

Vincent HERBERT
Maître de Conférences
Directeur du Département de Géographie

Université du Littoral Côte d'Opale
Vincent.herbert@univ-littoral.fr

Département de Géographie - 03 28 23 74 80
2, Chaussée des Darses, 59 140 Dunkerque

Institut des Mers du Nord - 03 28 23 71 06
21, quai de la Citadelle, 59 140 Dunkerque

Questionnaire Phaeocystis

Ce questionnaire est conçu pour une enquête aléatoire concernant la perception du bloom de phaeocystis, dans le cadre d'un Programme de Recherche National sur l'Environnement Côtier (PNEC). L'enquête couvre les activités liées au tourisme et aux loisirs sur la côte d'Opale. Elle est destinée aux :

- 1/ promeneurs et pêcheurs à pieds
- 2/ professionnels du tourisme
(hôtels et restaurants ayant "vue sur mer", Nausicaa, offices de tourisme)
- 3/ plaisanciers (ports de plaisance)
- 4/ clubs de voile et de char à voile
- 5/ clubs de plongée

L'objectif de ce travail est d'observer une possible nuisance sensorielle et socio-économique du bloom sur les usagers du littoral.

***CE QUESTIONNAIRE PREND MOINS DE 5mn.
IL DOIT ÊTRE REMPLI PAR DES PERSONNES
AYANT CONSTATÉ LA PRÉSENCE DE CETTE MOUSSE !***

Merci de votre collaboration !

Site :

Thématique

(entourez le chiffre correspondant à l'activité) :

1 2 3 4 5

Date :

- Répondant -

Lieu résidence principale :

âge :

Fonction / profession :

I- Le phénomène

01- A partir de quelle date avez-vous observé le phénomène cette année ?

02 - Jusqu'à quand ?

03- Période "moyenne" chaque année :

04- Secteur concerné :

05 - Nature du secteur :

51- Roche :

52- Sable :

53- Vasière :

06 - Situation de la zone :

61- Eau côtière (< 3 milles) :

62- Large (> 3milles) :

07 - Épaisseur / Hauteur approximative de la mousse, si présence :

71- Cheville

72- Genou

73- Hanche

74- supérieur à la hanche

08- Pour vous, quelle est l'origine du phénomène ?

81- Evolution contemporaine du climat

82- Facteurs naturels chroniques(vent, vagues, plancton...)

83- Pollution d'origine terrestre (eaux usées...)

84- Pollution d'origine maritime (navires...)

85- Autre

Veillez préciser :

.....

II- effet sur votre activité ?

09- Ce phénomène vous a-t-il déjà empêché de pratiquer votre activité ? :

91- Systématiquement

92- Souvent

93- Quelques fois

94- Une fois

95- Jamais

10- Nombre de jours de perdus :

101- En 2002

102- En 2003

III- Nature de la gêne, si elle existe

11- L'aspect visuel est il :

- 111- Très désagréable
- 112- Plutôt désagréable
- 113- Sans importance
- 114- Plutôt agréable
- 115- Très agréable

12- Pouvez-vous définir votre impression par rapport à cet aspect visuel ?

.....

.....

.....

13- L'odeur est-elle ?

- 131- Très désagréable
- 132- Plutôt désagréable
- 131- Sans importance
- 132- Plutôt agréable
- 131- Très agréable

14- Cueillette de bivalves et de crevettes :

141- L'épuisette peut-elle être colmatée ?

- 1411- OUI
- 1412- NON

142- Il y a -t-il un effet sur les espèces recueillies ?

- 1421- OUI
- 1422- NON

Si OUI : lequel ?

.....

15- Si vous utilisez un bateau :

151 Colmatage du circuit de refroidissement ?

- 1511- OUI
- 1512- NON

152 Coque attaquée ?

- 1521- Fortement
- 1522- Faiblement
- 1523- Aucunement

16- Autres gênes :

.....

.....

.....

IV- Observations complémentaires

*Ils peuvent concerner la perception générale de cette mousse,
ou d'autres aspects (visibilité...)*

.....

.....

.....

.....