

Está llegando a vuestras manos el número XV de la Revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias que compila la producción de los dos (primero y segundo semestre) correspondientes al año 2009. De este modo, pretendemos cerrar un ciclo de la Revista y comenzar otro nuevo, bajo otro título y otro formato, manteniendo por ahora la copia papel pero apuntando en el corto plazo a la publicación on-line.

Este número contiene seis artículos originales. En el primero, un equipo multidisciplinario encabezado por quién suscribe esta nota, se propone realizar un diagnóstico participativo en comunidades afectadas por inundaciones acerca del significado que éstas construyen en torno construyen en torno al “desastre ambiental”. El diagnóstico muestra que si bien que hay consenso entre los actores acerca de la definición de la inundación como problema, esta conciencia de riesgo no adquiere todavía suficiente identidad como para plasmarse en un cambio de prácticas, contribuyendo así a reproducir las condiciones de vulnerabilidad.

En el siguiente, Zuliani, Casella, Severin, y Rivera Rúa, de las Cátedras de Administración Rural y Fisiología Vegetal, realizan un estudio económico y productivo de los modelos de empresas más representativas de flor de corte del “Gran Rosario”. Los autores identifican 3 tipos de empresas: pequeñas, medianas y grandes y las caracterizan en función de los ingresos, costos y resultados económicos promedio de las principales especies cultivadas en cada una de ellas.

A continuación, Della Penna y colaboradores analizan el efecto alelopático de extractos acuosos de cerraja (*Sonchus oleraceus* L.) sobre la germinación y elongación radicular de cebolla de verdeo (*Allium schoenoprasum* L.) y de achicoria (*Cichorium intybus* L.). Demuestran que extractos acuosos de *S. oleraceus* redujeron la germinación y elongación radicular de cebolla de verdeo y de achicoria, incrementándose la inhibición al aumentar la concentración. El trabajo contribuye así a la detección de ciertos metabolitos que liberan las plantas cultivadas y las malezas y que pueden afectar el crecimiento y desarrollo de los cultivos.

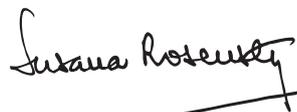
En el cuarto artículo, Montico, S., aborda un tema novedoso en relación con el proceso de enseñanza aprendizaje: las condiciones ergonómicas del aula en dónde éste se desarrolla. Postula que el diseño constructivo de las aulas y la disposición de los elementos internos juegan un rol importante en la optimización de dicho proceso y que estas condiciones deberían ser consideradas por las instituciones educativas de manera de suprimir restricciones que pueden evitarse.

En el quinto artículo de este número, Costanzo, M.; Bonel, B. y Montico, S., evalúan el impacto del fenómeno ENSO (fases Niña, Niño y Neutro) sobre la producción de bioenergía a partir de granos de maíz en diferentes condiciones edafoclimáticas y de manejo de la fertilización nitrogenada. Concluyen que la variabilidad interanual del clima regional sobre la obtención de materia prima para la cadena bioenergética es relevante para el logro de planteos sustentables.

Finalmente, Rossini, G. analiza la incidencia de factores demográficos y socioeconómicos sobre la elección de los canales de compra minorista de carne vacuna en los hogares argentinos. Los resultados muestran que las variables que más influyen en las decisiones de compra de los hogares son la educación y el género del jefe de hogar, forma de pago de la compra, ingreso total del hogar y cantidades compradas. El autor propone que estos resultados pueden ser útiles para mejorar las estrategias de comercialización de los canales minoristas.

Nuevamente, agradecemos a los autores por sus aportes y, muy especialmente, a los miembros del Comité Editor. Creemos que el tiempo dedicado por sus miembros al debate de distintos puntos de vista disciplinares es la mejor herramienta con la que contamos para reflejar cada vez mejor la multidisciplinaria que caracteriza a las ciencias agrarias.

Cordialmente



Dra Susana Rosenstein
Editor Principal