Grupo de Investigación en 'Enología y Productos Naturales'

Capacidad del proyecto Winethech para promover el Desarrollo Tecnológico de las Bodegas de la región

a Universidad de Castilla-La Mancha, a través del Grupo de Química Agrícola de la ETSI Agrónomos de Albacete, junto con Cooperativas Agro-Alimentarias, forman parte de un ambicioso proyecto europeo denominado "WINETech. Nuevas tecnologías en viticultura y elaboración de vino", que cuenta con 12 socios en siete regiones de España, Portugal y Francia. Su objetivo principal es promover la innovación y potenciar la transferencia tecnológica desde los centros de investigación, tratando de dar respuestas específicas a las empresas del sector que lo demanden.

La situación del sector vitivinícola en Castilla-La Mancha es de sobra conocida por cualquier persona relacionada con el sector. Somos una de las regiones que sin duda más ha progresado en los últimos años a nivel nacional e incluso fuera de nuestras fronteras, pero debemos seguir haciéndolo v a tasas algo superiores en lo que respecta a considerar la investigación y la innovación como algo inherente a la producción vitivinícola. Uno de los males endémicos que sufrimos, y no nos referimos exclusivamente a nuestra región, es la falta de colaboración-integración de las tareas que se desarrollan en la Universidad y las empresas en cualquier sector. Por supuesto, esta falta de cohesión no puede achacarse únicamente a la falta de espíritu emprendedor de las empresas vitivinícolas de nuestro entorno. Se puede generalizar diciendo que los grupos que investigan sobre el tema en la región son de muy alta calidad y muy activos, pero muy pocos en relación al peso específico del sector y al número de bodegas establecidas. Esto hace que en muchas ocasiones su visibilidad no sea la adecuada, las empresas no les conozcan y no sepan donde recurrir en caso de tener una necesidad acuciante. Esta falta



Gonzalo L. Alonso Díaz-Marta Universidad de Castilla-La Mancha

Manuel Carmona Delgado
Universidad de Castilla-La Mancha





Mª Rosario Salinas Fernández Universidad de Castilla-La Mancha

Jesús Ángel Peñaranda Núñez Cooperativas Agro-Alimentarias Castilla-La Mancha





José Luis Rojas Sánchez Cooperativas Agro-Alimentarias Castilla-La Mancha

Shira Murciano Soriano Cooperativas Agro-Alimentarias Castilla-La Mancha



de visibilidad es algo sobre lo que también se ha avanzado de forma significativa en los últimos años a través de jornadas técnicas y simposios.

Pero siguen siendo pocos, y cada cual, desde su situación particular tiene dificultades para trabajar con el otro. Las empresas encuentran poca flexibilidad en





los investigadores, incluso en ocasiones poca receptividad, y un mecanismo de trabajo que requiere mucho tiempo para ponerse en marcha y ofrecer resultados que implementar. Por su lado, los investigadores encuentran dificultades para hacer comprender lo que es la investigación y las etapas necesarias que deben cubrirse, soportan excesiva presión para obtener resultados a corto plazo, y no ven reconocido suficientemente su labor al servicio de las empresas. La forma en que, hasta hace poco, se valoraba la actividad investigadora, únicamente por los proyectos conseguidos y por las publicaciones en revistas internacionales, hacía que los investigadores, en el mejor de los casos, simultaneasen sus servicios a las empresas con otras tareas investigadoras. Ahora, poco a poco, comienza a dársele importancia a desarrollar trabajos para el tejido industrial, aunque siga ocupando un segundo plano en el CV de la carrera profesional de un investigador.

En resumen, es difícil acompasar los ritmos de avance. Pues bien, la Cátedra de Química Agrícola de la Universidad de

WINETech pretende facilitar la comunicación entre los implicados, y ofrecer a las empresas vitivinícolas su conocimiento

Castilla-La Mancha y Cooperativas Agro-Alimentarias de Castilla-La Mancha han unido sus esfuerzos dentro del Provecto Europeo WINETech para tratar de facilitar la comunicación entre los agentes implicados, y ofrecer a las empresas vitivinícolas de la región la transferencia de la tecnología y el conocimiento que atesoran no sólo los grupos de investigación de la región, sino también aquellos otros pertenecientes a las regiones incluidas en el proyecto, todas ellas regiones muy importantes en lo que a producción vitivinícola se refiere, dentro del espacio Europeo SUDOE (Sudoeste Europeo) donde se desarrollará el provecto. En total el proyecto lo conforman 12 socios en siete regiones de España, Portugal y Francia. En concreto participan, en Galicia, el Instituto Galego Da Calidad Alimentaria y la Fundación Empresa-Universidad Gallega; en La Rioja la Cámara de Comercio e Industria, la Fundación de la Universidad de La Rioja y la Consejería de Agricultura, Ganadería

y Desarrollo Rural; de Castilla y León la Fundación General de la Universidad y de la Empresa; de la región portuguesa de Alentejo participará la Agencia de Desenvolvimiento Regional; de Norte (región también de Portugal) participará la Unión de las Asociaciones Empresariales de la Región Norte; y de Francia la región Languedoc-Roussillon, con el Instituto Nacional para la Investigación Agronómica y el Instituto de Cooperación del Vino como entidades participantes.

