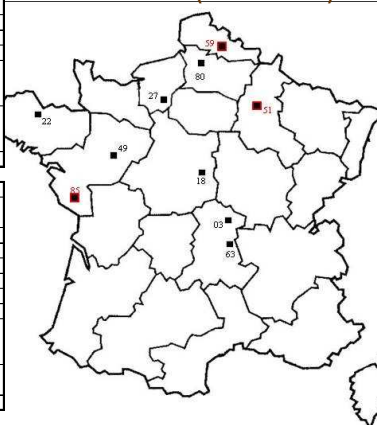


## ESSAIS VARIETES DE TRITICALE EN AB SYNTHESE 2007

Dpt	18	22	27	80
Commune	Civray	Ploubalay	Le Plessis Grohan	Ste Segrée
Date semis	25/10/2006	09/11/2006	27/10/2006	31/10/2006
Date récolte	14/07/2007	06/08/2007	03/08/2007	02/08/2007
Type sol	Argilo-calcaire superficiel (groie), terre à cailloux	> 90 cm	Limons argileux	Limons
Précédent N-1	lentille	Mais	féveroles	Féverole
Précédent N-2		Prairie 4 ans	avoine	
Fertilisation 1		Compost	néant	Vinasses en avril
Facteur limitant 1	déficit hydrique important au mois d'avril			
Facteur limitant 2	forte température durant la méiose au mois d'avril			
ETR	?	4,91	3,37	3,9

Dpt	03	63	Thorigné	(Courcelles)
Commune	St rémy en Rollat	Moissat	49	72
Date semis	25/10/2006	14/11/2006		
Date récolte	31/07/2007	03/09/2007		
Type sol	Argile sableuse	Argile limoneuse		
Précédent N-1	soja	luzerne		
Précédent N-2		luzerne		
Fertilisation 1				
Facteur limitant 1	manque azote au printemps	Retard à la moisson due à la météo		
Facteur limitant 2	manque d'eau hiver			
ETR	2,9	2,863	2,8	3,80

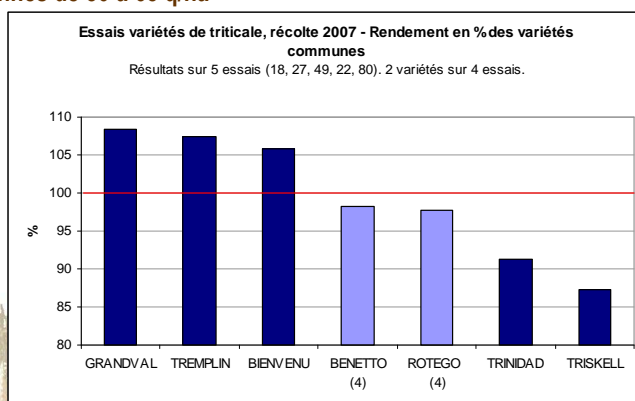
**7 (5) essais au total  
3 abandonnés (salissement)**



*Synthèse des comparaisons de variété de triticales – ITAB, 14 septembre 2007*

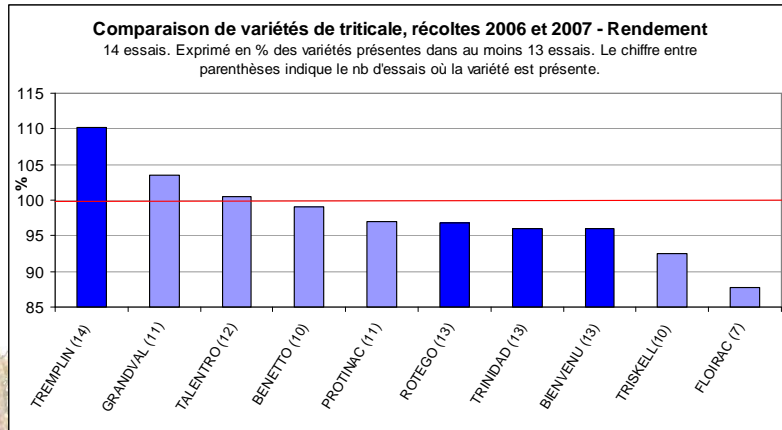
## Rendement

- Regroupement sur 5 essais (80, 27, 18, 49, 22) : 5 variétés communes
- Moyennes de 30 à 65 q/ha



