

## NOTE DE PRESSE

### QUALITÉ DES EAUX DE BAINADE, LE BILAN DE SAISON SUR LA CÔTE BASQUE

34 plages sont surveillées sur le littoral de la Côte basque ainsi que le Lac de Saint-Pée sur Nivelle.

#### Bilan de la saison estivale 2018

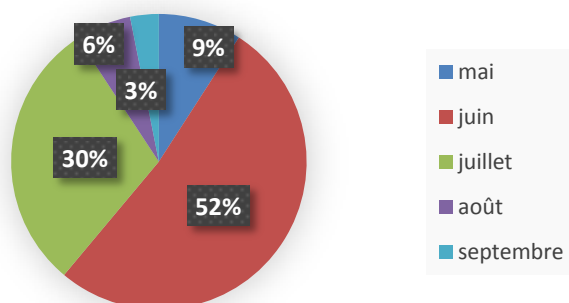
Les bilans de l'Agence Régionale de Santé se basent sur un démarrage « officiel » de la saison au 1<sup>er</sup> juin pour l'ensemble de la Côte Basque. Aussi, dans un souci d'homogénéité, les éléments ci-dessous ne tiennent pas compte de la période du 15 au 31 mai.

Années	Durée de fermeture des plages sur l'ensemble de la saison (en %)	Nombre de jours de fermetures en moyenne pour chaque plage	Cumuls de pluie Saison estivale
2013	9 %	11.6 jours	550mm
2014	5,8 %	7.2 jours	420 mm
2015	3,5 %	4.5 jours	300 mm
2016	3,6 %	4.7 jours	290 mm
2017	6,5 %	8.3 jours	500 mm
2018	8,4 %	10.9 jours	450 mm

La saison a été particulièrement marquée par une météo défavorable de mai à mi-juillet, suivie d'une période avec très peu de pluie depuis fin juillet.

Ci-dessous un graphique de la répartition des "fermetures préventives" toutes plages confondues par mois qui met en exergue que près de 85% des fermetures préventives ont eu lieu en juin et juillet lors des fortes précipitations observées. Les résultats sont positifs le reste de la saison.

Plus de 50% des fermetures de plages ont eu lieu en juin, 30% en juillet.



Cette saison, les événements pluvieux sont également très intenses (35%).

A titre d'exemple, le 1<sup>er</sup> juin, 12 mm de pluie se sont abattus en seulement 6 minutes sur Biarritz et 20 mm en 15 minutes sur Anglet. Le 16 juillet, il est tombé plus de 100 mm en 3 heures sur Anglet sud et Biarritz. Pour information, une pluie de retour mensuelle correspond à un cumul de 12 mm de pluie en 2h.

Des épisodes successifs de crues importantes ont également eu lieu :

- Adour : plusieurs crues > 800m<sup>3</sup>/s et une crue > 2 000m<sup>3</sup>/s
- Uhabia : plusieurs crues > 2m<sup>3</sup>/s et quatre crues > 10m<sup>3</sup>/s
- Nivelle : plusieurs crues > 5m<sup>3</sup>/s et cinq crues > 10m<sup>3</sup>/s

Ainsi, cette saison, les épisodes de dégradation de la qualité des eaux de baignade sont dus quasi-systématiquement à des pluies particulièrement intenses et des apports importants des cours d'eau et occasionnellement à des apports accidentels (casses, réseaux bouchés, pollution d'origine agricole, rejets de bateaux, campings cars, ...).

### **Une volonté d'adapter les équipements aux évolutions météorologiques**

Dans près de 90% des cas, les fermetures ont lieu par temps de pluie en lien avec deux phénomènes susceptibles de se cumuler, les systèmes d'assainissement (réseaux de collecte et bassins de stockage) situés en amont des stations d'épuration qui ne peuvent absorber les épisodes de forte intensité et les crues des cours d'eaux côtiers, avec un impact majeur de l'Adour.

Les données utilisées pour caractériser les périodes de retour des événements pluvieux sont basées sur les statistiques Météo France établies au début des années 2000 à partir de l'historique des 50 dernières années. Depuis une dizaine d'années, on observe une intensification des pluies. La Communauté Pays Basque a sollicité Météo France afin d'actualiser ces données au regard de cette évolution récente. Ainsi, depuis 2014, elle a pu réaliser des équipements en fonction de ces données. (Bassins de stockage des Sables d'Or à Anglet en 2016 et des Thermes salins à Biarritz en 2018).

### **La Communauté Pays Basque, chef de file sur la gestion de la qualité des eaux de baignade**

La Communauté Pays Basque s'inscrit dans une démarche partenariale avec les communes du littoral. L'institution met en place des outils innovants de gestion active des zones de baignade.

Sa ligne directrice, partagée avec les communes, est d'assurer une protection maximale des baigneurs avec une transparence totale sur la qualité des eaux de baignade.

En ce sens, la Communauté Pays Basque s'est doté d'outils permettant d'assurer aux usagers en temps quasi-réel que l'eau est de bonne qualité quand la plage est ouverte.

Dans le cadre des travaux du Groupement d'Intérêt Scientifique (GIS) Littoral basque, la Communauté Pays Basque soutient différents projets de recherche. Il s'agit par exemple :

- de BAC TRAC qui vise à déterminer l'origine des bactéries fécales,
- de Urbidea, qui a pour objectif d'améliorer les connaissances sur le temps de survie des bactéries.

La Communauté Pays Basque souhaite harmoniser l'information relative aux eaux de baignade :

Dès cette saison, elle a édité et diffusé des supports d'information en différentes langues qui ont été rendus disponibles auprès des sauveteurs côtiers et dans les offices de tourisme.

Pour la saison 2019, elle proposera un site et une application Smartphone dédiés à la qualité des eaux de baignade.

Enfin, en matière d'assainissement, depuis ces dernières années, plus de 100 millions d'euros ont été investis par la Communauté Pays Basque pour lutter contre l'impact des épisodes pluvieux intenses et fréquents, améliorer la collecte des eaux usées et éviter les rejets en milieux naturels : rénovation des réseaux d'assainissement, création de bassins de stockage, mise en séparatif des réseaux, amélioration de la capacité et des traitements des stations d'épuration, contrôle de conformité de l'assainissement collectif et non collectif, optimisation du fonctionnement des ouvrages existants par la modélisation 3D des écoulements et la gestion dynamique.

#### Contact presse :

Direction de la communication de la Communauté  
d'Agglomération Pays Basque /  
Euskal Hirigune Elkargoko komunikazio zuzendaritza  
05 59 44 7è 68