, Lafiténia : **Normalement je choppe toujours un truc en hiver, mais surtout toujours après l'arrivée des touristes . Je surfe uniquement Lafiténia et de temps en temps bodysurf aux cavaliers et VVF mais depuis 2 ou 3 ans c'est quasiment tout le temps. Je booste mon système immunitaire avec curcuma gelé royale propolis spiruline etc etc mais cette semaine de début août jamais vu ça j'ai cru avoir attrapé le covid très forte fièvre courbatures mal de tête**
84. 09/08/2021, 06/08/2021, Fort de Socoa : **Yeux qui coulent, rhume, diarrhée, éternuements incessants**
85. 09/08/2021, 06/08/2021, L'Ouhabia : **Essentiellement des baignades sur des plages non surveillées (les Embruns à Bidart, les 100 marches à Bidart et les Dunes à Anglet)**
86. 09/08/2021, 06/08/2021, 2 jumeaux : **Symptômes multiples** pour répondre à la 1ère question - réponse 1 et 2 aussi. **Première fois que les symptômes sont aussi importants.** Prise de conscience des symptômes et le lien avec la fréquence à laquelle je vais à l'eau.
87. 10/08/2021, 06/08/2021, L'Ouhabia : **Nous étions 4 à surfer pendant 4 jours à Bidart (sessions de 3h/j). Nous avons tous eu une grosse grippe, les yeux rouges et fatigue générale. La grippe persiste après 3 jours. Une partie de ma famille est venue dimanche 8 août mais ils ne se sont pas baignés en raison de l'interdiction. Ils ont tous contracté une grippe sans avoir mis un pied dans l'eau... La grippe persiste après 4 jours ...** Merci à la région de communiquer avant que l'on se baigne sur ces problèmes de qualité de l'eau, effectivement c'est toxique même à distance de l'eau....
88. 12/08/2021, 06/08/2021, Grande plage Biarritz : **Je viens à Biarritz depuis presque 30 années et c'est la première fois que je suis malade nous étions plusieurs et nous avons tous les mêmes symptômes.** Ce n'est pas la Covid, test réalisé et nous sommes tous vaccinés.

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

89. 07/08/2021, 07/08/2021, Parmentia : **Eau de plus en plus sale malgré sa clarté. Elle pique** comme s'il y avait des produits chimiques !! Sans parler des milliards de micro plastique sur nos plages. Le pavillon bleu, une belle arnaque !! Encore une histoire de pognon
90. 07/08/2021, 07/08/2021, Plage du centre : **Maux de gorge, toux** etc... algues *Ostreopsis*
91. 07/08/2021, 07/08/2021, La Madrague : Étonnant quand presque toutes les plages de la côte sont fermées pour pollution sauf Hendaye.
92. 07/08/2021, 07/08/2021, Pavillon royal : **Goût du métal** dans la bouche après avoir nagé 30 min au pavillon royal dans les vagues
93. 07/08/2021, 07/08/2021, Lafiténia : **Nez et gorgé pris, qui brûle même. Yeux qui pique et mal de gorgé à cause de l'algue *Ostreopsis ovata***
94. 07/08/2021, 07/08/2021, Plage du centre : **Chef de poste sur Bidart centre, tous les sauveteurs se plaignent d'irritations des muqueuses, d'écoulement de nez et de difficultés respiratoires depuis maintenant quelques jours ! L'eau à un goût bizarre !**
95. 07/08/2021, 07/08/2021, Lafiténia : **Ce début août la mer est acide, sensation très salée dans la bouche, maux de gorge, nez bouché .**
96. 07/08/2021, 07/08/2021, Erromardie : Surf ce jour à Erromardie, **qualité de l'eau visuellement très très dégradée... matières fécales** etc.
97. 07/08/2021, 07/08/2021, L'Ouhabia : On était 6 ou 7 ce matin à l'Ouhabia en train de surfer, et on avait tous ce **goût bizarre** de l'eau dans la bouche. Avec une sensation de **gorge qui pique et des difficultés à respirer**. Ça a continué en sortant de l'eau aussi.
98. 07/08/2021, 07/08/2021, Sables d'or : **Apparition des symptômes plutôt quand l'eau est un peu trouble** (marron clair / vert clair)
99. 07/08/2021, 07/08/2021, Pavillon royal : **Goût acide au fond de la gorge, toux, éternuement fréquent, nez qui pique, crache et mouche jaune**
100. 07/08/2021, 07/08/2021, Parmentia : **La qualité de l'eau m'inquiète énormément**. La pratique du surf est un équilibre dans ma vie et je suis vraiment triste de voir que **rien n est fait pour préserver l'océan** alors qu'il représente **une des plus grandes richesses du Pays Basque**. **J'aimerais que les élus se rendent compte que nous sommes dans l'urgence. Nous n'avons plus de temps à perdre pour prendre les bonnes décisions afin de préserver notre patrimoine océanique.**
101. 08/08/2021, 07/08/2021, Parmentia : **Simple contact avec les embruns** ont suffi à déclencher une **irritation des yeux et de la gorge** entraînant une **violente toux grasse**.

