

Froment d'hiver Variétés précoces

B. Heens, G. Jacquemin, O. Mahieu, R. Meza



ASBL | **Centre Provincial Liégeois**
des Productions Végétales
et Maraîchères



Wallonie



- Réseau d'essais variétaux à conduite classique
- Réseau à conduite adaptée aux variétés précoces
 - 2 à 3 essais chaque année
 - Cette année - 15 variétés

Variétés (T) = témoins	Rendements moyens (en % des témoins)			
	2017	2016	2015	2015-2017
Absalon	97			97
Boregar (T)	99	103	98	100
Complice	103	93		98
Creek	103			103
Diderot	100	105	98	101
Filon	105			105
Fructidor	99	97		98
Lennox	99			99
Lithium	101			101
RGT Mondio	99	92	100	97
RGT Producto	100			100
RGT Sacramento (T)	102	105	102	103
Sofolk	95	95	95	95
Triumph	98			98
Valdo (T)	99	92	100	97
Moy témoins (kg/ha)	11.612	7.523	14.628	



- **Réseau d'essais variétaux à conduite classique**
 - Procédure d'évaluation bien définie
 - Elaboration de la liste recommandée : 2 groupes

- **Réseau à conduite adaptée aux variétés précoces**
 - Procédure d'évaluation non applicable (nbre essais)
 - Critères d'exclusion des 2 groupes applicables
 - Production intégrée
 - $RJ < 7$; $Septo < 6$; $Verse < 6$
 - Surveillance renforcée
 - $RJ < 5$; $rdt\ 3\ ans < 100\ \%$



Boregar (b)

3 ans d'essai

Rendements pluriannuels et qualité

Année			Moyenne 2015-2017			
2015	2016	2017	Rendement	Perte de rdt	PHL	Prot
98	103	99	100	17	75,7	11,8

Comportement

Rouille jaune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Septoriose	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rouille brune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose des feuilles	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose de l'épi	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cécidomyie orange	résistante								
Verse	1	2	3	4	5	6	7	8	9



Caractéristiques des variétés

Diderot (b)

3 ans d'essai

Rendements pluriannuels et qualité

Année			Moyenne 2015-2017			
2015	2016	2017	Rendement	Perte de rdt	PHL	Prot
98	105	100	101	13	75,5	11,3

Comportement

Rouille jaune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Septoriose	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rouille brune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose des feuilles	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose de l'épi	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cécidomyie orange	sensible								
Verse	1	2	3	4	5	6	7	8	9



Caractéristiques des variétés

Fructidor

2 ans d'essai

Rendements pluriannuels et qualité

Année			Moyenne 2015-2017			
2015	2016	2017	Rendement	Perte de rdt	PHL	Prot
-	97	99	98	12	76,4	11,6

Comportement

Rouille jaune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Septoriose	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rouille brune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose des feuilles	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose de l'épi	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cécidomyie orange	sensible								
Verse	1	2	3	4	5	6	7	8	9



RGT Mondio (b)

3 ans d'essai

Rendements pluriannuels et qualité

Année			Moyenne 2015-2017			
2015	2016	2017	Rendement	Perte de rdt	PHL	Prot
100	92	99	97	10	73,6	11,1

Comportement

Rouille jaune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Septoriose	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rouille brune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose des feuilles	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose de l'épi	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cécidomyie orange	sensible								
Verse	1	2	3	4	5	6	7	8	9



RGT Sacramento (b)

3 ans d'essai

Rendements pluriannuels et qualité

Année			Moyenne 2015-2017			
2015	2016	2017	Rendement	Perte de rdt	PHL	Prot
102	105	102	103	9	76,1	11,3

Comportement

Rouille jaune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Septoriose	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rouille brune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose des feuilles	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose de l'épi	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cécidomyie orange	sensible								
Verse	1	2	3	4	5	6	7	8	9



Sofolk (b)

3 ans d'essai

Rendements pluriannuels et qualité

Année			Moyenne 2015-2017			
2015	2016	2017	Rendement	Perte de rdt	PHL	Prot
95	95	95	95	8	78,3	12,2

Comportement

Rouille jaune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Septoriose	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rouille brune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose des feuilles	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose de l'épi	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cécidomyie orange	sensible								
Verse	1	2	3	4	5	6	7	8	9



Caractéristiques des variétés

Triumph

1 an d'essai

Variété recommandée du réseau d'essais à conduite classique



Valdo (b)

3 ans d'essai

Rendements pluriannuels et qualité

Année			Moyenne 2015-2017			
2015	2016	2017	Rendement	Perte de rdt	PHL	Prot
100	92	99	97	8	75,8	11,4

Comportement

Rouille jaune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Septoriose	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rouille brune	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose des feuilles	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fusariose de l'épi	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cécidomyie orange	sensible								
Verse	1	2	3	4	5	6	7	8	9



Merci de votre attention