

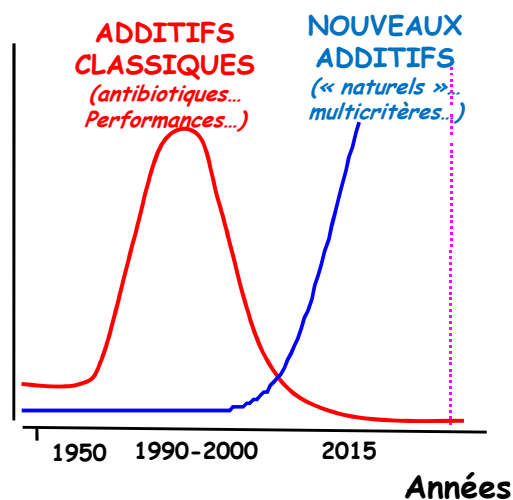
La journée d'automne de  
l'Association Française de Zootechnie  
Le 21 septembre 2011

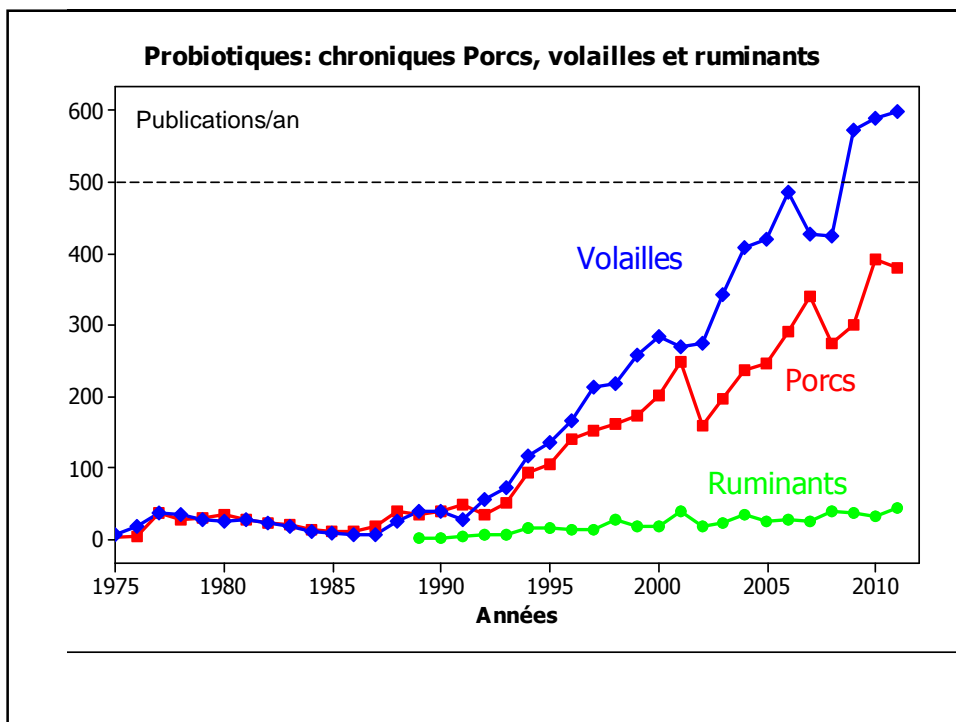