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

102. 08/08/2021, 07/08/2021, Socoa : **La qualité de l'eau est catastrophique.** Dans un premier temps l'année dernière à peine il pleuvait le soir nous savions que le drapeau serait rouge sur la côte or cette année ça n'a jamais été le cas ! De plus je suis photographe et videaste , **je remarque énormément d'algues vertes, particules fine dans l'eau ,**
103. 08/08/2021, 07/08/2021, Grande plage Hendaye : **L'eau pique la gorge et sent mauvais**
104. 08/08/2021, 07/08/2021, Parmentia : **Jamais vu l'eau aussi sale en 20 ans, du liga en grandes plaques avec particules marron et mousseux.** Vraiment l'impression de patauger dans de la merde. Résultat: **Conjonctivite aux 2 yeux, gorge qui pique, poumons qui brûlent et toux grasse..**
105. 08/08/2021, 07/08/2021, Parmentia : Depuis juillet 2021, quand je suis dans l'eau j'ai remarqué des **sensations de brûlures dans les narines.** Parfois avec un **goût très marqué et inhabituel.**
106. 08/08/2021, 07/08/2021, Lafiténia : **Nous exigeons des éclaircissements sur les causes réelles de cette pollution.**
107. 08/08/2021, 07/08/2021, Grande plage Saint Jean : **Symptômes forts ce week-end après marche aquatique sans mettre la tête dans l'eau : toux sèche presque asthmatique et maux de gorge, de tête...état général perturbé...et on était 3 avec les mêmes sensations ...je comprends mieux**
108. 09/08/2021, 07/08/2021, La Barre : Possibilité d'*Ostreopsis ovata* dans le lac d'Hossegor?.
109. 09/08/2021, 07/08/2021, Erreteguia : Suite à la session de surf **4/4 étions malade avec des symptômes différents** allant de la **rhinite aux difficulté respiratoires et crise d'asthme avec toux productive** pendant 24h
110. 09/08/2021, 07/08/2021, Plage du Centre : J'ai passé ces deux/trois derniers jours du côté de Bidart, sur la côte. Je n'arrêtais pas **de tousser, les bronches me brulaient lorsqu'il y avait des embruns.. Les gens autour de moi ressentaient la même chose.**
111. 09/08/2021, 07/08/2021, Parmentia : Sensations désagréables mais pas pires que le variant delta !! **Nez - gorge et démangeaisons sur l'ensemble du corps.**
112. 07/08/2021, 07/08/2021, Pavillon royal : **Goût acide au fond de la gorge, toux, éternuement fréquent, nez qui pique, crache et mouche jaune**
113. 09/08/2021, 07/08/2021, Côte des basques : Nous constatons depuis plusieurs mois que **l'eau sur la grande plage de Saint jean de luz est très sale surtout après des épisodes de pluie.** Samedi 7 aout 2021, en sortant de l'eau plage de la côte des basques, j'ai commencé a **tousser et avoir très mal a la gorge et une gêne respiratoire** c est la première fois que cela m'arrive.

