



Graham



Obtenteur : Syngenta Seeds FR
 Mandataire : SCAM
 Année de 1^{ère} inscription : 2013
 Pays d'inscription : FR, GB, NL

Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	96,7 %
Hesbaye	98,1 %
Condroz	98,0 %

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2023	2022	2021	2029	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur		94,3	97,5	95,6	92,6	36
Protection complète		98,2	99,0	97,5	98,0	65

Perte moyenne de rendement en l'absence de protection fongicide et de régulateur

	2023	2022	2021	2029	Moyenne sur l'ensemble des essais **	
Perte en rendement (%)		-11,3	-13,1	-7,2	-16,1	%
Perte en rendement (Kg/ha)		-1 517	-1 306	-974	-1 967	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*		-303	-261	-195	-393	€/ha

*pour un prix de vente de 200 €/T

** Nombre d'essais = 15

La perte financière correspond à la diminution de rendement en l'absence de protection mais également au coût maximum des traitements pour que cette protection demeure rentable.

Précocité, Maturité et date de semis

Saisonnalité	
Résistance au froid	
Précocité à la montaison	
Précocité à l'épiaison	6,1

Demi-tardif

Maturité	1,8	Très précoce
Tenue à l'égrenage		
Résistance à la germination		

Adéquation de la période de semis

0	0	0	0	0
Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février

3	Favorable
2	
1	Défavorable

Recommandations pour le semis et la récolte :

Variété qui s'adapte bien à l'ensemble des conditions de semis.



Graham

Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

Rouille jaune	8,4
Rouille brune	5,5
Oïdium	8,8
Septoriose (<i>S. tritici</i>)	5,6
Septoriose (<i>S. nodorum</i>)	
DTR	
Fusariose des feuilles	5,9
Piétin verse	
Piétin échaudage	

Fusarioses sur épis (cote globale)	6,3
Fusariose sur épis (<i>F. graminearum</i>)	5,6
Fusariose sur épis (<i>M. nivale</i>)	
Septoriose des épis	

Cécidomyie orange	Sensible
Sensibilité au chlortoluron :	0,0

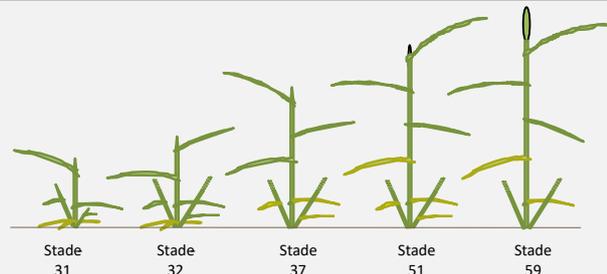
Recommandations en terme de protection de la culture :

Tolérance moyenne à l'ensemble des maladies.

Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	93	Moyenne
Capacité de tallage	4,7	Faible
Rendement en paille (% des témoins)	100	Moyen

Verse



Raccourcisseurs : Variété résistante à la verse.

Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	76	Faible
Poids de mille grains (g)	46	Moyen
Teneur en protéine (%)	11,3	Moyenne
Zélény (ml)	28	Faible
Z/P	2,4	Faible
Hagberg (s)	321	Moyen

Qualité : Variété fourragère

Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	
P/L	

