

RAP 148

INSPECTION PRINCIPALE DE LA TREMBLADE

RAPPORT D'ACTIVITE

ANNEE 1971

R A P P O R T D' A C T I V I T E : Années 1971

1°/ CONSIDERATIONS GENERALES CONCERNANT LE FONCTIONNEMENT ET L'ACTIVITE DU SERVICE .

A G E N T S	E F F E C T I F	
	! au 1er/12/70	! au 30/11/71
Inspecteurs ou chercheurs	1	1
Sous-Inspecteurs ou Aides-Techniques	1	2
Garçons de Laboratoire	1	1
Contrôleurs	4	5
Surveillants	3	3
TOTAL	10	12

ACTIVITE : Voir chapitre 6, 2 ème partie .

S O M M A I R E

I . INSPECTIONS .

- 1°/ Considérations générales concernant le fonctionnement et l'activité du service .
- 2°/ Contrôle des coquillages .
- 3°/ Contrôle des conserves .
- 4°/ Contrôle des semi-conserves .
- 5°/ Contrôle du salage, du séchage, du fumage et des sous-produits.
- 6°/ Contrôle du mareyage.
- 8°/ Pollution et assainissement.

II. ETUDES ET RECHERCHES .

- 2°/ Recherches sur la bactériologie, la contamination et l'épuration des coquillages.
- 5°/ Conférences - Documentation
- 6°/ Conclusions

Le Chef de l'Inspection Principale



M. LEON

R A P P O R T D' A C T I V I T E / Année 1971

2°/ CONTROLE DES COQUILLAGES .

1°/ ZONES :

Certaines zones littorales ont fait l'objet d'enquêtes :

- Marais de St. Augustin : Le conseil Municipal de Chaillevette est à nouveau intervenu au sujet des pollutions provenant des marais de St. Augustin. Suite à ces doléances, adressé une lettre à M. le Sous Préfet de Rochefort. Les recherches de détergents et desherbants effectuées en 1969 et 1970 se sont révélées négatives.
- Bassin de Marennes-Oléron : Les analyses effectuées dans le cadre de l'étude hydrologique ont donné de bons résultats .
- Haute Seudre : 1 prélèvement effectué à Saujon a confirmé la profonde insalubrité de cette zone .
- Station d'épuration des eaux usées de La Tremblade
Des prélèvements effectués dans des ruisseaux proches de la station ont donné de mauvais résultats (fonctionnement défectueux des drains diffuseurs dans le sol)
- Port de St. Trojan : 1 prélèvement effectué dans le port a donné un mauvais résultat d'analyse . (zone classée insalubre)
- Chenal de La Tremblade
Plusieurs prélèvements d'eau ont confirmé son insalubrité, malgré le fonctionnement du réseau d'assainissement .

3° - Etablissements - Casier Sanitaire

A - Etablissements inscrits au 30/11/70

quartiers	EXPEDITION							\$	ELEVAGE						EPURATION	
	H	HM	HMC	HC	M	MC	C		H	HM	HMC	HC	M	MC		C
MARENNES	550	37	5	13	/	/	/	\$	19	1	/	/	106	/	/	2
OLERON	60	4	/	4	/	/	/	\$	6	1	/	/	15	/	/	/

B - Inscriptions (du 1/12/70 au 30/11/71)

quartiers	EXPEDITION							\$	ELEVAGE						EPURATION	
	H	HM	HMC	HC	M	MC	C		H	HM	HMC	HC	M	MC		C
MARENNES	10	2	1	1	/	/	/	\$	7	/	/	/	8	/	/	/
OLERON	6	/	/	/	/	/	/	\$	3	/	/	/	/	/	/	/

C - Radiations (du 1/12/70 au 30/11/71)

quartiers	EXPEDITION							\$	ELEVAGE						EPURATION	
	H	HM	HMC	HC	M	MC	C		H	HM	HMC	HC	M	MC		C
MARENNES	23	1	/	/	/	/	/	\$	3	1	/	/	3	/	/	/
OLERON	1	/	/	/	/	/	/	\$	/	/	/	/	/	/	/	/

D - Etablissements inscrits au 30/11/71

quartiers	EXPEDITION							\$	ELEVAGE						EPURATION	
	H	HM	HMC	HC	M	MC	C		H	HM	HMC	HC	M	MC		C
MARENNES	537	38	6	14	/	/	/	\$	23	/	/	/	111	/	/	2
OLERON	65	4	/	4	/	/	/	\$	9	1	/	/	15	/	/	/

E - Liste Regionale

- Inscrits au 30/11/70	:	576
- Inscriptions	:	19
- Radiations	:	17
- Inscrits au 30/11/71	:	578

4°/ GISEMENTS NATURELS

Le personnel de l'Inspection a participé aux réunions de 5 commissions de visite .

