

COMMISSION DU PACIFIQUE SUD

VINGT-DEUXIEME CONFERENCE TECHNIQUE REGIONALE SUR LES PECHEES  
(Nouméa, Nouvelle-Calédonie, 6 - 10 août 1990)

**COORDINATION DES TRAVAUX DE LA CPS SUR LA CIGUATERA**

(Document présenté par le secrétariat général)

1. On a déjà noté l'importance de l'intoxication ciguatérique pour les pays de la région à l'occasion de plusieurs autres conférences régionales techniques sur les pêches. Or, la situation semble s'aggraver. Les programmes de développement du littoral qui provoquent des dégâts ou des modifications du milieu (digues, destructions de récifs à l'explosif), la pollution (empoisonnement du corail, eutrophie provoquée par l'excès d'éléments nutritifs), les méthodes de pêche destructive (pêche à l'eau de javel et à la dynamite), les catastrophes naturelles (cyclones, modification de la température de l'eau liée au phénomène El Niño) ainsi que des accidents tels que les naufrages de navires continuent de provoquer de plus en plus fréquemment, semble-t-il, des flambées ciguatériques sporadiques ou une ciguatoxicité de plus en plus chronique.

2. Les problèmes que la ciguatera peut provoquer à l'échelle locale sont nombreux. Outre les risques directs que cette intoxication fait peser sur la santé des consommateurs de poisson, des journées de travail peuvent être perdues en raison de la dégradation de l'état de santé des populations locales; les habitants deviennent sensibilisés et donc plus vulnérables à des empoisonnements répétés provoqués par des quantités moindres de toxines. Les lieux de pêche côtiers d'accès facile peuvent devenir pratiquement inexploitable en raison de la menace que pose la ciguatera. Le développement des sociétés d'exportation, et parfois même des entreprises locales, se heurte aux craintes suscitées par la toxicité ciguatérique. Ajoutons enfin les poursuites judiciaires éventuelles dont peuvent faire l'objet les vendeurs de poissons toxiques.

3. Tout cela fait que la ciguatera n'intéresse pas seulement les techniciens halieutiques, mais aussi les agents de santé, les économistes, les écologistes et tous ceux qui participent aux divers aspects du développement. La nature pluridisciplinaire des problèmes liés à la ciguatera rapproche toute une série de domaines techniques et donc de points de vue différents, mais rend ces problèmes plus complexes et plus difficiles à cerner.

4. La CPS s'est heurtée à cette difficulté lors de la préparation du nouveau manuel sur la ciguatera, dont la publication avait été recommandée par la vingtième conférence technique régionale sur les pêches. La publication d'un manuel qui couvre toutes les questions biologiques, médicales, écologiques et économiques de façon suffisamment technique tout en répondant aux besoins de chacun des secteurs spécialisés auxquels il s'adresse est par définition une tâche ardue. Ces difficultés ne sont pas insurmontables mais, étant donné qu'il n'y a jamais eu au sein de la CPS d'approche ordonnée et interdisciplinaire du problème de la ciguatera, elles ont sérieusement retardé la production du manuel qui en est encore à l'état d'ébauche.

5. La CPS continue de recevoir des demandes d'aide concernant des problèmes liés à la ciguatera dans les pays membres. Il s'agit aussi bien de demandes d'information, de conseil, d'assistance technique ou de contribution financière qui lui parviennent par le biais de ses programmes pêches, santé, environnement ou autres. La Commission a par conséquent créé officiellement un comité sur la ciguatera, formé de membres de chacun de ces programmes, qui servira à coordonner les activités de la CPS.

6. Ce comité s'est réuni pour la première fois en juin 1990 et a passé en revue les questions liées à la ciguatéra qui ont ou pourraient faire l'objet d'interventions de la part de la CPS. Il a arrêté le plan d'action suivant :

- Les responsables des programmes halieutique s'attacheront en priorité à terminer la préparation du manuel sur la ciguatéra avec le concours d'autres programmes et, notamment, les programmes de santé. Le spécialiste de la manutention et du traitement du poisson sera chargé de terminer et de publier ce manuel dès que possible.
- Les responsables des programmes halieutiques accéléreront la création d'un groupe d'experts sur la ciguatéra et prépareront, avec l'aide de tous les autres programmes, un bulletin d'informations sur ce sujet. Des scientifiques qui effectuent des recherches sur la ciguatéra dans le monde entier ont déjà fait savoir au chargé de l'information halieutique qu'ils participeraient activement aux travaux de ce groupe d'experts et contribueraient à la rédaction du bulletin. On peut se procurer la première maquette du bulletin après du secrétariat général.
- Les responsables des programmes de santé s'attacheront à encourager les pays membres à signaler les cas et les flambées de ciguatéra et diffuseront ces informations par le biais du groupe d'experts. Le personnel des programmes de santé et des pêches préparera et diffusera à cette fin un formulaire type d'investigation des cas d'intoxication destiné au personnel médical ou halieutique pour consigner des informations que l'on pourrait accumuler dans une base de données régionale. Un exemplaire de ce formulaire est joint à l'annexe 1.
- Les responsables du programme régional océanien de l'environnement (PROE) élaboreront des principes directeurs pour la planification des projets de mise en valeur du littoral afin de sensibiliser les planificateurs aux risques potentiels de la ciguatéra.
- Tous les responsables de programmes s'efforceront de renforcer leurs liens avec les institutions qui participent ou qui s'intéressent à la recherche sur la ciguatéra et feront tout leur possible pour appuyer leurs efforts. La priorité sera accordée à l'étude de la ciguatéra et des types de perturbation du récif ainsi qu'à la préparation d'analyses d'échantillons des poissons.

