



KWS Kerrin



Obtenteur : KWS UK
Mandataire : Ets Rigaux
Année de 1^{ère} inscription : 2015
Pays d'inscription : GB, DE, SE

Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	103,0	%
Hesbaye	98,9	%
Condroz	100,9	%

Rendements relatifs par rapport à la moyenne des témoins*

	2020	2019	2018	2017	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur	92,2	99,8	110,3		98,9	13
Protection complète	99,1	99,7	109,8		101,4	22

*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	Moyenne sur l'ensemble des essais **	
Perte en rendement (%)	12,4	20,5	30,5		19,4	%
Perte en rendement (Kg/ha)	1736	2533	4229		2479	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*	295	431	719		421	€/ha

*pour un prix de vente du frc 170 €/T

** Nombre d'essais = 13

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	6,5

Demi-tardif

Maturité	4,5	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 :

0



KWS Kerrin

Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

Rouille jaune	7,0
Rouille brune	6,9
Oïdium	8,3
Septoriose (<i>S. tritici</i>)	4,3
Septoriose (<i>S. nodorum</i>)	
DTR	
Fusariose des feuilles	
Piétin verse	
Piétin échaudage	

Fusarioses sur épis (cote globale)	4,7
Fusariose sur épis (<i>F. graminearum</i>)	
Fusariose sur épis (<i>M. nivale</i>)	
Septoriose des épis	

Cécidomyie orange	Résistant
Sensibilité au chlortoluron :	0,0

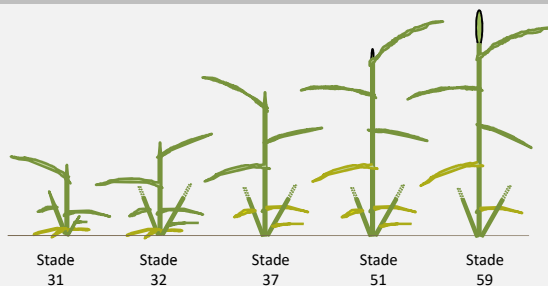
Recommandations en terme de protection de la culture :

0

Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	90	Courte
Capacité de tallage	5,8	Faible
Rendement en paille (% des témoins)	98	Moyen

Verse



Raccourcisseurs :

0

Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	76	Moyen
Poids de mille grains (g)	46	Moyen
Teneur en protéine (%)	10,7	Faible
Zélény (ml)	27	Faible
Z/P	2,4	Faible
Hagberg (s)	193	Très faible

Qualité :

0

Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)

P/L



Wallonie

Date de mise à jour : 24-09-20