



Faustus



Obtenteur : Strube Research GmbH DE
 Mandataire : Aveve Zaden
 Année de 1^{ère} inscription : 2014
 Pays d'inscription : BE, DE, HU

Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	100,8 %
Hesbaye	98,0 %
Condroz	99,0 %

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2018	2017	2016	2015	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur		91,4	93,4	100,4	94,5	60
Protection complète		97,5	99,9	100,1	99,2	35

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

	2018	2017	2016	2015	Moyenne sur l'ensemble des essais **	
Perte en rendement (%)		13,8	28,9	10,2	18,5	%
Perte en rendement (Kg/ha)		1530	2580	1429	1905	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*		275	464	257	343	€/ha

*pour un prix de vente du fr 180 €/T

** Nombre d'essais = 18

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	5,2	Demi-tardif

Maturité	4,9	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 de type hiver, souple au semis;



Faustus

Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

Rouille jaune	8,4
Rouille brune	5,2
Oïdium	6,5
Septoriose (<i>S. tritici</i>)	6,8
Septoriose (<i>S. nodorum</i>)	
DTR	
Fusariose des feuilles	5,8
Piétin verse	
Piétin échaudage	

Fusarioses sur épis (cote globale)	6,0
Fusariose sur épis (<i>F. graminearum</i>)	6,5
Fusariose sur épis (<i>M. nivale</i>)	6,6
Septoriose des épis	

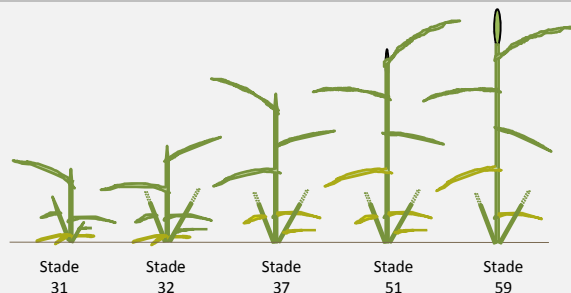
Cécidomyie orange	Sensible
Sensibilité au chlortoluron :	0,0

Recommandations en terme de protection de la culture :

Variété tolérante aux maladies du feuillage à l'exception de la rouille brune et moyennement sensible aux maladies de l'épi. Variété qui peut faire l'objet d'une conduite faible intrant.

Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	99	Moyenne
Capacité de tallage	7,3	Moyenne
Rendement en paille (% des témoins)	100	Elevé
Verse	8,2	Résistante



Raccourcisseurs : Tolérance moyenne à la verse. Un raccourcisseur suffit en conditions normales de fumure.

Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	79	Elevé
Poids de mille grains (g)	44	Faible
Teneur en protéine (%)	11,4	Moyenne
Zélény (ml)	32	Moyen
Z/P	2,8	Moyen
Hagberg (s)	338	Elevé

Qualité :

Variété fouragère à bon poids de l'hectolitre.

Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	182
P/L	0,6