#### Suite à donner

7. Les participants sont invités à :

- *présenter leurs observations sur la méthode décrite ci-dessus pour étudier et améliorer notre connaissance de la ciguatéra;*
  - *suggérer d'autres domaines d'intervention prioritaire;*
  - *suggérer des domaines de collaboration possible entre la Commission et d'autres organismes tant aux niveaux national qu'international.*
-

**Commission du Pacifique Sud**  
**FORMULAIRE DE DECLARATION D'UNE INTOXICATION DUE A LA**  
**CONSOMMATION DE PRODUITS DE LA MER**

*Veillez répondre en détail à toutes les questions. Cochez la case appropriée.*

<b>Identité du déclarant</b>	
Nom _____	Profession/ titre _____
Adresse _____	
Date _____	Signature _____

<b>Identité de la personne intoxiquée</b>		
Nom _____	Sexe (M/F) _____	Age _____ ans
Adresse _____		

<b>Renseignements sur le produit de la mer qui a provoqué cette intoxication (Veillez cocher les cases appropriées)</b>				
Type de produit	Lieu de capture	Mode de conservation	Morceau consommé	Méthode de préparation culinaire
Poisson _____ <input type="checkbox"/>	Rivière _____ <input type="checkbox"/>	Frais, sans glace <input type="checkbox"/>	Tête _____ <input type="checkbox"/>	Sans préparation (cru) <input type="checkbox"/>
Crabe _____ <input type="checkbox"/>	Mangrove _____ <input type="checkbox"/>	Frais, sur glace <input type="checkbox"/>	Chair _____ <input type="checkbox"/>	Mariné _____ <input type="checkbox"/>
Langouste _____ <input type="checkbox"/>	Plage _____ <input type="checkbox"/>	Congelé _____ <input type="checkbox"/>	Peau _____ <input type="checkbox"/>	Cuit _____ <input type="checkbox"/>
Autres crustacés _____ <input type="checkbox"/>	Paté corallien _____ <input type="checkbox"/>	Salé _____ <input type="checkbox"/>	Foie _____ <input type="checkbox"/>	Combien d'autres personnes _____ ont mangé cet aliment? _____ ont été malades? _____ ont été admises à l'hôpital? _____
Gastéropode* _____ <input type="checkbox"/>	Lagon _____ <input type="checkbox"/>	Séché _____ <input type="checkbox"/>	Oeufs _____ <input type="checkbox"/>	
Bivalve* _____ <input type="checkbox"/>	Récif-barrière _____ <input type="checkbox"/>	Fumé _____ <input type="checkbox"/>	Autres organes _____ (précisez) _____ <input type="checkbox"/>	
Autres mollusques _____ <input type="checkbox"/>	Pleine mer _____ <input type="checkbox"/>	Saumuré _____ <input type="checkbox"/>	_____ <input type="checkbox"/>	
Autres (précisez) _____ <input type="checkbox"/>	Autres (précisez) _____ <input type="checkbox"/>	Autres (précisez) _____ <input type="checkbox"/>	_____ <input type="checkbox"/>	
Inconnu _____ <input type="checkbox"/>	Inconnu _____ <input type="checkbox"/>	Inconnu _____ <input type="checkbox"/>	Inconnu _____ <input type="checkbox"/>	
Nom local de cet aliment _____				
Nom français _____				
Nom du vendeur ou du restaurant (en cas d'achat) _____				
Nom du lieu de pêche (si possible) _____				
Aliment consommé le _____ à _____ heures				
Apparition des premiers symptômes (date) _____ à _____ heures				
*Les gastéropodes sont des fruits de mer coquille simple comme les escargots, les trocas, les strombes, etc. Les bivalves sont des fruits de mer à deux coquilles comme les palourdes, les moules, les coques, les huîtres, etc.				

<b>Symptômes (Veillez cocher les cases appropriées)</b>			
Brûlure ou douleur au contact de l'eau froide _____ <input type="checkbox"/>	Picotements au contact d'eau _____ <input type="checkbox"/>		
Fourmillements ou engourdissement _____ <input type="checkbox"/>	Goût bizarre dans la bouche _____ <input type="checkbox"/>		
Miction difficile ou douloureuse _____ <input type="checkbox"/>	Démangeaisons ou rougeurs _____ <input type="checkbox"/>		
Respiration difficile _____ <input type="checkbox"/>	Salivation excessive _____ <input type="checkbox"/>	Fièvre ou frissons _____ <input type="checkbox"/>	
Marche difficile _____ <input type="checkbox"/>	Transpiration excessive _____ <input type="checkbox"/>	Maux de tête _____ <input type="checkbox"/>	
Difficulté d'élocution _____ <input type="checkbox"/>	Diarrhées _____ <input type="checkbox"/>	Douleurs articulaires _____ <input type="checkbox"/>	
Irritation des yeux _____ <input type="checkbox"/>	Vomissements _____ <input type="checkbox"/>	Crampes _____ <input type="checkbox"/>	

<b>Renseignements médicaux</b>		
Pouls _____	Tension artérielle ____ / ____	Pupilles _____

<b>En cas de décès</b>	
Date du décès _____	Conclusions de l'autopsie _____
Autres renseignements _____	

*Veillez renvoyer ce formulaire à la*

*Commission du Pacifique Sud, B. P. D5, Nouméa  
 CEDEX, Nouvelle-Calédonie*

**MERCI**