



CORPORACION VITIVINICOLA
ARGENTINA



INVESTIGACIÓN
DESARROLLO
E INNOVACIÓN



**Estrategia transversal,
cuyas acciones contribuyen
a los tres grandes objetivos
del PEVI: mercado interno,
mercado externo y pequeños
productores, involucrando el
sector primario, industrial y de
comercialización.**

1.

MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AGUA SUPERFICIAL Y FREÁTICA Y OBTENCIÓN DE INDICADORES BIOLÓGICOS: UNA CONTRIBUCIÓN A LA SUSTENTABILIDAD DE LOS OASIS DE REGADÍO NORTE Y CENTRO DE MENDOZA

El objetivo de este proyecto es evaluar, en los ríos Mendoza y Tunuyán, los diferentes niveles de contaminación de los oasis Centro y Norte de Mendoza e identificar las causas que lo originan. Para este fin se utilizará el nematodo *Caenorhabditis elegans*, el cual permitirá visualizar contaminantes no detectados en los análisis tradicionales. A través de este proyecto se podrán diseñar estrategias de gestión para solucionar y mitigar impactos no deseados, permitiendo el desarrollo de una agricultura de regadío sustentable en el tiempo.

2.

APORTES PARA UNA NUEVA ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO EN EL SECTOR VITIVINÍCOLA. CONFORMACIÓN DE CONSORCIO DE USO COMÚN DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS EN PRODUCTORES VITIVINÍCOLAS INTEGRADOS

El fin del proyecto es la integración entre productores para reducir costos operativos y mejorar la rentabilidad, logrando un cambio en la forma de trabajo de los actores involucrados. La sola ejecución del proyecto garantiza la transferencia de los resultados, ya que modifica la realidad de los actores con los que se trabaje.

3.

MEJORA DE LA CALIDAD DE VINOS GENÉRICOS DE MENDOZA MEDIANTE EL USO DE LEVADURAS NATIVAS SELECCIONADAS

Este proyecto propone el uso de levaduras nativas localmente seleccionadas para incrementar la calidad de vinos genéricos, bajando costos y aumentando la competitividad en la vinificación de uva Bonarda y de uvas Criollas. Las cepas que den los mejores resultados serán seleccionadas y multiplicadas en un biorreactor instalado en una de las Empresas Asociadas a FECOVITA. El uso de estas levaduras contribuirá al concepto de terroir y a la diferenciación de los vinos producidos.

Proyectos de investigación Científica y tecnológica

NUESTRO OBJETIVO

Articular, priorizar, promocionar y fomentar programas, proyectos y acciones destinados a facilitar la generación, difusión y transferencia de tecnología e innovación de procesos y productos, en la cadena vitivinícola, en el marco del Plan Estratégico Argentina Vitivinícola 2020 -PEVI

4.

OPTIMIZACIÓN DE LA CALIDAD DE UVAS Y VINOS CV. BONARDA VITIS VINÍFERA L. MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS VITÍCOLAS Y ENOLÓGICAS

Este proyecto busca contribuir en la mejora de la calidad química y organoléptica de vinos Bonarda, a través de prácticas innovadoras vitícolas (aplicación de licitores) y enológicas (maceración asistida por microondas), para que sean capaces de competir y satisfacer las necesidades del mercado nacional e internacional. Los beneficiarios serán productores vitivinícolas de distintas zonas de Mendoza, principalmente integrados al sector cooperativo y los consumidores que podrán contar con vinos de mayor calidad.

5.

CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE VARIEDADES CRIOLLAS DE VID SELECCIONADAS EN EL OESTE DE CATAMARCA

Este proyecto apunta a conocer el patrimonio vitícola de Catamarca para rescatar aquellas variedades autóctonas que tengan un posible interés agronómico y productivo. Los resultados obtenidos no sólo tienen importancia desde el punto de vista botánico, sino también en el sector vitícola ya que permitirán mejorar la competitividad del sector, produciendo vinos que expresen las características de esta región productora.