Nature des Opérations	Nombre	E S P E C E S			Localisation des gisements
		Huîtres	Huîtres et Moules	Moules et Coquillages	
Classement	1	1			Crassats de Brouage
Déclassement	1	0		1	Charente R.G; Gisement de pétoncles d'Antioche
Ouvertures	15	13		2	Gironde R.D, Charente R.G Gisements de pétoncles et de coquilles St. Jacques
Fermetures	15	8		7	Gironde R.D, Gisements de pétoncles , canal de Marennes, chenal de Boyardville .

5°/ REPARCAGE ET EPURATION.A - REPARCAGE

Nature des Coquillages	Provenance	Quantité
Huîtres	GIRONDE R.G	67.560 kgs
Huîtres	BIDASSOA	11.000 kgs

Ces huîtres ont été réparties entre 201 réparqueurs

B - EPURATION

Nature des Coquillages	Provenance	Quantités	Saisie destruction
a) <u>Coquillages provenant des gisements et parcs français</u>			
	NEANT		
b) <u>Coquillages importés</u>			
Moules	ESPAGNE	83.965 kgs	néant

6° - Analyses : eaux et coquillages

SECTEUR BACTERIOLOGIQUE	Nombre d'échantillons analysés					
	EAUX			COQUILLAGES		
	B.coli	E.coli	Strepto.	B.coli	E.coli	Strepto.
	<u>A - Etablissements et zones salubres</u>					
49	13	8	/	4	4	/
51-52	68	20	/	28	2	/
53	15	1	/	4	1	/
54-58	72	23	/	33	11	/
59	36	13	/	14	7	/
61-63	57	21	2	23	11	/
64-67	81	32	5	38	17	/
68	12	1	1	3	/	/
Zones salubres	12	12	/	2	/	/
Importation	/	/	/	3	/	/
	<u>B - Zones insalubres sous surveillance</u>					
	5	/	4	1	/	/
Hors-circonscription	/	/	/	1	1	/

7°/ PERIMETRE DE PROTECTION .

Le périmètre de protection des établissements conchylicoles et des gisements coquilliers naturels a été institué par décret du 23 Janvier 1945 . Il concerne l'Ile d'OLERON et les rives de la SEUDRE jusqu'à SAUJON. Des propositions de nouvelles limites de périmètre de protection immédiate, rapprochée et éloignée ont été faites en 1969 à l'Action Sanitaire et Sociale.

8°/ ETAT SANITAIRE - TYPHOIDES .

Aucun cas de typhoïde n'a été signalé cette année .

9°/ REMISE EN ETAT DES ETABLISSEMENTS INSCRITS .

- Remise en état et construction de bassins 17
- Aménagement des locaux et des abords de l'établissements ... 13
- Aménagement de W.C..... 12
- Modification des circuits d'alimentation 4
- Travaux d'endiguage ou de protection contre le ruissellement. 11

10°/ PECHEURS - REEXPEDITEURS .

