



Hymalaya (h)



Obtenteur : Nordsaat Saatzucht GmbH DE
 Mandataire : Limagrain Belgium
 Année de 1^{ère} inscription : 2018
 Pays d'inscription : DE, GB, EE

VARIETE HYBRIDE

Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	100,1	%
Hesbaye	98,0	%
Condroz	101,9	%

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2022	2021	2020	2019	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur	98,3	96,6	96,8		97,2	18
Protection complète	100,9	98,5	98,8		99,5	41

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 (%)	12,2	11,4	9,8		11,2	%
Perte en rendement (Kg/ha)	1634	1092	1260		1320	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*	294	197	227		238	€/ha

*pour un prix de vente du fr 180 €/T

** Nombre d'essais = 18

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	3,9	Demi-précoce
Résistance au froid		Tenue à l'égrenage		
Précocité à la montaison	6,7	Résistance à la germination		
Précocité à l'épiaison	6,5			

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 :

L'utilisation d'une variété hybride (h) génère un surcoût de semences estimé à 2% du rendement



Hymalaya (h)

VARIÉTÉ HYBRIDE

Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

Rouille jaune	6,7
Rouille brune	7,0
Oïdium	9,0
Septoriose (<i>S. tritici</i>)	5,5
Septoriose (<i>S. nodorum</i>)	
DTR	
Fusariose des feuilles	7,3
Piétin verse	
Piétin échaudage	

Fusarioses sur épis (cote globale)	8,4
Fusariose sur épis (<i>F. graminearum</i>)	7,8
Fusariose sur épis (<i>M. nivale</i>)	
Septoriose des épis	

Cécidomyie orange	-
Sensibilité au chlortoluron	0,0

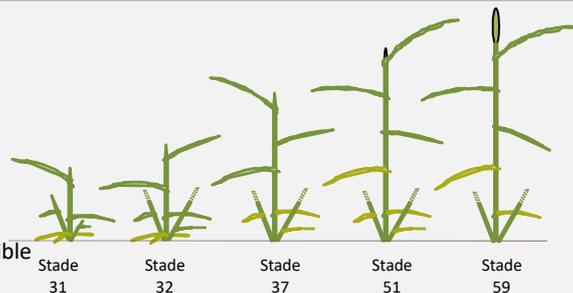
Recommandations en terme de protection de la culture :

0

Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	106	Très haute
Capacité de tallage	6,6	Moyenne
Rendement en paille (% des témoins)	109	Très élevé

Verse 5,1 Moyennement sensible



Raccourcisseurs : 0

Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	79	Elevé
Poids de mille grains (g)	43	Faible
Teneur en protéine (%)	11,3	Moyenne
Zélény (ml)	35	Elevé
Z/P	3,1	Moyen
Hagberg (s)	287	Moyen

Qualité :

Q3 : Froment d'hiver à autres usages non fourragers - blé standard belge

Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	
P/L	



Date de mise à jour : 16-01-23