



# LG Skyscraper



Obtenteur : Limagrain UK UK  
 Mandataire : SCAM  
 Année de 1<sup>ère</sup> inscription : 2017  
 Pays d'inscription NL28

## Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	101,2 %
Hesbaye	101,5 %
Condroz	103,1 %

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2023	2022	2021	2029	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur	89,6	101,2	98,0	100,6	96,5	45
Protection complète	98,9	103,0	101,5	102,5	103,1	79

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

	2023	2022	2021	2029	Moyenne sur l'ensemble des essais **	
Perte en rendement (%)	-23,5	-10,0	-11,6	-9,1	-17,0	%
Perte en rendement (Kg/ha)	-2 471	-1 415	-1 185	-1 266	-2 044	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*	-494	-283	-237	-253	-409	€/ha

\*pour un prix de vente de 200 €/T

\*\* Nombre d'essais = 20

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

Saisonnalité	
Résistance au froid	
Précocité à la montaison	
Précocité à l'épiaison	6,3

Demi-tardif

Maturité	4,2	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 :

Variété recommandée en surveillance renforcée pour les semis à l'automne 2023



# LG Skyscraper

## Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

Rouille jaune	8,3
Rouille brune	5,6
Oïdium	8,8
Septoriose ( <i>S. tritici</i> )	5,1
Septoriose ( <i>S. nodorum</i> )	
DTR	
Fusariose des feuilles	5,1
Piétin verse	
Piétin échaudage	

Fusarioses sur épis (cote globale)	5,9
Fusariose sur épis ( <i>F. graminearum</i> )	5,9
Fusariose sur épis ( <i>M. nivale</i> )	
Septoriose des épis	
Cécidomyie orange	Résistante
Sensibilité au chlortoluron :	0,0

Recommandations en terme de protection de la culture :

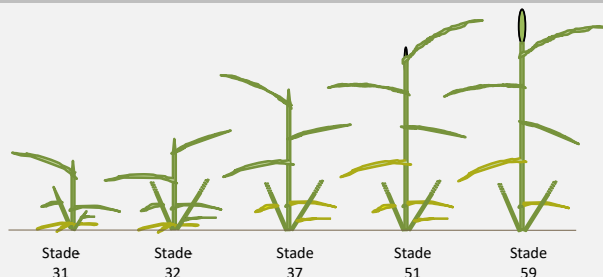
Variété sensible à la septoriose

## Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	97	Moyenne
Capacité de tallage	4,7	Faible
Rendement en paille (% des témoins)	100	Elevé

Versement Sensible

Raccourcisseurs : 0



## Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	75	Faible
Poids de mille grains (g)	48	Moyen
Teneur en protéine (%)	11,1	Moyenne
Zélény (ml)	20	Très faible
Z/P	1,8	Très faible
Hagberg (s)	239	Faible

Qualité :

Variétés avec une aptitude biscuitière (B)  
 Variété avec une aptitude à la panification Q4  
 (froment d'hiver basique - blé standard belge. Q4 est une catégorie de qualité fourragère dû à un défaut très significatif dans le profil de qualité de la variété.

## Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	
P/L	

