



# Triumph



Obtenteur : Syngenta Seeds FR  
 Mandataire : Ets Rigaux  
 Année de 1<sup>ère</sup> inscription : 2015  
 Pays d'inscription : FR

## Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

### Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	95,7	%
Hesbaye	94,0	%
Condroz	93,8	%

### Rendements relatifs par rapport à la moyenne des témoins\*

	2020	2019	2018	2017	2016	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur		105,2	110,4	99,1	103,4	104,4	25
Protection complète		95,8	92,0	92,1	95,8	94,7	50

\*Les témoins considérés sont : Bergamo, Graham, KWS Smart et Mentor

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

	2020	2019	2018	2017	2016	Moyenne sur l'ensemble des essais **	
Perte en rendement (%)		12,4	16,3	4,1	20,5	13,5	%
Perte en rendement (Kg/ha)		1513	1792	428	1729	1344	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*		257	305	73	294	229	€/ha

\*pour un prix de vente du froment de 170 €/T

\*\* Nombre d'essais = 7

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	5,1 Demi-tardif

Maturité	4,1	Demi-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 précoce mais de type hiver, semis classique.



# Triumph

## Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

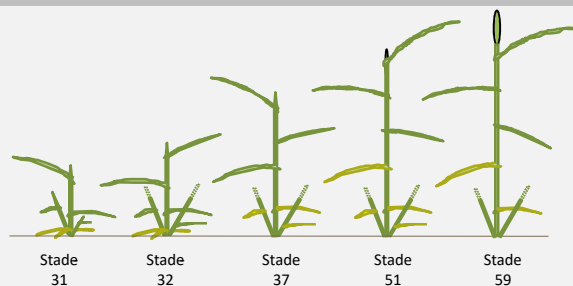
Rouille jaune	8,9	Fusarioses sur épis (cote globale)	5,1
Rouille brune	8,0	Fusariose sur épis ( <i>F. graminearum</i> )	4,8
Oïdium	7,7	Fusariose sur épis ( <i>M. nivale</i> )	3,9
Septoriose ( <i>S. tritici</i> )	5,8	Septoriose des épis	
Septoriose ( <i>S. nodorum</i> )			
DTR			
Fusariose des feuilles	5,5	Cécidomyie orange	Sensible
Piétin verse		Sensibilité au chlortoluron :	0,0
Piétin échaudage			

Recommandations en terme de protection de la culture :

Variété sensible à la septoriose et aux fusarioses. Variété dont la protection doit être basée sur la pression de septoriose.

## Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	87	Courte
Capacité de tallage	3,9	Très faible
Rendement en paille (% des témoins)	83	Très faible
Verse	8,6	Résistante



Raccourcisseurs : Variété très tolérante à la verse. Un raccourcisseur n'est généralement pas nécessaire en condition normale de fumure.

## Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	77	Moyen
Poids de mille grains (g)	44	Faible
Teneur en protéine (%)	11,5	Elevée
Zélény (ml)	37	Elevé
Z/P	3,1	Moyen
Hagberg (s)	347	Elevé

Qualité :

Variété de qualité moyenne. Une utilisation de la variété comme panifiable est possible lors d'année favorable.

### Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	
P/L	



Wallonie