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

114. 11/08/2021, 07/08/2021, Ilbaritz : **Je pensais avoir un début d'angine**
115. 12/08/2021, 07/08/2021, Erretegia : **Première fois que je constate ces gênes, maux de tête, gorge et fièvre. Nous sommes 4 chez moi et 3 sommes rentrés d'une balade avec ces mêmes symptômes** (de la plage du centre à Bidart jusqu'à Ilbaritz). C'est notre kiné qui a fait la corrélation avec nos maux et cette histoire d'algues.
116. 12/08/2021, 07/08/2021, L'Océan : Sinusite pendant deux jours sans suite.
117. 08/08/2021, 08/08/2021, Côte des basques : **Symptômes ORL** en sortant de l'eau ce matin
118. 08/08/2021, 08/08/2021, Parmentia : **Présence de mousse à Parmentia, eau très salée / saumurée. Gorge très irritée** après 3h de surf.
119. 08/08/2021, 08/08/2021, Lafiténia : **Les 2 derniers jours (7 et 8 août) à Lafiténia ont été particulièrement flagrants dans le problème de la qualité de l'eau. Des algues qui ressemblent étrangement à une diarrhée tout le long de la côte à marée haute le 7. Une mousse très odorante (acide) et un goût de métal dans la bouche. La gorge sèche et le nez pris. Toutes les personnes que j'ai l'habitude de voir la bas toute l'année m'ont dit avoir eu des symptômes voire complètement malade... je vais faire tourner votre questionnaire le plus possible là bas. Merci pour votre action, ça devient vraiment inquiétant...**
120. 08/08/2021, 08/08/2021, Plage du centre : Symptômes d'une **allergie**
121. 08/08/2021, 08/08/2021, Grande plage Biarritz : Je suis une **touriste** venue au pays basque quelques jours. J'ai la **gorge qui m'irrite** et j'ai eu une **petite toux** quelques heures **après m'être baladée sur le sentier du littoral entre Bidart et St Jean de Luz. Je ne me suis pas baignée. Idem à Biarritz.** J'ai remarqué ces symptômes ORL **chez moi-même et mon mari** après avoir discuté avec le poste de secours de Guéthary.
122. 08/08/2021, 08/08/2021, Ilbaritz : **L'été l'eau est de plus en plus sale.** D'autant plus avec l'apparition de cette « magnifique » algue verte
123. 08/08/2021, 08/08/2021, La Milady : **Difficultés respiratoires et toux sèche pour toute la famille (nous sommes 4)** suite à notre baignade.
124. 08/08/2021, 08/08/2021, Port Vieux : **Depuis vendredi après midi l'impression d'une réaction allergique avec éternuement et état se dégradant en maux de têtes état grippal nez qui coule sans aucune baignades uniquement du aux embruns travaillant sur le rocher à l'Eden rock café.**

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

125. 08/08/2021, 08/08/2021, Cénitz : **Pour info, nous sommes à Guethary, pleins de personnes du village éternuent comme nous dans les bars restau et autre**
126. 09/08/2021, 08/08/2021, Marbella : Aberrant que l'ARS dise que l'algue n'est pas si toxique. **Je saigne du nez depuis 2 jours et crache du sang** depuis cet après midi ...
127. 09/08/2021, 08/08/2021, Grande plage Hendaye : 1^{ère} fois que je tombe malade, **type rhume depuis une semaine**, ainsi que tout mon entourage après avoir fait une session surf a Hendaye et **respiré les embruns** tout le week-end le long des côtes.
128. 09/08/2021, 08/08/2021, Côte des basques : **Mal de ventre très violent et syndrome grippal avec fièvre**
129. 09/08/2021, 08/08/2021, Parlementia : Je n'ai jamais eu de symptômes c'est la première fois : balade et apéro à Guéthary, Surf à Parlementia => **yeux qui piquent gorge et nez irrité**
130. 09/08/2021, 08/08/2021, Parlementia : J'habite à Parlementia et **souffre en permanence de symptômes généraux et allergiques** lesquels disparaissent dès que je randonne en montagne ou que je séjourne ailleurs. Ils réapparaissent dans les 3 heures de mon retour avec **un pic depuis mi juillet et en continu à ce jour 09 août**
131. 09/08/2021, 08/08/2021, Cénitz : J'ai eu ces symptômes avec toute ma famille juste en faisant un pique-nique à Cénitz, **sans être allé dans l'eau, juste à cause des embruns**, on a tous été malades en une heure ou 2
132. 09/08/2021, 08/08/2021, Cénitz : **Oreilles très douloureuses, gorges irritée et nez bouché. État un peu fiévreux et grosse fatigue.** J'ai appelé le 15 elle a dit que c'était surtout sur les plages de rochers et qu'il fallait privilégier les beach break. Elle a dit Doliprane et que ça devrait passer. **Plage de Parlementia pleine ces algues, Cénitz aussi.**
133. 09/08/2021, 08/08/2021, Pavillon royal : **Les personnes qui ne se baignent pas sont moins touchées mais ont quand même des symptômes**
134. 09/08/2021, 08/08/2021, La Milady : **Je bronze**, des gouttelettes d'eau arrivaient régulièrement et puis **je me suis mise à éternuer, les yeux pleuraient, le nez coulait, la toux est devenue grasse et effectivement le ventre n'était pas au top**
135. 09/08/2021, 08/08/2021, Parlementia : **Fièvre et symptômes ORL liés à *Ostreopsis ovata*.**

