



## **ANALISIS CRITICO DEL SISTEMA NACIONAL DE INNOVACION AGRICOLA CHILENO.**

**Pabla Andrea Nuñez Atenas  
Ingeniero Agrónomo**

### **RESUMEN**

El actual Sistema Nacional de Innovación agrícola presenta un panorama muy distinto al que existía hace dos décadas atrás. En los 60' el principal problema era la oferta insuficiente de alimentos hoy en día es la demanda por tecnología.

Entre los principales cambios que ha experimentado el Sistema es en el ámbito del financiamiento de la investigación agropecuaria, como consecuencia de la implementación de las reformas estructurales y de los procesos de desregulación que han tenido lugar desde fines del decenio de 1980.

En los sesenta el sector público financia la investigación agropecuaria, a través de asignaciones presupuestarias que responden a la lógica de subsidiar la oferta de tecnologías, hoy en día las instituciones de investigación agropecuaria (INIA y universidades) han debido adaptarse rápidamente a un contexto de reformas y cambios orientados hacia la demanda de los usuarios de tecnologías. En la actualidad gran parte del total de recursos asignados para realizar investigaciones se entregan bajo la forma de fondos competitivos. Para ello, cada institución debe presentar proyectos de investigación definidos de acuerdo con los usuarios finales, modalidades que obligaría a que las prioridades de la investigación se definan en función de la demanda, y a introducir mecanismos y criterios de mercado y competencia en este campo.

Entre las grandes fortalezas que presenta hoy en día el sistema es que potencia la necesidad de mayor integración y colaboración institucional (Universidades, sector público y privado), entre sus debilidades se encuentra que no resuelve las apuestas a largo plazo y alto costo en la preparación del proyecto, tanto económico como de tiempo. Como gran oportunidad que presenta es la integración de los medianos, grandes y pequeños agricultores en la investigación e innovación agrícola.

## **ABSTRACT**

The present of National Agricultural research Systems (NARS) to gave of panorama very different who existed two decade back up. In the 60's the principal problem was the insufficient offer of food but today is the demand for technologies.

The principal change the system have experimented is in the field of the financing of the agriculture investigation, as a result of implementation of the structural reforms and of the process of not control which have taken place since the late of the 80's.

During the 60's the public sector financed the agriculture investigation, through budgetary allotment how solution at the logic to subsidize the technologies offers. Nowadays the agriculture investigation Institutions ( INIA and Universities) have had to adapt quickly to a context of reforms and changes oriented toward the demand of the users of technology.

Today, most of the allotted resources for research development are given as competitive funds. For this purpose each institutions must present defined investigation projects about with the final users, which will force to the investigation to be mainly concentrated in the demand and look for new structures, market opinion and competence in this field.

One of the greatest qualities that present this system today, is a better interchange, integration and collaboration among Universities, publics and private sector, but also this system not resolve the long term project and the high cost of their preparation as much as economic and time. Nevertheless, the system presents a good opportunity for the medium, big and little agriculturist in to be informed about autcame of investigations and agricultural innovations.