6. ANÁLISIS DE CAPITAL SOCIAL DE LOS PRODUCTORES VITÍCOLAS DEL OASIS NORTE DE MENDOZA: IMPACTO SOBRE EL TERRITORIO Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL

El trabajo intenta generar información valiosa que sirva como insumo de diagnóstico y planificación territorial para diseñar políticas públicas orientadas a la gestión sustentable de los espacios rurales de Lavalle, Maipú y Luján. Se indaga sobre las transformaciones percibidas en el territorio y su influencia en el sector y su actividad económica; los escenarios deseados según tipos de productores; y el capital social de los productores vitícolas en torno a las vinculaciones con las instituciones involucradas en el ordenamiento territorial y su incidencia en la planificación local.

7. OPTIMIZACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE RIEGO PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE UVAS DESTINADAS A VINOS DE DIFERENTE CALIDAD

El estudio realizará un experimento factorial donde se evaluará el efecto de distintos niveles de riego para diversas situaciones de producción (alta o baja carga). Con este estudio se determinará el nivel de riego óptimo que permitirá aumentar la calidad sin tener que disminuir el rendimiento.

8. USO DE BIOPESTICIDAS COMO MÉTODO ALTERNATIVO EN EL CONTROL DE LAS PRINCIPALES PLAGAS Y ENFERMEDADES VITÍCOLAS ARGENTINAS

Este proyecto propone estudiar el efecto que tiene el uso de ciertos extractos vegetales (“jarilla”, “retortuño”, “pájaro bobo”, etc.) y de agentes de biocontrol para el manejo de las principales plagas y enfermedades que afectan a los viñedos argentinos. El conocimiento podría servir para la identificación de moléculas activas inocuas para el hombre y el medioambiente. De esta forma, los viticultores podrán alternar los tradicionales métodos de control de plagas y enfermedades con otras herramientas igualmente válidas.

9. MODERNIZACIÓN TECNOLÓGICA DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE PASAS EN SAN JUAN

La ejecución de este proyecto permitirá aumentar la rentabilidad del sector productor de uva pasa investigando métodos alternativos de secado a fin de utilizar menores extensiones de superficie. Las propuestas son sistemas de secado en planta y sobre estructuras de altura. Se redactará luego un manual de calidad que fijará los juicios de valor a tener en cuenta.

10. VIGILANCIA TECNOLÓGICA

Proyecto de Difusión y Transferencia que se desarrolla en forma conjunta entre I+D+i y el Observatorio Vitivinícola de la COVIAR, y se basa en la obtención de información sobre ciencia y tecnología relevante para la vitivinicultura, y su posterior procesamiento y análisis, con el objetivo de elaborar productos útiles para el sector. Entre tales productos se desarrollan: un sistema de alertas en el que se muestran las que se actualizan las principales novedades vitivinícolas en forma permanente; notas producto de novedades relevantes; informes específicos. Visitar: <http://observatoriova.com/>

ENTIDADES MIEMBROS DE LA ASOCIACIÓN



Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria
Bodegas de Argentina
Federación de Cámaras de Productores Vitícolas de Argentina
Cámara Riojana de Productores Agropecuarios
Cámara de Productores Vitícolas de San Juan
Instituto Nacional de Vitivinicultura
Cámara Argentina de Fabricantes y Exportadores de Mosto
Asociación de Cooperativas Vitivinícolas Argentinas
Gobierno de Mendoza
Gobierno de San Juan
Productores Uvas de Mesa y Pasas
Cámara de Bodegueros de San Juan
Unión Vitivinícola Argentina
Centro de Viñateros y Bodegueros del Este
Instituto Nacional del Agua
Facultad de Ciencias Agrarias UNCuyo
Instituto Nacional de Tecnología Industrial
Universidad Nacional de Cuyo
CONICET CCT Mendoza



CORPORACIÓN VITIVINÍCOLA
ARGENTINA

Contacto

Virginia Furlani.

virginia.furlani@coviar.com.ar

<http://coviar.com.ar/category/plan-estrategico/investigacion-desarrollo-e-innovacion/>

Teléfono: [0261] 154188294 / [0261] 420 3877

Sarmiento 199, 4º p. of. 454. Ciudad de Mendoza



CORPORACIÓN VITIVINÍCOLA ARGENTINA



@COVIARI



@COVIARRAG