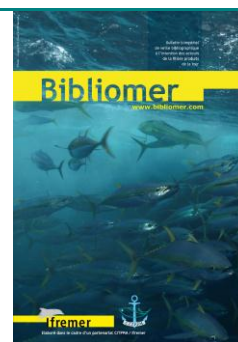

Bibliomer n° : 66 – Avril 2013

Thème : 3 - Qualité

Sous-thème : 3 – 6 Méthodes analytiques spécifiques produits de la mer

Notice n° : 2013-6273



Authentification des principales espèces de sébaste par ADN - méthode FINS

Authentication of the most important species of rockfish by means of fins

Espiñeira* M. and Vieites J.M.

* Research Unit of Genomics and Proteomics Applied to Marine and Food Industry, ANFACO-CECOPECA, 36310 Vigo, Pontevedra, Spain ; E-mail : montse@anfaco.es

European Food Research and Technology, 2012, 235 (5), p. 929-937 - Doi : 10.1007/s00217-012-1824-6
Texte en Anglais

📄 à commander à l'auteur, l'éditeur ou à l'INIST

● Référence bibliographique enrichie

Il s'agit d'une approche désormais classique d'identification par séquençage direct (méthode FINS). L'amplification d'un court fragment d'ADN codant pour du cytochrome b permet l'identification d'une centaine d'espèces appartenant à la famille des scorpenidés ou « rascasses » qui contient de nombreux genres et espèces de poisson.

La méthode est appliquée avec succès pour identifier 25 échantillons commerciaux frais, surgelés ou croquettes de « rascasses, poissons de roche et sébastes ».

<http://www.bibliomer.com/>

Veille bibliographique à l'intention des acteurs de la filière produits de la mer,
élaborée dans le cadre d'un partenariat Ifremer / CITTPM