

## **ANFACO-CECOPESCA CULMINA SU LIDERAZGO NACIONAL EN MATERIA DE AUTENTIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES**

***El Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología de ANFACO-CECOPESCA se ha convertido en el primer laboratorio español acreditado por ENAC para identificación de especies con un alcance de acreditación flexible.***

En materia de identificación de especies, ANFACO-CECOPESCA es un referente internacional. Desde hace diez años la labor científica y técnica del Centro se refleja en numerosas publicaciones científicas, guías de aplicación de trazabilidad, patentes además de la amplísima disponibilidad de métodos de identificación de especies comerciales. Fruto de esa labor intensa, ANFACO-CECOPESCA, a través de su Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología, se ha convertido recientemente en el primer laboratorio nacional acreditado por ENAC para la realización de análisis de identificación de especies mediante secuenciación de ADN y análisis filogenético, con una Lista de Ensayos Bajo Acreditación (LEBA). La LEBA es una lista abierta con una continua ampliación de especies, y está apoyada en la implementación de la técnica analítica FINS (*Forensically Identification by Nucleotide Sequencing*). Esta técnica junto con la utilización de una amplia base de datos propia de secuencias especie-específicas conforman una potente herramienta genética que permite el análisis de productos presentes en el mercado. Esto permite que todos los resultados que este Laboratorio obtenga en análisis de autenticación e identificación de especies de pescado, cefalópodos, mejillones y carnes, cuenten con el sello de acreditación de ENAC, dándole un valor añadido al informe de ensayo así como validez internacional.

La trazabilidad se torna fundamental como herramienta imprescindible para garantizar tanto la calidad como la seguridad de los alimentos. Su control permite detectar la el fraude alimentario que, por la globalización de la industria y por el consiguiente incremento de especies de muy diferentes procedencias geográficas, puede encontrarse en el mercado. Y es que en muchos casos la gran semejanza morfológica entre diferentes especies hace muy difícil la identificación. Más aún si se trata de productos que han sido transformados y que pierden sus caracteres morfológicos durante las diferentes etapas de procesado.

# NOTA DE PRENSA



En este sentido ANFACO-CECOPESCA promueve y pone a la disposición de las empresas la utilización de estas herramientas que le permiten potenciar el valor de sus productos en el mercado, a través de una comercialización responsable y de calidad. Esta medida de promoción pretende favorecer y extender el uso de estas estrategias, permitiendo a las empresas realizar estudios de mercado, controlar a sus proveedores, realizar el seguimiento de partidas importadas o controlar el correcto etiquetado. De este modo se contribuirá a establecer una competencia leal entre los operadores económicos de este sector, lo que repercutirá de forma directa sobre el consumidor final, que dispondrá de una información más fiable y completa de los productos elaborados con distintas especies.