

Du blé au pain Le bio, une filière d'avenir











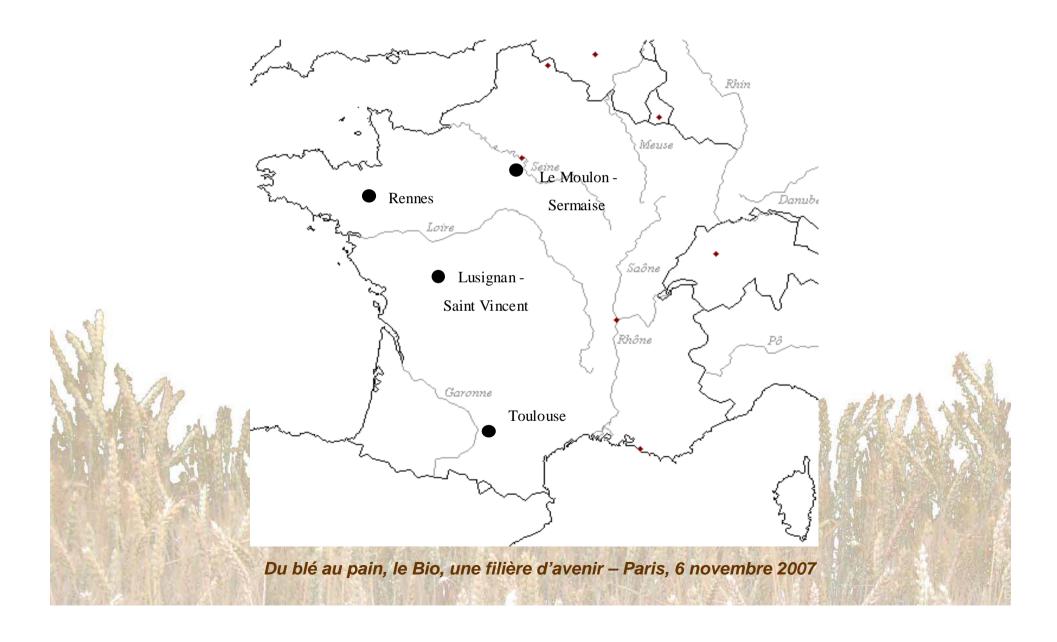






B. Rolland, Al Rifaï M., Bataillon P., Gardet O., F.-X. Oury INRA de Rennes, Lusignan, Toulouse, Le Moulon et Clermont-Ferrand

