



Fecha: 29-09-2017

Fuente: El Sur

Pag: 1

Art: 2

Título: INNOVACIONES QUE OPTIMIZAN LA CADENA PRODUCTIVA

Tamaño: 26,8x33,1

Cm2: 887,5

Tiraje: 17.400

Lectoría: 52.200

Favorabilidad:  No Definida

# Insumos Agropecuarios

## Innovaciones que optimizan **la cadena productiva**

El sector ha vivido una verdadera revolución con la incorporación de tecnologías que permiten mejorar la calidad de los cultivos, proteger el medio ambiente y rentabilizar la mano de obra utilizada en las faenas agrícolas.





Fecha: 29-09-2017

Fuente: El Sur

Pag: 1

Art: 3

Título: INNOVACIONES QUE OPTIMIZAN LA CADENA PRODUCTIVA

Tamaño: 18,9x13,2

Cm2: 249,3

Tiraje: 17.400

Lectoría: 52.200

Favorabilidad:  No Definida

Variadas y sofisticadas tecnologías facilitan todas las etapas del proceso en el cultivo de la tierra y los alimentos que de ella obtenemos. Las soluciones son conocidas como AgTech (Agriculture techniques) y su objetivo es justamente promover la productividad para finalmente ser competitivos en los mercados nacionales e internacionales. Algunos de estos equipamientos permiten realizar una mayor cantidad de trabajo en menos tiempo y además de una forma segura y eficiente. Así es como los agricultores hoy tienen sembradoras y tractores dotados con GPS que les permiten ahorrar combustible. También existen los

software especialmente diseñados para analizar el terreno y, de esa manera, facilitar la siembra precisa y eficiente, y, además el uso adecuado de los fertilizantes.

Por ejemplo, en el proceso de recolección de la uva, clave en el sector vitivinícola, la agro tecnología ha desarrollado máquinas especiales para controlar todo el proceso de poda.

El mundo agrícola también ha recurrido a los famosos drones muy utilizados en las ciudades, pero que en el campo pueden realizar un seguimiento de los cultivos y prevenir daño en las cosechas.

La ecóloga y directora de la escuela de arquitectura del

paisaje de la Universidad Central, Jadille Mussa, destaca que la tecnología móvil ha aportado un sinnúmero de cambios en el sector, beneficiando especialmente a pequeños propietarios y/o cooperativas agrícolas.

Estas innovaciones- agregan- han hecho también adquirir conciencia ambiental en el consumo racional del agua, tecnificando el riego con menos pérdidas en el empleo del recurso. Además el uso de energías limpias en los procesos productivos permite acceder a sellos verdes, certificaciones de nivel internacional, en mercados muy exigen-

tes como los europeos, que además aplican Normas EMAS ((Eco-Management and Audit Scheme,)), que son mucho más estrictas en temáticas medioambientales que las ISO.