



## KWS Kerrin

Obtenteur : KWS UK UK  
 Mandataire : Ets Rigaux  
 Année de 1<sup>ère</sup> 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
Perte financière (€/ha)*	295	431	719		421

\*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

Saisonalité		Maturité	4,5	Demi-précoce
Résistance au froid		Tenue à l'égrenage		
Précocité à la montaison		Résistance à la germination		
Précocité à l'épiaison	6,5			Demi-tardif

##### 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 :



## 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	

Fusariose 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

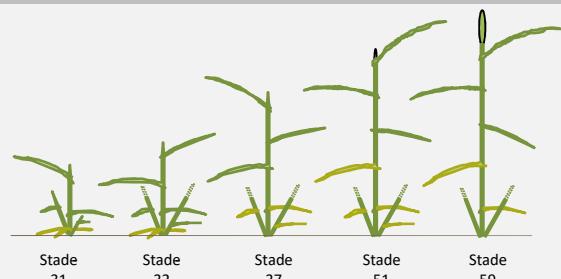
Recommandations en terme de protection de la culture :

0

### Caractéristiques des tiges

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

Verse



Raccourisseurs :

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

### Alvéographie de Chopin

W (10E-4J)  
P/L



Wallonie

Date de mise à jour : 24-09-20