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

135. 09/08/2021, 08/08/2021, Côte des basques : **Toux, nez bouché puis qui coule, oppression pulmonaire**
136. 09/08/2021, 08/08/2021, Plage du Centre : **Goût de l'eau très acide, démangeaisons, sensation de brûlures sur la peau** et ce matin **nez qui coule, toux, température**
137. 09/08/2021, 08/08/2021, Ilbaritz : **Toux**
138. 09/08/2021, 08/08/2021, Lafiténia : Erromardie la pire plage quand il pleut l'été. L'eau sortant de la rivière est visqueuse. Vendredi 6 août la baignade était autorisée alors qu'en étant resté 5 min dans l'eau j'avais déjà des **éternuements et des glaires**.
139. 09/08/2021, 08/08/2021, La Miladya : Nous avons effectué une pause de 2 jours à Bidarray après une semaine de surf. A Bidarray nous avons pêché dans les rivières et avons été très étonnés de la qualité de l'eau des rivières : beaucoup d'algues, beaucoup de poissons morts dont 4 truites. Nous n'avons pas compris jusqu'à ce jour. Nous supposons que l'algue provient de l'agriculture dans les terres. La pluie achemine les engrais dans les rivières, lesquels les polluent, infectent la biodiversité et se déversent sur le littoral pour nous infecter à notre tour.
140. 09/08/2021, 08/08/2021, Cénitz : **Pas de contact avec l'eau mais énormément de symptômes**. Il n'y a pas que la baignade qui doit être interdite mais la plage. Je ne suis pas une personne sensible ou fragile. Mais hier très **gros état grippal avec du mal à respirer** inquiétant!!
141. 09/08/2021, 08/08/2021, Parmentia : Cette saison 2021 particulièrement la **qualité de l'eau et très dégradée** et c'est la seule année où je rencontre autant d'effets secondaires suite à la pratique.
142. 09/08/2021, 08/08/2021, Plage du centre : En plus du **nez qui coule** : concert **d'éternuements et grosse toux grasse** (bronchites serrées)
143. 09/08/2021, 08/08/2021, L'Ouhabia : **Toux grasse et goût de sang** dans la bouche
144. 09/08/2021, 08/08/2021, Parmentia : J'aimerais bien que les **relevés de qualité de l'eau soient communiqués tout au long de l'année** et pas uniquement lors de la saison touristique.
145. 10/08/2021, 08/08/2021, Cénitz : **Portons plainte contre les villes de Biarritz et Bidart**
146. 10/08/2021, 08/08/2021, Grande plage St Jean : Je n'ai pas consulté un médecin.