*Synthèse des comparaisons de variété de triticales – ITAB, 14 septembre 2007*

## Rendement – résultats sur deux ans

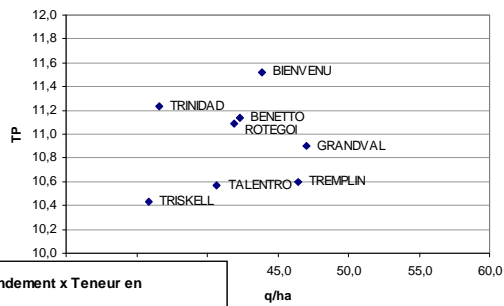


Synthèse des comparaisons de variété de triticales – ITAB, 14 septembre 2007

## Rendement x protéines

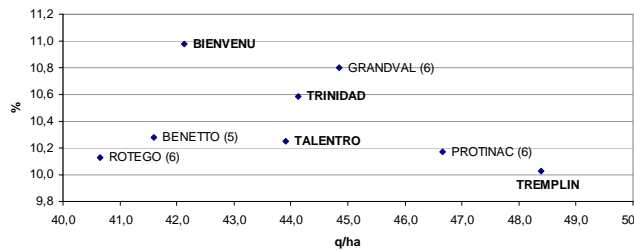
Récolte 2007  
 Sur 2 ans

Essais variétés triticales, récolte 2007  
 Rendement x Teneur en protéines  
 Résultats sur 3 essais (18, 49, 80)

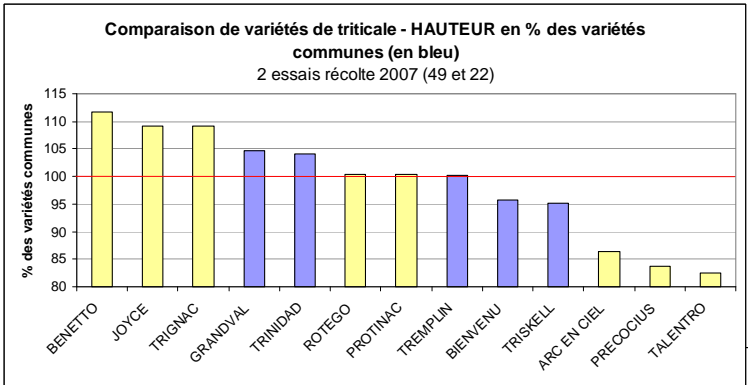


Essais variétés triticales, récoltes 2006 et 2007 - Rendement x Teneur en protéines

Résultats sur 7 essais (2006 : 51, 35, 61, 49, 85. 2007 : 49, 18). 4 variétés communes aux 7 essais (nb d'essais entre parenthèses pour les autres)

