



SY Orofino

Obtenteur : Syngenta Seeds GmbH DE
 Mandataire : Syngenta
 Année de 1^{ère} inscription : 2018
 Pays d'inscription PL



Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	89,5	%
Hesbaye	91,4	%
Condroz	92,5	%

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2019	2018	2017	2016	2015	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur	103,7					103,7	5
Protection complète	90,6					90,6	8

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

	2019	2018	2017	2016	2015	Moyenne sur l'ensemble des essais **	
Perte en rendement (%)	11,2					11,2	%
Perte en rendement (Kg/ha)	1282					1282	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*	231					231	€/ha

*pour un prix de vente du frt 180 €/T

** Nombre d'essais = 5

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		Demi-tardif
Résistance au froid		Tenue à l'égrenage		
Précocité à la montaison	6,5	Résistance à la germination		
Précocité à l'épiaison	7,0			

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 :



SY Orofino

Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

Rouille jaune	8,8
Rouille brune	6,2
Oïdium	9,0
Septoriose (<i>S. tritici</i>)	6,1
Septoriose (<i>S. nodorum</i>)	
DTR	
Fusariose des feuilles	
Piétin verse	
Piétin échaudage	

Fusariose sur épis (cote globale)	4,8
Fusariose sur épis (<i>F. graminearum</i>)	5,5
Fusariose sur épis (<i>M. nivale</i>)	
Septoriose des épis	

Cécidomyie orange	Sensible
Sensibilité au chlortoluron :	0,0

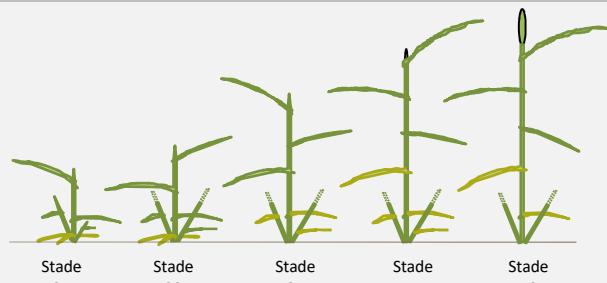
Recommandations en terme de protection de la culture :

0

Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	91	Moyenne
Capacité de tallage	4,6	Faible
Rendement en paille (% des témoins)	106	Très élevé

Verse



Raccourcisseurs :

0

Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	78	Moyen
Poids de mille grains (g)		
Teneur en protéine (%)	11,6	Elevée
Zélény (ml)	38	Elevé
Z/P	3,2	Elevé
Hagberg (s)	282	Moyen

Qualité :

0

Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)
P/L



Wallonie

Date de mise à jour : 11-09-19