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

147. 11/08/2021, 08/08/2021, Erromardie : Après une après midi dimanche 8 sur la plage d'Erromardie mon amie et moi même avons été pris de **toux, maux de tête et fièvre pour avoir respiré l'air nauséabond de la plage.**
148. 12/08/2021, 08/08/2021, Erromardie : Nous sommes des touristes
149. 13/08/2021, 08/08/2021, Marbella : Été 2021 (2^{ème} semaine d'août), **objets flottants particulièrement nombreux** (Marbella, Côte des Basques, Hossegor sud). En particulier **petites particules et déchets d'engins de pêche** à la côte des Basques.
150. 13/08/2021, 08/08/2021, Grande plage Hendaye : Petites **gastro et boutons**
151. 15/08/2021, 08/08/2021, Plage du Centre : Beaucoup de **symptômes de toux et rhume avec éternuements**
152. 23/08/2021, 08/08/2021, Erretegia : **Symptôme de bronchite** (glaires...) **gênes sur poumons** pendant 48 heures puis terminé, **sensations désagréables sur la peau...**
153. 03/09/2021, 08/08/2021, Ilbaritz : Ce dimanche 8 août, en n'étant installée que sur la serviette, je me suis retrouvée avec un **énorme rhume**, et ce pendant 4 jours. Un peu **de fièvre également**
154. 04/09/2021, 08/08/2021, La Milady : J'ai eu des **éternuements** sans cesse et le **nez qui ne s'arrêtait pas de couler** pendant plusieurs heures après cette session de surf du 08/08. Je ressens encore ces symptômes quand je vais à l'eau depuis mais de façon amoindrie.
155. 09/08/2021, 09/08/2021, Parlementia : **Malade depuis 48h. Tous mes amis qui ont surfé avec moi sont ou ont été malades.** Plus ou moins les mêmes symptômes. J'ai également **très mal au ventre en plus de me sentir grippée**
156. 09/08/2021, 09/08/2021, Parlementia : Je voudrais savoir si l'exposition prolongée en bord de mer peut être nocive pour la santé car je suis malade depuis 3 semaines
157. 09/08/2021, 09/08/2021, Côte des basques : **Mal au ventre et envie de vomir depuis une semaine. Brûlure de la gorge au bout de 30 min et pendant 2h après ma session surf du 9/08**

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

158. 09/08/2021, 09/08/2021, Grande plage Hendaye : **Symptômes survenus 3-4 h après une session de surf**
159. 10/08/2021, 09/08/2021, Les Corsaires : C'est complètement présent en continu dans mon quotidien ces des jours que les **maux de tête ventre ! Vomissements** mais pas d'éruption cutanée
160. 10/08/2021, 09/08/2021, Grande plage Hendaye : Ma nièce (10 ans) et moi (42 ans) nous sommes baignés hier après-midi. Hier soir nous avons les **yeux et la gorge irrités** comme jamais. Ce matin les yeux grattent moins mais la **gorge est toujours très irritée** et nous avons des **quintes de toux...** Micro-algues ? A suivre...
161. 10/08/2021, 09/08/2021, Les Corsaires : J'ai aussi eu des **difficultés respiratoires** environ deux heures après la sortie de l'eau, possiblement un mixte entre mon travail (qui est assez physique) la chaleur dans l'atelier où je travaille et la pollution de l'eau, ainsi qu'une forte déshydratation, j'ai du boire 4-5 litres d'eau rien que dans l'après-midi et j'avais constamment soif
162. 10/08/2021, 09/08/2021, L'Ouhabia : **Gastro, petite conjonctivite, rhinites, asthme... récurrents depuis que je suis arrivé à Bidart**, soit plus de six ans. Guéthary est le pire, puis juste après Bidart. C'est mieux en arrivant à Bayonne. Saint Jean de Luz, ce n'est pas top maintenant. Quand on va sur l'intérieur des terres, à partir de Cambo, on sent tout de suite que les poumons se libèrent et fonctionnent mieux. Mais la côte Basque, c'est ce qu'il y a de pire toute l'année avec Le Havre.
163. 11/08/2021, 09/08/2021, Côte des basques : **Fatigue générale depuis une semaine, symptômes ORL, toux, difficultés respiratoires (oppression, brûlures), légère fièvre hier...** symptômes partagés, à divers degrés, avec l'ensemble des collègues. Tests COVID vendredi (AG), lundi (PCR) : négatifs !!
164. 13/08/2021, 09/08/2021, Plage du centre : **Beaucoup de cas // contamination par les embruns**
165. 18/08/2021, 09/08/2021, Mayarco : **Je travaille en bord d'océan et nous avons tou.te.s des symptômes. Aux symptômes ORL s'ajoute une fatigue musculaire**
166. 12/08/2021, 10/08/2021, Cénitz : Symptômes : **éternuements puis toux sèche (très fréquente) et écoulement nasal, malade depuis 1 semaine maintenant**
167. 16/08/2021, 10/08/2021, Lafiténia : **Toux grasse type bronchite** qui dure plusieurs jours, **tremblements incontrôlables** le soir d'un après-midi à la plage (sans baignade ce jour-là)