	PECHEURS	REEXPEDITEURS
- Inscrits à la date de la fin de l'exercice précédent (.au.1er/12/1970.).....	1.430	90
- Inscriptions	100	2
- Radiations	18	3
- Inscrits à la date de la fin de l'exercice (au 30/11/1971)	1.512	89

11° - Importations-ExportationsA - Importations

ESPECES	PAYS D'ORIGINE	NAISSAIN		ELEVAGE		REPARCAGE		EPURATION	
		déb. lots	Poids en tonnes	Nb. lots	Poids en tonnes	Nb. lots	Poids en tonnes	Nb. lots	Poids en tonnes
Huitres (G. Angul.)	PORTUGAL	/	/	5	44 T.	433	1014 T.	/	/
id°	ESPAGNE	/	/	/	/	145	631 T.610	/	/
id°	ITALIE	/	/	/	/	4	65 T.	/	/
id°	HOLLANDE	/	/	/	/	16	130 T.241	/	/
Huitres (plates)	ITALIE	/	/	/	/	5	32 T.542	/	/
Huitres (gigas)	JAPON	982	457 T.180	/	/	/	/	/	/
id°	G ^{de} BRETAGNE	6	0 T.200	/	/	/	/	/	/
id°	U.S.A. (San-Francisco)	6	905.000 unités	/	/	/	/	/	/
id°	COLOMBIE BRITANNIQUE	/	/	/	/	2	52 T.500	/	/ 2
Palourdes	ITALIE	/	/	/	/	1	0 T.800	/	/
Moules	ESPAGNE	/	/	/	/	/	/	40	83 T.965
	<u>TOTAL</u>	<u>994</u>	<u>457 T.380</u> + 905.000 u	<u>5</u>	<u>44 T.</u>	<u>606</u>	<u>1926 T.693</u>	<u>40</u>	<u>83 T.965</u>

Saisies après contrôle : - 10 T.430 huitres de reparcage (portugaises)

- 5 T.700 naissain du Japon

B - Exportations

Néant

12°/ SANCTIONS .

A - Avertissements - Procès-verbaux

MOTIFS	AVERTISSEMENTS	PROCES-VERBAUX
! - Pêche ou retrempage en zone insalubre		!
! - Manipulations nuisibles à l'hygiène		!
! - Tenue défectueuse des établissements		!
! - Mise en vente de coquillages insalubres .ou..! ! impropres à la consommation ;;;;.....		!
! - Inobservation des règles d'utilisation des ! pièces sanitaires	1	! Néant
! - Livraison de coquillages au dessous de la ! taille marchande		!
! - Vente d'huîtres non détroquées	1	!
! - Pollution des eaux		!
!		!
!		!

B - Autres sanctions

De nombreux avertissements verbaux ont été faits au cours des contrôles effectués sur les marchés .

C - Suites données aux procès verbaux : ~~néant~~ néant

D - Saisies : néant

13°/ IMPRIMES SANITAIRES .

Nombre d'étiquettes sanitaires délivrées .

B	C	E	F	G	K	TOTAL
2.376.575	86.150	85.350	4.400	7.000	10.000	2.569.475

Le Chef du Service de Technologie
et des Contrôles des Produits Marins
à LA TREMBLADE



M. LEON

9°/ Application des règles d'hygiène.

Avertissements ou mises en demeure notifiés aux Directeurs d'entreprises à la suite de manquements aux règles de salubrité ou de propreté.

<u>Objets</u>	<u>Nombre</u>
Ateliers de fabrication	1

10°/ Applications des normes de fabrication .

Aucune inobservation n'a été constatée .

11°/ Infractions diverses .

Néant

12°/ Conserves saisies et détruites ou livrées à la consommation animale .

Néant .

13°/ Conserves soumises à des conditions spéciales de livraison (déclassements)

Néant .

14°/ Interventions générales.

Néant .

15°/ Améliorations réalisées dans les usines .

Néant .

16°/ Enquêtes et expertises diverses .

Néant .

Le Chef de l'Inspection Principale



M. LEON

RAPPORT D'ACTIVITE : ANNEE 1971

5°/ CONTROLE DU SALAGE, DU SECHAGE, DU FUMAGE
ET DES SOUS-PRODUITS

2°/ Dénombrement des ateliers soumis au contrôle.

Catégories	Salage	Salage- Saurissage	Séchage	Sous- produits
Nombre total au 1/12/70.....	1		1	
Nombre total au 30/11/71.....	1		1	
Ateliers en activité	1		1	

Il s'agit d'un seul et même établissement de salage et séchage de morue :
NORD-MORUE à JONZAC .17

3°/ Enquêtes sur les demandes et les propositions de retrait de la carte
professionnelle et des licences de traitement des sous-produits .

Néant .

4°/ Visites des ateliers .