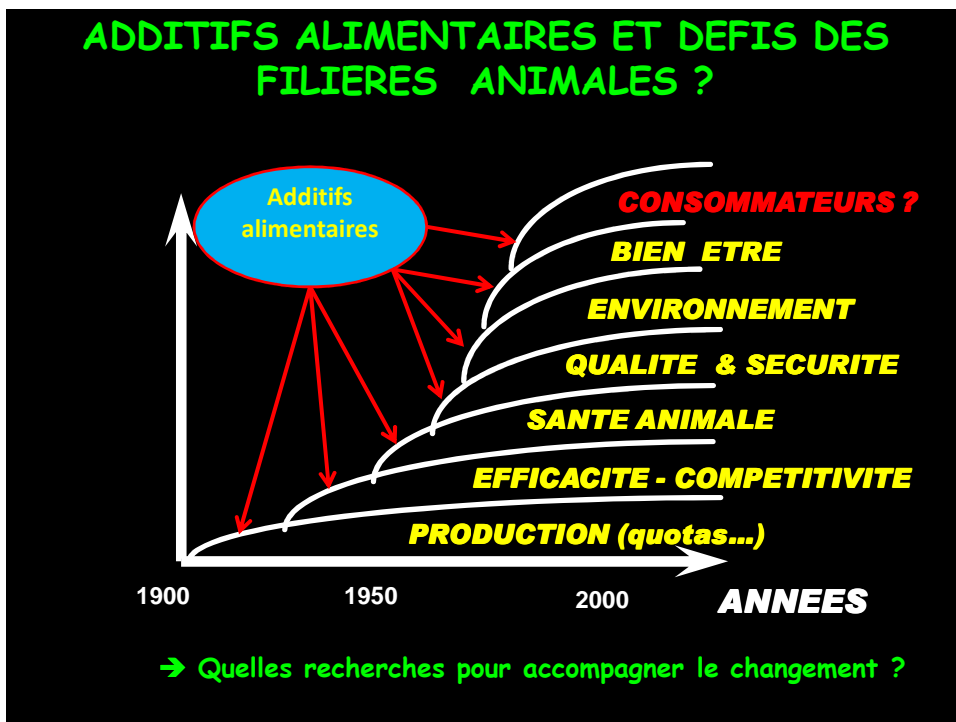
## Les nouveaux additifs alimentaires en élevage : pour une production animale mieux acceptée