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

168. 04/09/2021, 10/08/2021, L'Ouhabia : En tant que **touriste venant depuis 2009 chaque année à Bidart**, je n'ai pas le sentiment que les portes à clapets aient amélioré la qualité de l'eau ni réduit le nombre de fermeture de la plage. Par ailleurs cette année encore, j'ai constaté la **présence de bio-médias, de mousse au lendemain de l'orage du 2 septembre**, et nouveauté **d'algues vertes tapissant massivement les rochers entre l'Ouhabia et Parlementia**. Je regrette par ailleurs qu'aucune plage de Bidart ne soit non fumeur.
169. 06/09/2021, 10/08/2021, Grande plage Saint Jean : Pratiquant également le **battelu**, cette année nous avons été **particulièrement frappés par la pollution à la surface de l'eau aux alentours du Vivier (Corniche)**. Autre point, Azkaindars nous sommes affligés par la **couleur de la Nivelle à certains épisodes de l'année**, rien à voir avec les pluies car **nous faisons la différence entre la terre et les excréments de la station d'épuration**. Je ne sais pas quoi faire pour faire réagir.
170. 11/08/2021, 11/08/2021, L'Ouhabia : Comme il y a deux jours. **Gorge, poumons, nez.**
171. 12/08/2021, 11/08/2021, Côte des basques : Suite à une journée de 4h de surf avale 3 gorgées d'eau. Me lève le **lendemain avec écoulement du nez, le surlendemain trachéite** et ce jour RDV médecin
172. 12/08/2021, 11/08/2021, Plage du centre : **Chaque été nous avons des soucis de santé liés à la qualité de l'eau à Bidart. Nous commençons à nous demander si nous nous faisons vraiment du bien en venant ici.**
173. 13/08/2021, 11/08/2021, La Milady : **Premier et dernier bain, piscine privilégiée maintenant**
174. 12/08/2021, 12/08/2021, Erromardie : **Etat grippal général**
175. 13/08/2021, 12/08/2021, Cénitz : **Gastro et boutons**
176. 14/08/2021, 12/08/2021, Parlementia : **Nez qui coule, yeux rouge depuis 8 jours.** Que l'on fasse du surf ou que l'on soit sur la plage
177. 14/08/2021, 13/08/2021, Cénitz : **Rhinopharyngite et sinusite / plaies infectées** il y a deux semaines / **vomissements l'été dernier** après avoir bu la tasse aux 100 marches à Bidart
178. 14/08/2021, 13/08/2021, Grande plage Hendaye : **Algues toxiques ?**
179. 14/08/2021, 13/08/2021, Marbella : Les symptômes qui consistent en une **toux grasse/ bronchite et difficultés à respirer sont récurrents** après mon activité.

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

180. 14/08/2021, 13/08/2021, Plage du centre : Bonjour, je suis **touriste, enceinte et vaccinée** (Pfizer, deux doses). J'ai eu tous les **symptômes du grippe** après avoir passé une seule **journée à côté de la plage, même sans me baigner**. J'ai pris deux jours off, je me sentais plutôt bien. **Quand les plages étaient réouvertes, je suis allée bronzer à côté de l'océan, tous les symptômes ont réapparu.**
181. 14/08/2021, 13/08/2021, Parmentia : contracté lors de sessions de surf à Guéthary et Cénitz - **odeur pestilentielle - goût métallique de l'eau - irritations nasales systématiques.**
182. 14/08/2021, 13/08/2021, Lafiténia : **C'est la 2ème fois cette année que je ressens les symptômes suite à une baignade à Lafiténia. Nous étions 8 à être allés à la plage de Lafiténia ce vendredi 13 et nous avons tous eu +/- les mêmes symptômes..**
183. 14/08/2021, 13/08/2021, Cénitz : **Gêne respiratoire et toux toute la journée après avoir juste mangé dehors au Balda plage de Cénitz hier soir.** Ma fille a eu un **saignement de nez** en se mouchant et a **craché du sang** alors qu'elle s'est baignée plusieurs jours cette semaine
184. 14/08/2021, 13/08/2021, Lafiténia : **C'est la deuxième fois en une semaine que je ressens ces symptômes. Nous étions 8 à chaque fois et nous avons tous ressenti ces symptômes dans les 24 heures.**
185. 16/08/2021, 13/08/2021, Lafiténia : **Touriste à Saint Jean de Luz depuis plusieurs années**, j'ai présenté les symptômes indiqués durant les 48h ayant suivi la 1^{ère} baignade, et durant les 24h ayant suivi la 2^{ème} baignade. Lors de cette 2^{ème} "affection", les symptômes ont été moins forts. C'est la 1^{ère} année que je suis affectée de cette façon
186. 03/09/2021, 13/08/2021, Grande plage Hendaye : **Goût bizarre dès mon entrée dans l'eau, la gorge encore pas normale**
187. 03/09/2021, 15/08/2021, Cénitz : **Mon fils de 8 mois avait le nez qui coulait fièvre et toux le soir même. Cela pendant 2 jours. On était ensemble le matin à 08h en promenade sur la plage**
188. 03/09/2021, 15/08/2021, Cénitz : **Ces symptômes étaient liés à l'algue mais j'ai aussi eu une infection assez grave cet hiver en ayant fréquenté Hendaye (proche digue)**

