

## **LES BIOTECHNOLOGIES EN SANTE HUMAINE ET ANIMALE EN ALGERIE**

Par Dr A.C. BENGUEDDA

Le Plan National de Recherche a défini les axes et programmes de recherche dans le domaine des biotechnologies en santé humaine et animale. Qu'en est-il de son application ?

A travers l'étude de l'annuaire des projets de recherche de l'ANDRS et de l'ANDRU, nous allons faire, d'une manière non exhaustive, un état des lieux dans le domaine. Les rapports d'activité de certaines institutions compléteront les données.

Au sein de beaucoup d'institutions, les projets de recherche menés dans le domaine des biotechnologies dépassent rarement le niveau du laboratoire. Très peu de recherches ont atteint le niveau pilote, avec pour conséquence une quasi absence d'application des résultats de cette recherche.

Par ailleurs, très peu de recherches sont pluridisciplinaires et encore moins multisectorielles. Ceci est la preuve du cloisonnement existant, cloisonnement que n'arrivent pas encore à détruire les nouvelles lois sur la recherche.

Trop de projets de recherche restent à caractère académique. Les recherches menées dans des laboratoires étrangers obéissent plus à la préoccupation du laboratoire hôte qu'aux besoins réels. Il en est également de même pour certains projets nationaux où c'est la disponibilité des moyens qui dictent le choix du sujet plutôt que les besoins.

En conclusion, on pourrait dire que si l'activité de recherche en biotechnologie dans le domaine de la santé humaine et animale a dépassé le stade embryonnaire où elle était durant les années 80 elle n'en reste pas moins en deçà des besoins.