



Zollernfit

Epeautre



Obtenteur : Suedwestdeutsche Saatzucht GmbH & Co. KG
 Mandataire : SCAM
 Année de 1^{ère} inscription : 2020
 Pays d'inscription : DE

Rendements

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2020	2019	2018	2017	2016	Moyenne pluriannuelle	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur	103					103	5
Protection complète	105					105	4

Adaptation régionale (avec protection fongicide et régulateur)

Rendements relatifs en fonction des régions pédo-climatiques

	Hesbaye	Condroz-Famenne	Condroz	Ardenne	Gaume
Rendement relatif	107		98	111	104
Nombre d'essais	1	0	1	1	1

Adaptation régionale (sans protection fongicide ni régulateur)

Rendements relatifs en fonction des régions pédo-climatiques

	Hesbaye	Condroz-Famenne	Condroz	Ardenne	Gaume
Rendement relatif	101		103	106	102
Nombre d'essais	1	0	2	1	1

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

	2020	2019	2018	2017	2016	Moyenne sur l'ensemble des essais*
Perte en rendement (%)	7,6					7,6 %

* Nombre d'essais = 3

Précocité, maturité et date de semis

Saisonnalité	
Résistance au froid	
Précocité à la montaison	
Précocité à l'épiaison	4,0

Demi-précoce

Maturité	4,6
Tenue à l'égrenage	
Résistance à la germination	

Adéquation de la période de semis

	3	3	2	1	1	
	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	

3	Favorable
2	
1	Défavorable

Recommandations pour le semis et la récolte :

Variété précoce à tous les stades de développement



Zollernfit

Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

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

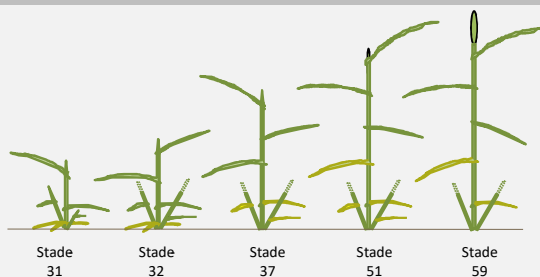
Fusarioses sur épis (cote globale)	
Fusariose sur épis (<i>F. graminearum</i>)	
Fusariose sur épis (<i>M. nivale</i>)	
Septoriose des épis	
Cécidomyie orange	
Sensibilité au chlortoluron :	

Recommandations en terme de protection de la culture :

0

Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	108	Courte
Capacité de tallage	5,9	Faible
Rendement en paille (% des témoins)		
Verse	7,7	Assez résistante



Raccourcisseurs :

Variété très courte, tolérante à la verse

Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	78	Moyen
Poids de mille grains (g)	50	Elevé
Teneur en protéine (%) *	15,7	Très élevée
Teneur en amande (%)		
Proportion de grains nus au battage (%)	5	Faible
Zeleny (ml)	30	Elevé
Z/P	1,9	Elevé
Hagberg (s)	300	Moyen

Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	183	Très élevé
P/L	0,14	Faible

* pour 5,7 (destination panification)

Qualité :

Variété apte à la panification



Wallonie