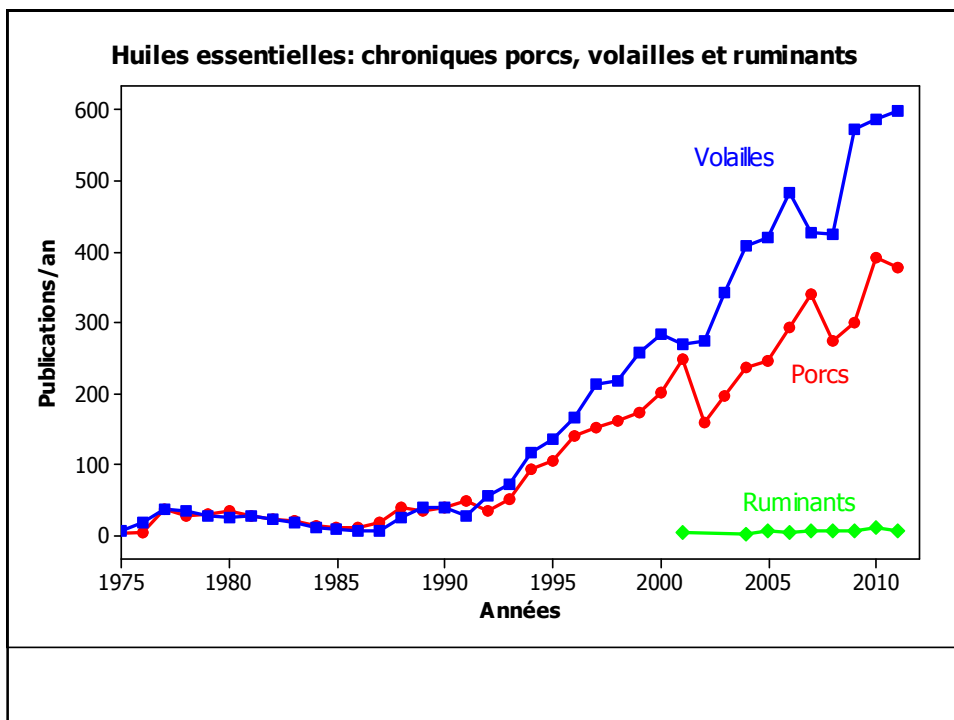
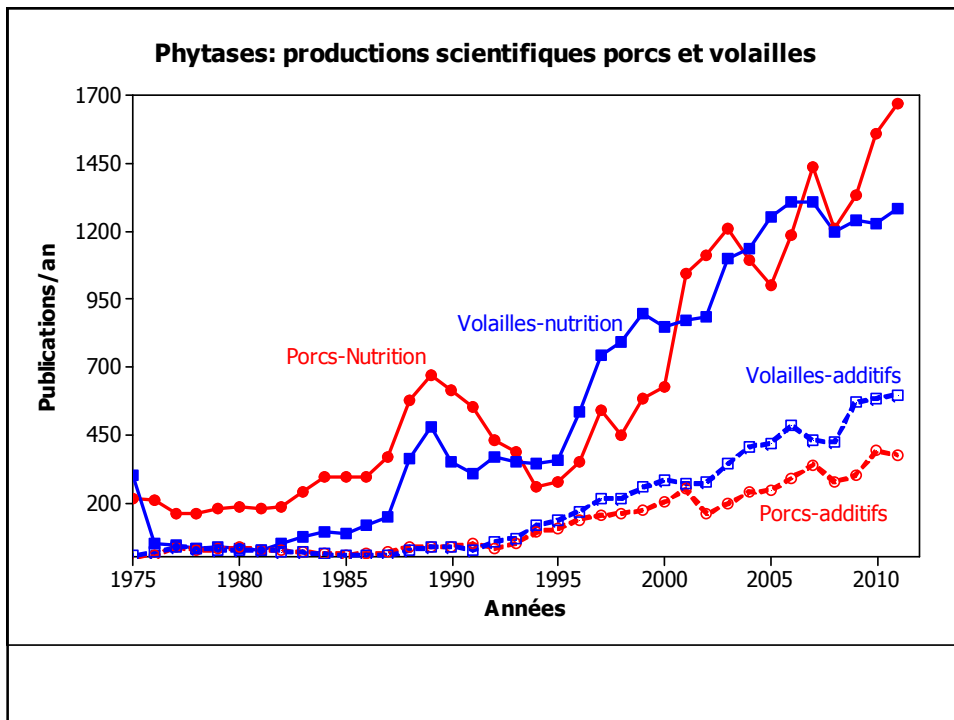
**AgroParisTech**  
INSTITUT DES SCIENCES ET INDUSTRIES DU VIVANT ET DE L'ENVIRONNEMENT  
PARIS-UNIVERSITÉ DE BRAY-UNIVERSITÉ CLERMONT AUVERGNE-UNIVERSITÉ DE BORDEAUX-UNIVERSITÉ DE LORRAINE-UNIVERSITÉ DE NANTES-UNIVERSITÉ DE NIMES-UNIVERSITÉ DE STRASBOURG