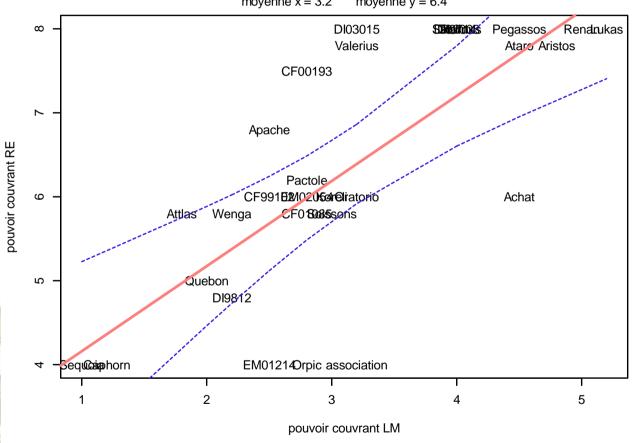
Le réseau d'essais 2005 et 2006



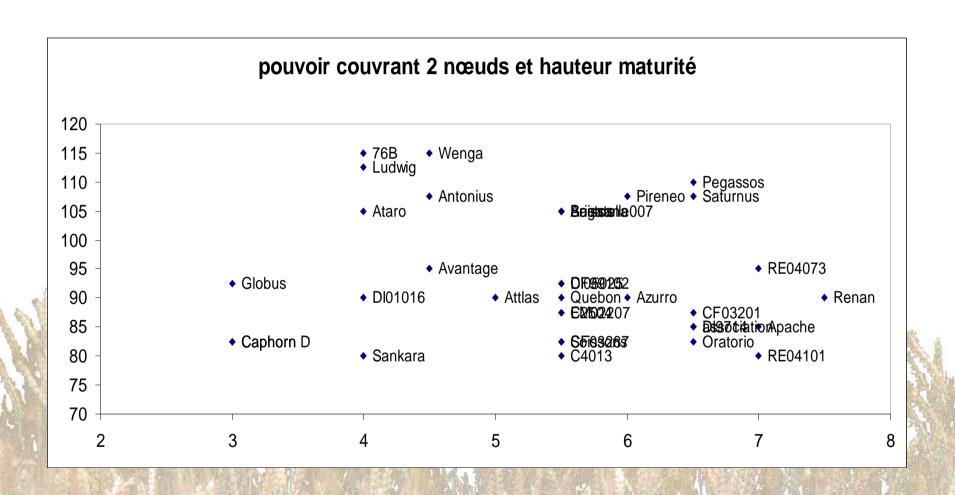
Compétition vis-à-vis des adventices (1)

POUVOIR COUVRANT (essais agribio 2005)

effectif = 30 correlation = 0.74moyenne x = 3.2 moyenne y = 6.4

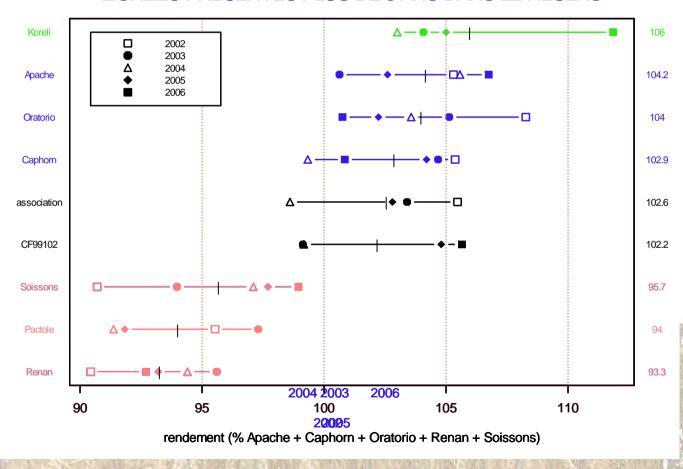


Compétition vis-à-vis des adventices (2)



Rendement : une hiérarchie stable

LIGNEES PRESENTES PLUS DE 3 ANS DANS LE RESEAU

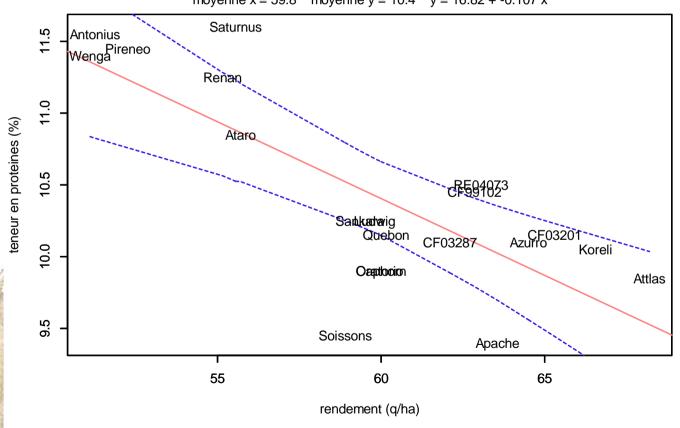


Du blé au pain, le Bio, une filière d'avenir - Paris, 6 novembre 2007

Et une relation (presque) incontournable...

