

Présence du genre *Listeria* dans les coquillages issus de zones conchyliques du Finistère



Cette étude a porté sur la recherche des bactéries appartenant au genre *Listeria* (*Listeria* spp.) dans 61 échantillons de coquillages issus de quelques zones de production situées dans le département du Finistère. Ces investigations, effectuées au cours de deux périodes (janvier-février et juillet -août 1994), ont mis en évidence la présence régulière des *Listeria* dans les bivalves (*L. spp.* = 49.2%), la part non négligeable de *Listeria monocytogenes* (*L.m.* = 11.5%), la multiplicité d'espèces sur quelques échantillons testés (Baie de Morlaix) ainsi qu'une large distribution de ce genre bactérien. Par ailleurs, il est démontré une incidence saisonnière, la période hivernale se révélant la plus critique. Cette information, intéressante sur le plan sanitaire, pourrait s'expliquer par l'augmentation des flux de pollution bactérienne, d'origine terrestre, à certaines époques associée à une sensibilité aiguë des *Listeria* à la compétition de flore. Les données réparties selon deux classes de contamination fécale ne permettent pas d'établir de relation entre les

indicateurs (*E.coli*) et le genre *Listeria*. Enfin, le nouveau protocole officiel de recherche des *Listeria*, sans doute perfectible, fait preuve d'une efficacité certaine pour l'isolement de ce microorganisme.

Auteurs du document : Monfort, Patrick, Piclet, Guy, Le Naour, Gwenael, Le Saux, Jean-claude, Raguene, Pierre, Boulben, Sylviane, Le Gal, Dominique, Minet, Jacques, Venien, Jacqueline, Cormier, Michel, Plusquellec, Alain

Mots clés : *Listeria*, bactéries pathogènes, coquillages, produits marins, estuaires, *Listeria*, pathogenic bacteria, shellfishes, seafood products, estuaries

Thème (issu du Text Mining) : FAUNE, INDUSTRIE, MILIEU NATUREL

Date : 1995

Format : text/xml

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : 1995 Ifremer, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00104/21555/19134.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00104/21555/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/presence-du-genre-listeria-dans-les-coquillages-issus-de-zones-conchyliques-du-finistere0>

Evaluer cette notice: