



Bennington



Obtenteur : Elsoms Seeds Ltd UK
 Mandataire : Jorion Philip Seeds
 Année de 1^{ère} inscription : 2015
 Pays d'inscription : NL

Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	102,0	%
Hesbaya	102,0	%
Condroz	102,3	%

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2022	2021	2020	2019	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur		92,8	81,5	92,8	89,2	26
Protection complète		103,2	101,1	102,3	102,1	49

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

	2022	2021	2020	2019	Moyenne sur l'ensemble des essais **	
Perte en rendement (%)		18,6	26,0	24,6	26,9	%
Perte en rendement (Kg/ha)		1813	3397	3077	3303	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*		326	611	554	594	€/ha

*pour un prix de vente du fr 180 €/T

** Nombre d'essais = 26

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	
Résistance au froid	
Précocité à la montaison	5,0 Demi-précoce
Précocité à l'épiaison	6,3 Demi-tardif

Maturité	3,9	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 :



Bennington

Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

Rouille jaune	5,4
Rouille brune	5,3
Oïdium	9,0
Septoriose (<i>S. tritici</i>)	5,6
Septoriose (<i>S. nodorum</i>)	
DTR	
Fusariose des feuilles	5,8
Piétin verse	
Piétin échaudage	

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

Cécidomyie orange	Sensible
Sensibilité au chlortoluron :	0,0

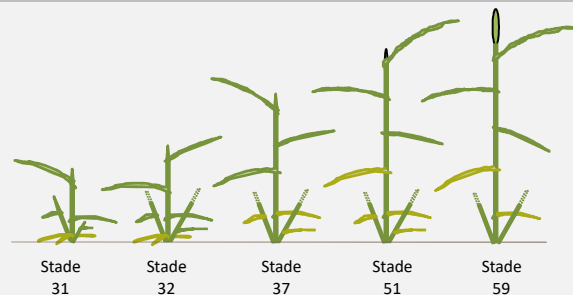
Recommandations en terme de protection de la culture :

0

Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	92	Moyenne
Capacité de tallage	6,1	Moyenne
Rendement en paille (% des témoins)	108	Très élevé

Verse	6,3	Peu sensible
-------	-----	--------------



Raccourcisseurs :

0

Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	77	Moyen
Poids de mille grains (g)	44	Faible
Teneur en protéine (%)	11,1	Moyenne
Zélény (ml)	19	Très faible
Z/P	1,7	Très faible
Hagberg (s)	274	Moyen

Qualité :

Q4 : Froment d'hiver fourrager - blé standard belge

Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	
P/L	