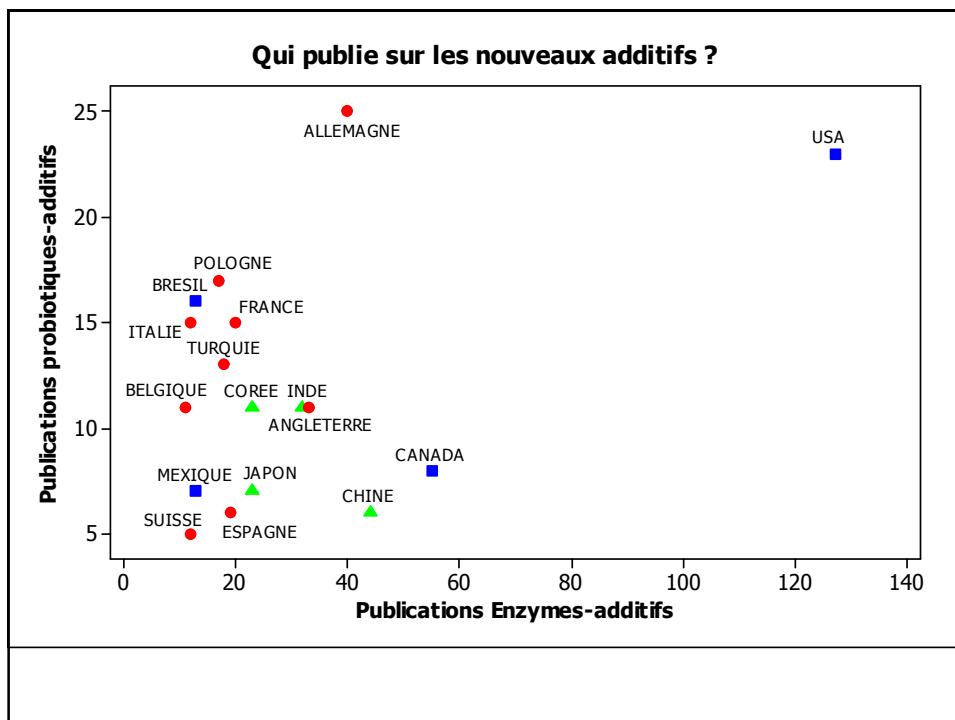
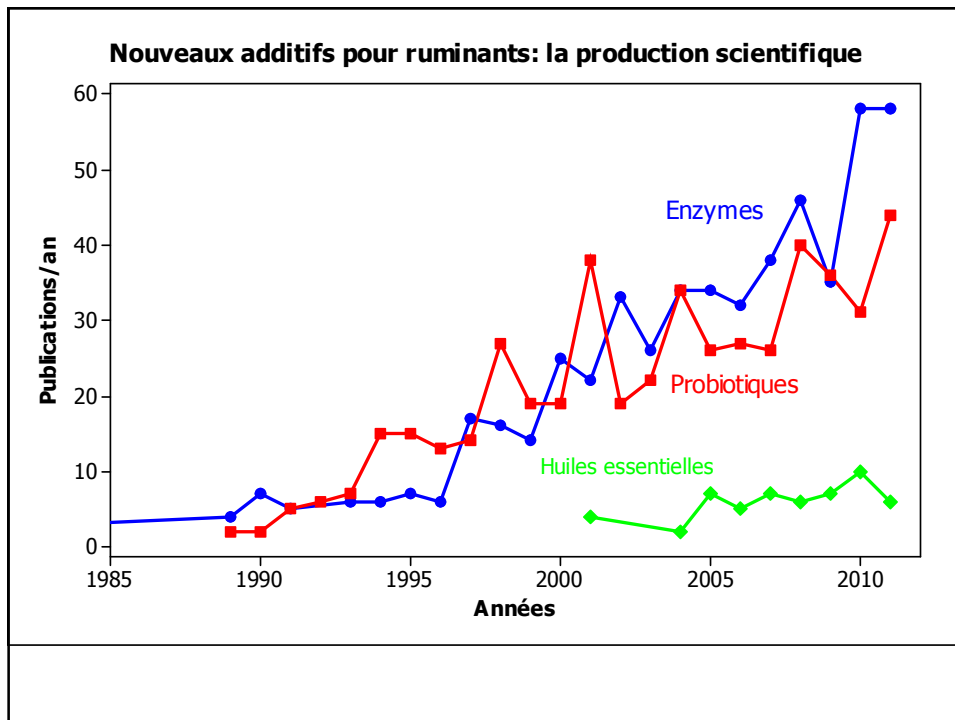


### HISTOIRE DES ADDITIFS ALIMENTAIRES









## En conclusion...

- L'histoire des nouveaux additifs a débuté vers 1990
- La croissance de la production scientifique est quasi exponentielle: 5 à 10%/an  
(→ synthèses ? Plafonnement futur ?...)
- Le travail de recherches sur les volailles > porcs >>> ruminants