La misma estructura empleada en Castilla-La Mancha, donde existe un representante del Sector Empresarial y otro del área Científico-Técnica y de Investigación del sector vitivinícola, es la que se ha buscado en el resto de regiones con el fin de facilitar el intercambio de conocimientos y, en última instancia, reforzar la competitivi-

dad de las empresas del sector vitivinícola. El provecto que tiene una duración de 30 meses, concretamente desde el 1 de abril de 2009 hasta el 30 de septiembre de 2011, en el momento actual se encuentra inmerso en el desarrollo de las tareas de análisis de la demanda y oferta tecnológica, una vez arrancado el proyecto y creadas las plataformas v protocolos de trabaio necesarios. En esta etapa, Cooperativas Agro-Alimentarias será responsable del análisis de la demanda tecnológica, ya que será la encargada de identificar las necesidades tecnológicas de empresas v bodegas de C-LM mediante la realización de encuestas y entrevistas en el primer semestre de 2010. Por su parte la Universidad de Castilla-La Mancha hará lo mismo en relación a la oferta tecnológica, recogerá toda la información sobre las capacidades de investigación y conocimiento que puede ser transferido desde los grupos de investigación regionales.

Una vez procesada la información proveniente de todas las regiones implicadas, WINETech proporcionará a cada runa de ellas una matriz cruzada personalizada con las necesidades del sector empresarial vitivinícola y las soluciones propuestas por los centros tecnológicos que mejor se ajusten a dichas demandas, ya sean de dentro o fuera de la región. Estas matrices posteriormente permitirán identificar un mínimo de 28 proyectos que serán el resultado del intercambio de información interregional entre empresas, bodegas y proveedores de tecnología.

WINETech, entre los elegidos

WINETech es de uno de los 45 proyectos aprobados de entre las 256 candidaturas presentadas en el marco de la primera convocatoria del Programa de Cooperación Territorial del Espacio Sudoeste Europeo (SUDOE), que apoya el desarrollo regional a través de la cofinanciación de proyectos transnacionales por medio del FEDER (Fondo Europeo de Desarrollo Regional). El Programa SUDOE 2007-2013 es el segundo Programa de Cooperación Transnacional en la zona, dando continuidad al Programa precedente del periodo 2000-2006 que se enmarcaba en la iniciativa comunitaria INTERREG. Esta nueva generación del Programa SUDOE ha sido elaborada por los cuatro estados miembros (España, Francia, Portugal y Gibraltar del Reino Unido) y forma parte, por lo tanto, del



El objetivo principal es crear en 2011 un conjunto de servicios que sirvan para detectar las necesidades del sector vitivinícola

Objetivo de Cooperación Territorial Europeo cofinanciado por los Fondos estructurales para el periodo 2007-2013.

El objetivo principal de este proyecto es crear, en el horizonte 2011, un conjunto de servicios para detectar las necesidades tecnológicas del sector vitivinícola, de la viña a la bodega; identificar la oferta científico-tecnológica existente; relacionar a través de medios novedosos (bases de datos, e-catálogo, Internet...) las necesidades y la oferta; ayudar a la puesta en marcha de proyectos innovadores; y crear una Red Interregional de promoción de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación.

Para coordinar todo el trabajo en desarrollo se reunieron todos los socios participantes los días 5 y 6 de mayo de 2010 en Ciudad Real. Además de la

celebración de las reuniones de los Comités Técnico, de Dirección y de Evaluación, se celebró la primera reunión del Comité Asesor conformado por personas de

gran relevancia dentro del sector vitivinícola de cada una de las regiones. Castilla-La Mancha estuvo representada por D. Vicente Sánchez-Migallón (enólogo y empresario) y por D. Alipio Lara Olivares (Director del IVICAM) mientras que otros participantes a destacar fueron: D. José Miguel Martínez Zapater (Director del Instituto de Ciencias de la Vid y el Vino de La Rioja), D. Jose Luis Lapuente Sánchez (Secretario del Consejo Regulador de la Denominación de Origen Calificada Rioja), D. Enrique Garzón Gimeno (Director del Instituto de Investigación de la Viña v el Vino de Castilla-León). D. Jose Carlos Álvarez Ramos (Director técnico de Bodegas Emilio Moro. DO Ribera de Duero) y D. Lorenzo Pastrana Castro (Director de Programas de Transferencia de la Universidad de Vigo), entre otros.