

# Bibliomer

Veille bibliographique et réglementaire à l'intention des acteurs de la filière produits de la mer

Bibliomer n° : 51 – Mai 2010

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

Notice n° : 2010-5227


## **Identification d'espèces de poulpes, seiches, calmars et encornets (familles Octopodidae, Sepiidae et Sepiolidae) dans les produits de la mer par la méthode FINS**

*Species authentication of octopus, cuttlefish, bobtail and bottle squids (families Octopodidae, Sepiidae and Sepiolidae) by FINS methodology in seafoods*

**Espiñeira M., Vieites J.M. and Santaclara F.J.**

\* ANFACO-CECOPECA, Vigo, 36310 Pontevedra, Spain ; Tél.: +34.986.469.301 ; Fax: +34.986.469.269 ; E-mail : montse@anfaco.es

*Food Chemistry*, 2010, 121 (12), p. 527-532 - *Texte en Anglais*

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

### **o Référence bibliographique enrichie**

Les auteurs appliquent la méthode FINS à un trentaine d'espèce de poulpe, seiche et calamar. Un fragment court de 160 pb de cytochrome b sert de fragment diagnostique pour l'identification de 20 produits commerciaux (frais et conserves). 30 % des produits analysés s'avèrent être des fraudes sur l'espèce mentionnée sur l'emballage.