RELATION RENDEMENT - TENEUR EN PROTEINES (essais agribio 2006)

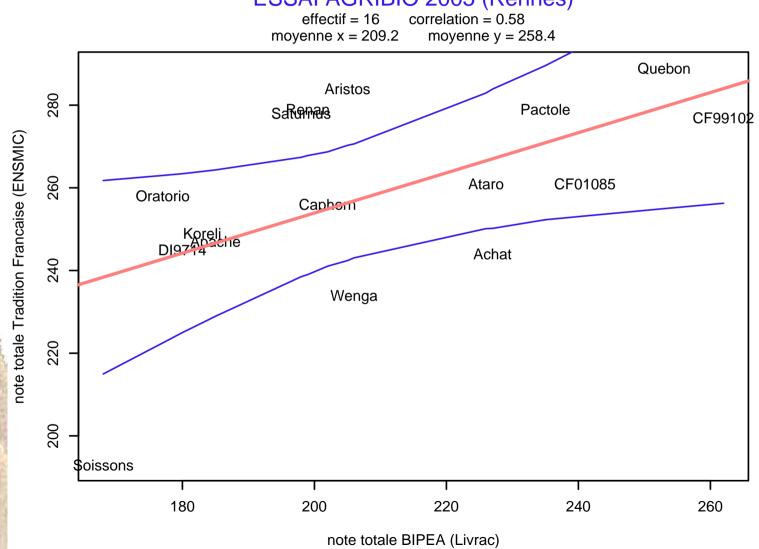
seuil = 3.09 effectif = 20; coeff. de correlation = -0.78 moyenne x = 59.8 moyenne y = 10.4 y = 16.82 + -0.107 x



Du blé au pain, le Bio, une filière d'avenir - Paris, 6 novembre 2007

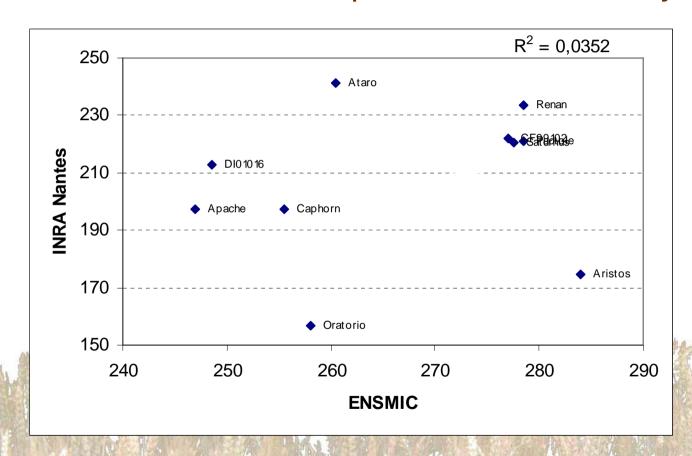
Un test de panification de référence spécifique de l'AB (1)?





Un test de panification de référence spécifique de l'AB (2)?

Comparatif 2005 entre 2 laboratoires pour le test Tradition Française



De nouveaux génotypes mieux adaptés à l'AB?



rendement agribio = 101.9% (nbre d'essais = 11)

ps = 77 durete = 65 pouvoir couvrant = 4.3

W ALVEOGRAPHE (movenne de 12 alveos) = 169.5

proteines = 10.6 P/L = 0.6W de l'alveographe 250

100

8

9

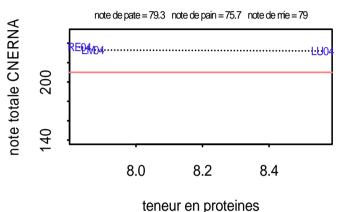
teneur en proteines

10

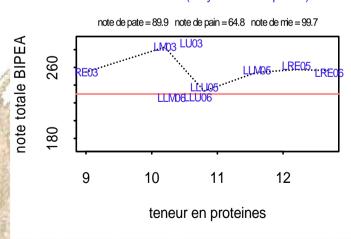
11

12

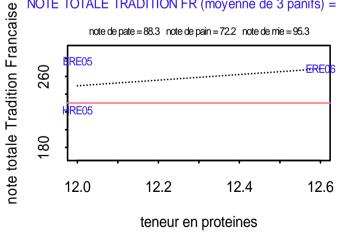
NOTE TOTALE CNERNA (movenne de 3 panifs) = 233.7







NOTE TOTALE TRADITION FR (moyenne de 3 panifs) = 255.8



Du blé au pain, le Bio, une filière d'avenir - Paris, 6 novembre 2007