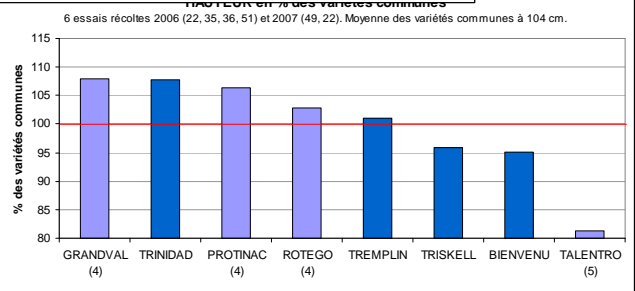


14 septembre 2007

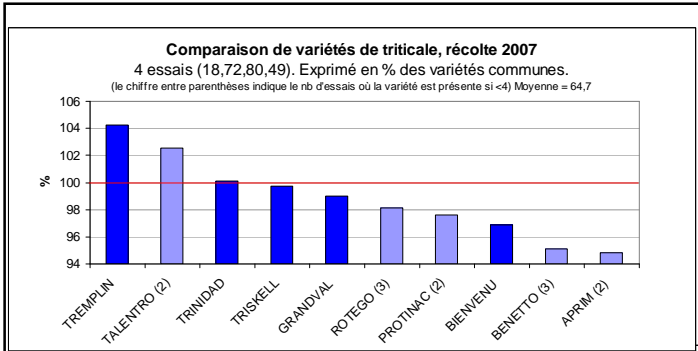


**Hauteur**

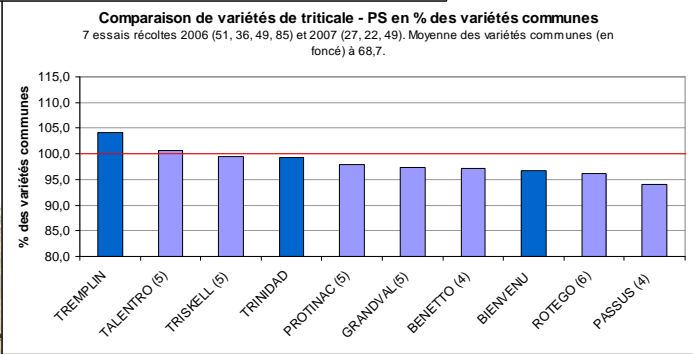
**Résultats 2007 et sur deux ans.**



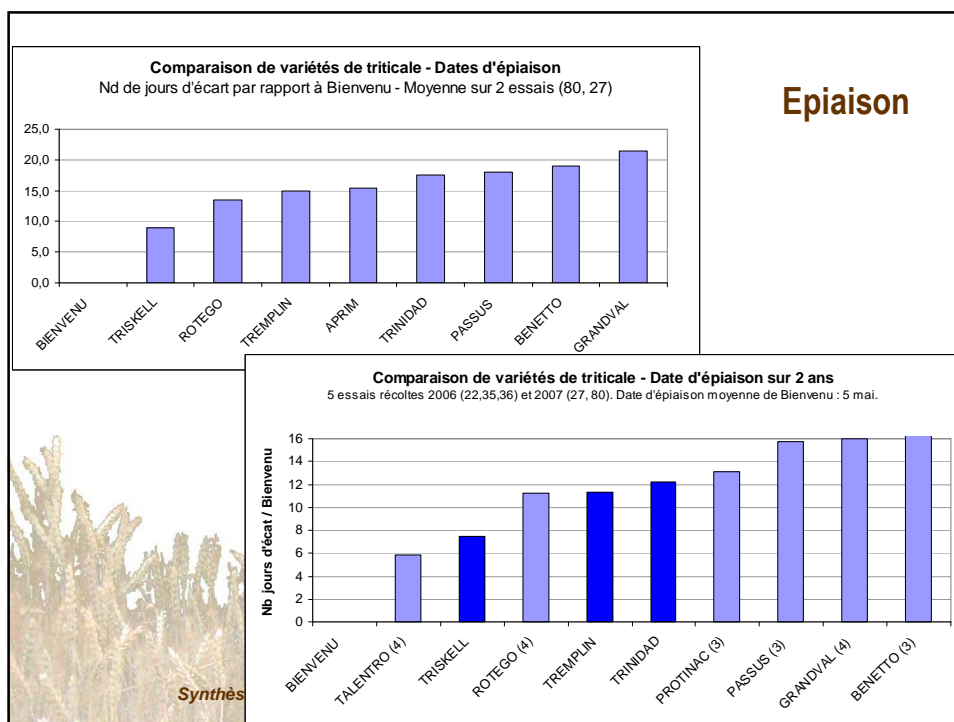
Synthèse des c



**PS**



Synthèse



## Mélange de variétés

- Un mélange de variétés de triticales testé dans la Sarthe

Essai 72	Rendement	Protéines	PS
GRANDVAL	70,6	10,8	66,4
TALENTRO	47,4	10,7	65,08
TRISKELL	51,3	10,8	65,36
<b>Moyenne</b>	<b>56,4</b>	<b>10,8</b>	<b>65,6</b>
<b>Mélange</b>	<b>55,4</b>	<b>11,1</b>	<b>66,72</b>
Ecart	-1,0	0,3	1,1

Synthèse des comparaisons de variété de triticales – ITAB, 14 septembre 2007