Catégories	Salage	Salage- Saurissage	Séc-hage	Sous- produits
Visites sans observations.....			1	

Total des visites : 1 (usine de salage et séchage de morue)

5°/ Examen des produits finis .

Néant .

6°/ Echantillons prélevés pour analyse .

Néant .

- 7°/ Application des règles d'hygiène .
Néant .
- 8°/ Application des normes de fabrication .
Néant .
- 9°/ Infractions diverses .
Néant.
- 10°/ Interventions générales .
Néant .
- 11°/ Améliorations réalisées dans les usines .
Néant .
- 12°/ Enquêtes et expertises diverses .
Néant .

Le Chef de l'Inspection Principale



M. LEON

RAPPORT D'ACTIVITE : ANNEE 1971

6°/ CONTROLE DU MAREYAGE

2°/ Cartes professionnelles.

a) Enquêtes sur les demandes de cartes professionnelles .

- Ateliers soumis à l'enquête 1
- Avis favorables néant
- Avis défavorables 1

b) Attribution des cartes professionnelles .

- Nombre de cartes attribuées au cours de l'exercice : néant

c) Propositions de retrait ou de suspension de la carte.

Néant

3°/ Inspection des ateliers .

- Ateliers soumis au contrôle..... 25
- Ateliers expédiant des ccquillages en plus
du poisson 17
- Ateliers visités 10
- Total des visites 10

4°/ Contrôle des expéditions .

Néant

5°/ Prélèvements d'échantillons.

Néant

6°/ Expertises de marchandises .

Néant

7°/ Construction de halles aux poissons et d'ateliers .

Une nouvelle criée est en cours de construction à La Cotinière .

8°/ Interventions générales .

Néant

9°/ Enquêtes spéciales - Interventions particulières

Néant

10°/ Sanctions .

Néant

11°/ Améliorations .

Néant

Le Chef de l'Inspection Principale



M. LEON

RAPPORT D'ACTIVITE : ANNEE 1971

8°/ POLLUTION ET ASSAINISSEMENT

2°/ Projets d'assainissement.

(Voir tableau)

Contrôle du fonctionnement des stations d'épuration d'eaux usées .

Station d'épuration de La Tremblade.

4 analyses bactériologiques ont été effectuées sur les effluents qui ont donné de mauvais résultats d'analyses (Cf. relevés de colimétrie de Janvier). Nous avons constaté un mauvais fonctionnement des drains diffuseurs, l'effluent n'est pas absorbé par la dune de sable et s'écoule vers un fossé qui se déverse dans le ruisseau du Pont des Brandes, en communication avec le chenal de Putet qui alimente de nombreuses claires à huîtres . Notification verbale a été faite à M. LE MAIRE de La Tremblade au sujet de ce mauvais fonctionnement du dispositif d'évacuation. Une chloration terminale de l'effluent est envisagée .

Rejets industriels .

Plusieurs avis défavorables ont été donnés pour des rejets à immer la mer de vinasses provenant de distilleries de l'Ile D'Oléron. Un projet de création d'une station d'épuration commune est à l'étude dans l'Ile d'Oléron .

Le Chef de l'Inspection Principale



M. LEON

ACTIVITE de l'INSPECTION en matière d'assainissement au cours de l'année 1971.

NATURE DU PROJET	NOMBRE DE PROJETS examinés	POPULATION équivalente	A V I S		
			Favorable	Favorable sous réserves	Défavorable
Communes et lotissements	8			7	1
Centres de vacances	2	1.130		2	
Camping	11	6.110		7	3
S.D.A.U et P.O.S	3			2	1
Divers	2			2	
TOTAL	26	7.240		20	5

REUNIONS des CONSEILS DEPARTEMENTAUX d'HYGIENE

N° Département	17
Nombre de réunions	4

OBSERVATIONS PARTICULIERES .

L'un des projets de camping a été étudié en 1971, mais l'avis définitif n'a pas encore été donné .

INSPECTION PRINCIPALE DE LA TREMBLADE .

R A P P O R T D' A C T I V I T E

A N N E E 1 9 7 1

II . E T U D E S E T R E C H E R C H E S .