Partie 5 : Commentaires libres

Intégralité des témoignages par ordre chronologique d'apparition des symptômes

Date de déclaration, date des symptômes, lieu des symptômes

189. 18/08/2021, 16/08/2021, Grande plage Saint Jean : **Je surfe de façon régulière ailleurs en France mais dans cette zone que l'été. 1 seule cession de surf de 2 heures m'a envoyé un au lit pour 2 heures de sommeil. État amélioré le lendemain matin mais depuis deux jours, mal de tête cyclique et somnolences. Nausées parfois. J' ai surfé sur sainte barbe. Incroyable d'autoriser les gens à aller à l'eau, c'est criminel!**
190. 26/08/2021, 22/08/2021, Grande plage Hendaye : Je suis allée à la plage d'Hendaye le dimanche 22 août. Le soir, **mal de gorge, toux, fièvre et difficultés respiratoires (oppression dans le thorax)**. Rendez-vous médecin généraliste le mardi 24 août. Prise de sang le mercredi 25 août (bon résultat). **Arrêt de travail pendant 3 jours**. A ce jour, **les symptômes ont disparu sauf la gêne respiratoire qui persiste encore**. Comment savoir si ça provient bien des algues toxiques ?
191. 06/09/2021, 24/08/2021, La Madrague : aucun médicament n'a fait effet, et je suis toujours mal après 15 jours. seul l'acupuncture m'a soulagé
192. 05/09/2021, 30/08/2021, Grande plage Saint Jean : **Les symptômes consistaient essentiellement en maux de gorge et très grande fatigue pendant près de cinq jours**
193. 03/09/2021, 03/09/2021, Sables d'or : **Symptôme En plus : Toux et crachats. Plage du club plus précisément et non les sables**

Enquête sur la qualité des eaux

Depuis quelques années, les eaux littorales basques montrent des signes d'eutrophisation (<https://mycore.core-cloud.net/index.php/s/npEPa00eBBefEc5#pdfviewer>) dont les symptômes s'aggravent avec le changement climatique : liga (= mucilages marins), prolifération d'algues vertes et de phytoplancton, parfois toxique, marées colorées, mousses sont autant de manifestations. Tous ces signes traduisent un écosystème côtier en mauvaise santé. Un réseau de citoyens basques a mis en place ce questionnaire anonyme visant à collecter de façon structurée les observations de la population locale et des usagers du milieu maritime afin d'évaluer la fréquence et les périodes d'apparitions de symptômes suite à une activité littorale (baignade, sport de glisse, surf, plongée, pêche...). Merci de renseigner vos observations à chaque apparition de signes cliniques liés à une activité nautique sur la côte basque (Cela prend 2 minutes). Ce questionnaire est strictement anonyme, votre mail ne sera pas enregistré. Plus vous serez nombreux à répondre, mieux nous sensibiliserons les pouvoirs publics sur ce sujet.



Communication des résultats au grand public et aux collectivités et agences concernées

Poursuite de l'enquête grand public en ligne à l'année

Bilan annuel 2021

[Lien vers l'enquête](#)



Merci à tou(te)s pour votre participation et votre soutien