

LA UCO PARTICIPA EN UN PROYECTO EUROPEO DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE ACEITE DE OLIVA Y ACEITUNA DE MESA
Enviado el Miércoles, 09 agosto 2006

Fuente: Andalucía Investiga

La Universidad de Córdoba y la cooperativa Virgen del Castillo, situada en la localidad de Carcabuey, participan en un proyecto europeo dirigido al desarrollo de unos estándares de calidad medioambiental para la producción de aceite de oliva y de aceituna de mesa. En INASOOP trabajan asociaciones de almazaras e institutos de investigación especializados de los diferentes países productores de aceite de oliva de Europa, entre los que destacan Italia, Alemania, Grecia y Portugal.

Los participantes confían en mejorar la actuación medioambiental de las almazaras permitiéndoles cumplir con la legislación actual y futura; ofrecer una mejor imagen comercial de las almazaras que decidan aplicar los estándares de calidad medioambiental, proporcionando un valor añadido a sus productos, y aumentar la base del conocimiento general, introduciendo un giro en la creciente competitividad. Entre las aportaciones de los participantes, la UCO expondrá su experiencia en el campo del tratamiento de residuos, purificación fisicoquímica y desarrollo de subproductos procedentes del olivar.

Para ello, los participantes del proyecto reunirán información que recopile y analice todos los datos disponibles sobre los procesos de producción y los métodos de tratamiento para los residuos del aceite de oliva y las aceitunas de mesa, sus costes, la infraestructura disponible en las regiones en cuestión, las diversas legislaciones medioambientales, etc.; permitiendo así un intercambio de experiencias entre los diversos países productores de aceituna pertenecientes a la Unión Europea.

INASOOP desarrollará, asimismo, unos estándares de calidad medioambiental unificados y un sistema capaz de proporcionar directrices que ayuden a las almazaras y a las industrias de aceitunas a cumplir con los estándares propuestos. Estos dos “productos” serán traducidos al menos al italiano, español, griego y portugués para facilitar su comprensión. La formación, tanto de las pequeñas y medianas empresas, como de las asociaciones de productores en los problemas medioambientales asociados a la producción de aceite de oliva y aceitunas de mesa, las posibles soluciones y los estándares de calidad medioambiental son objetivos de este proyecto europeo.

Como resultado, las pequeñas y medianas almazaras e industrias de aderezo de aceitunas podrán conocer las regulaciones medioambientales, mejorarán su imagen comercial gracias a un etiquetado característico obtenido de acuerdo con los estándares propuestos, favorecerán la gestión económica de sus explotaciones aplicando alternativas de valorización a sus residuos (por ejemplo, valorización de energía, reutilización del agua tratada en los procesos de producción, extracción de sustancias con valor económico, etc.) o si los consumos (agua y /o energía) pueden ser reducidos.

Un sector clave

Como producto de consumo diario en el área mediterránea, la producción del aceite de oliva y de aceitunas de mesa, son ramas agroalimentarias importantes en Europa. Cerca de 9,7 millones de toneladas de aceitunas se producen anualmente, de las cuales se extraen aproximadamente 1,9 millones de toneladas de aceite de oliva en aproximadamente 12.000 almazaras, la mayoría de ellas pequeñas y medianas empresas. Esto significa que la UE es el mayor productor de aceite de oliva en el mundo (el 80% del total), y emplea a más de 800.000 personas en Europa. En el caso de las aceitunas de mesa, la Unión Europea es también el principal productor (40-45%), con unas cifras para las campañas pasadas de entre 400 y 500 miles de toneladas, de una producción total mundial de 1,0-1,3 millones de toneladas (Comité Oleícola Internacional). Este sector en la Unión Europea se encuentra integrado por cerca de 600 empresas.

Debido a sus reconocidas propiedades beneficiosas para la salud, el consumo de aceite de oliva y aceitunas de mesa presenta unas expectativas de crecimiento en todo el mundo (la tasa de crecimiento se estima entre un 3,5 y 4% por año para cada uno de los productos, Comité Oleícola Internacional). Desde el punto de vista de la producción, las nuevas plantaciones y las tecnologías de riego optimizadas permiten equiparar la creciente demanda.

Sin embargo, los residuos extremadamente contaminantes, generados por ambos tipos de industrias (más de 10 millones de toneladas en el aceite de oliva y sobre 1 millón de toneladas en aceitunas de mesa, anualmente en Europa), plantea serios problemas a las compañías implicadas, especialmente en el caso de las pequeñas y medianas empresas. De hecho, se plantean legislaciones medioambientales cada vez más restrictivas y la necesidad de competir con otros países del Mediterráneo y nuevos productores (por ejemplo Australia, Estados Unidos o Sudamérica), muchas pequeñas y medianas almazaras e industrias de aderezo de aceitunas se podrían ver forzadas a cerrar en los próximos años debido a su incapacidad de tratar adecuadamente sus residuos.