R A P P O R T D ' A C T I V I T E

ANNEE 1971 -

2°/ RECHERCHES SUR LA BACTERIOLOGIE, LA CONTAMINATION ET L'EPURATION DES COQUILLAGES .

A la fin de l'année 1971 ont été entreprises les premières analyses de l'étude des pollutions du Bassin de Marennes-Oléron . Dans le cadre de cette étude, le chef de l'Inspection a été chargé d'effectuer les recherches et numérations bactériologiques à partir d'échantillons d'eau prélevés en 16 points répartis dans la Seudre et le Bassin de Marennes-Oléron .

Les prélèvements ont lieu une fois par mois , pendant deux jours consécutifs à l'aide de l'embarcation du centre de La Tremblade.

Pour être en mesure d'effectuer ces recherches le matériel du laboratoire de bactériologie a été accru, et cet effort devra être poursuivi en 1972. D'autre part une technicienne aide-opératrice a été recrutée sur contrat en liaison avec la Direction Départementale de l'Equipement . Cette technicienne coopérera aux travaux de l'étude et au travail courant du contrôle sanitaire .

Le Chef de l'Inspection Principale



M. LEON

RAPPORT D'ACTIVITE : ANNEE 1971

5°/ CONFERENCES - DOCUMENTATION

Commissions - Réunions - Conférences .

- Réunions au sujet aménagement Ile d'Oléron ;.....	2
- Réunion au sujet aménagement des marais du Douhet	1
- Réunions au sujet P.O.S.....	5
- Réunions avec C.I.C	12
- Réunion Coopérative de Port-des-Barques (SCOPOCHA)	1
- Réunions sur la situation générale de l'ostréiculture	2
- Commissions Régionales des Etablissements de Pêche	6
- Réunions avec Ponts et Chaussées au sujet futur Centre de Recherches	4
- Réunion C.O.D.E.R Poitiers	1
- Réunions C.D.H La Rochelle	4
- Réunions Préfecture La Rochelle	3
- Réunions Sous-Préfecture Rochefort	3
- Réunions Mairies Marennes, Bourcefranc	3
- Réunion Commission d'Inventaire des Richesses Naturelles	1
- Réunion Génie Rural La Rochelle	1
- Commissions de visites des gisements	5
- Réunions au sujet Congrès C.I.C	4
- Réunion P.M.E Arvert	1
- Réunion S.D.A.U Presqu'Ile d'Arvert	1

TOTAL : 60

Stages .

- M. HERNANDEZ-COCHON Médecin de la Santé Publique Espagnole, du 7 au 13 Avril
- M. BRUNEREAU Inspecteur de la Répression des Fraudes du 7 au 12 Juin
- M. JOURDAIN Institut des Pêches Maritimes de TAHITI du 27 au 29 Juillet

Visites

- Elèves Ingénieurs du Génie Rural
- Elèves de l'École d'Administration des Affaires Maritimes
- M. BENICHOU journaliste au " Nouvel Observateur "

R A P P O R T D ' A C T I V I T E

ANNEE 1971

6°/ CONCLUSIONS .

1) Activité générales

Le Chef de l'Inspection Principale a, pour la période considérée =

- effectué l'étude de :

23 projets de campings, lotissements ou collectivités de vacances

18 permis de construire

1 projet d'aménagement de port (Brouage)

2 projets de création d'établissements dangereux, insalubres ou
incommodes

- effectué l'étude et fourni l'avis sur 1878 dossiers de concessions
maritimes (A.M Marennes et Oélon)

- participé à 60 réunions, commissions et congrès etc...

- assuré le stage de 3 personnes appartenant à des organismes extérieurs

- effectué 47 études d'établissements ostréicoles d'expédition en vue
de leur inscription au Casier Sanitaire .

Nombre d'inscriptions intervenues : 20

Nombre d'établissements visités par I.P et A.T 129

Nombre d'établissements visités par les contrôleurs 424

Soit un total de 553 établissements visités .

Nombre de tournées réalisées par l'I.P = 76

Nombre de tournées réalisées par les A.T = 65

Total 141

Nombre d'analyses de contrôle courant (zones et établissements)

374 eaux total 526

152 coquillages

Soit une augmentation de 20 % par rapport à l'année précédente