



# Tobak

Obtenteur : Von Borris Eckendorf DE  
 Mandataire : Limagrain Belgium  
 Année de 1<sup>ère</sup> inscription : 2011  
 Pays d'inscription : DE, FR, PL, CZ



## Rendements

### Adaptation régionale (avec protection)

#### Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	101,2	%
Hesbaye	100,3	%
Condroz	103,3	%

#### Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2018	2017	2016	2015	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur		97,2	87,7	103,1	95,4	35
Protection complète		103,3	98,6	102,5	101,4	35

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

	2018	2017	2016	2015	Moyenne sur l'ensemble des essais **
Perte en rendement (%)		13,4	36,4	10,1	21,2
Perte en rendement (Kg/ha)		1593	3238	1422	2176
Perte financière (€/ha)*		287	583	256	392

\*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		Demi-précoce
Résistance au froid		Tenue à l'égrenage		
Précocité à la montaison	2,0	Résistance à la germination		
Précocité à l'épiaison	6,1			

#### 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 à rendement très stable chaque saison.



# Tobak

## Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

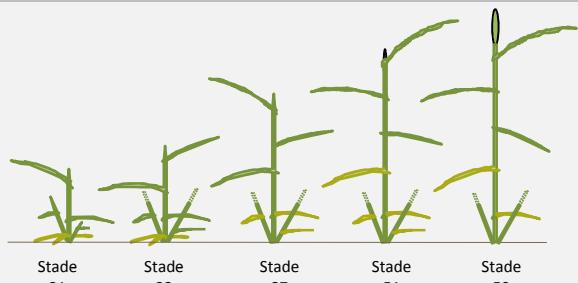
Rouille jaune	8,9	
Rouille brune	4,1	
Oïdium	6,5	
Septoriose ( <i>S. tritici</i> )	6,1	
Septoriose ( <i>S. nodorum</i> )		
DTR		
Fusariose des feuilles	4,4	
Piétin verse		
Piétin échaudage		
Fusariose sur épis (cote globale)	5,1	
Fusariose sur épis ( <i>F. graminearum</i> )	4,8	
Fusariose sur épis ( <i>M. nivale</i> )	5,6	
Septoriose des épis		
Cécidomyie orange	Résistant	
Sensibilité au chlortoluron :	0,0	

### Recommandations en terme de protection de la culture :

Variété résistante à la rouille jaune mais sensible à la rouille brune. Comportement moyen à la septoriose et sensible à la fusariose des feuilles. Variété dont la protection doit se concentrer sur les maladies de fin de saison.

## Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	96	Moyenne
Capacité de tallage	6,0	Faible
Rendement en paille (% des témoins)	102	Elevé
Verse	6,8	Assez sensible



Raccourcisseurs : Verse possible en fin de maturité. Un raccourcisseur est généralement nécessaire.

## Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	75	Faible
Poids de mille grains (g)	47	Moyen
Teneur en protéine (%)	11,5	Moyenne
Zélény (ml)	30	Faible
Z/P	2,5	Faible
Hagberg (s)	315	Moyen

Qualité :  
Variété fourragère

### Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	
P/L	



Wallonie