



# LG Altamont



Obtenteur : Limagrain Europe UK  
Mandataire : Limagrain Belgium  
Année de 1<sup>ère</sup> inscription : 2015  
Pays d'inscription : FR

## Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

|         |        |
|---------|--------|
| Hainaut | 99,2 % |
| Hesbaye | 99,9 % |
| Condroz | 97,9 % |

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

|                            | 2018  | 2017  | 2016  | 2015 | Moyenne | Nombre d'essais |
|----------------------------|-------|-------|-------|------|---------|-----------------|
| Ni fongicide ni régulateur | 104,7 | 103,0 | 101,7 |      | 103,9   | 33              |
| Protection complète        | 97,8  | 100,7 | 100,4 |      | 99,3    | 22              |

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 (%)     | 26,4 | 10,3 | 22,2 |      | 20,2                                 | %     |
| Perte en rendement (Kg/ha) | 2989 | 1207 | 2121 |      | 2262                                 | Kg/ha |
| Perte financière (€/ha)*   | 538  | 217  | 382  |      | 407                                  | €/ha  |

\*pour un prix de vente du fr 180 €/T

\*\* Nombre d'essais = 11

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 | 7,0 Tardif |
| Précocité à l'épiaison   | 6,7 Tardif |

|                             |     |              |
|-----------------------------|-----|--------------|
| Maturité                    | 4,5 | 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 :

0



## LG Altamont

### Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Rouille jaune                    | 8,8 |
| Rouille brune                    | 7,5 |
| Oïdium                           | 7,4 |
| Septoriose ( <i>S. tritici</i> ) | 6,4 |
| Septoriose ( <i>S. nodorum</i> ) |     |
| DTR                              |     |
| Fusariose des feuilles           | 5,1 |
| Piétin verse                     |     |
| Piétin échaudage                 |     |

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| Fusarioses sur épis (cote globale)           | 6,5 |
| Fusariose sur épis ( <i>F. graminearum</i> ) | 5,5 |
| Fusariose sur épis ( <i>M. nivale</i> )      | 7,5 |
| Septoriose des épis                          |     |

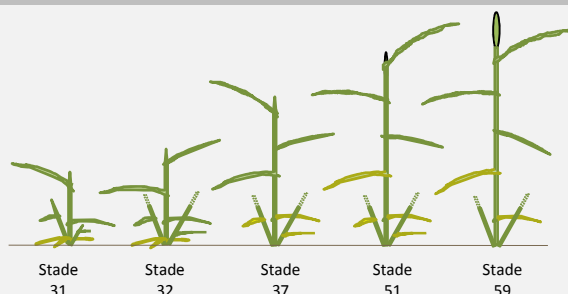
|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Cécidomyie orange             | Sensible |
| Sensibilité au chlortoluron : | 0,0      |

Recommandations en terme de protection de la culture :

0

### Caractéristiques des tiges

|                                        |     |                  |
|----------------------------------------|-----|------------------|
| Hauteur (cm)                           | 88  | Courte           |
| Capacité de tallage                    | 7,5 | Elevée           |
| Rendement en paille<br>(% des témoins) | 97  | Moyen            |
| Verse                                  | 7,9 | Assez résistante |



Raccourcisseurs :

0

### Caractéristiques des grains

|                            |      |        |
|----------------------------|------|--------|
| Poids de l'hectolitre (kg) | 75   | Faible |
| Poids de mille grains (g)  | 48   | Moyen  |
| Teneur en protéine (%)     | 11,7 | Elevée |
| Zélény (ml)                | 33   | Moyen  |
| Z/P                        | 2,8  | Moyen  |
| Hagberg (s)                | 339  | Elevé  |

Qualité :

0

Alvéographe de Chopin

|            |     |
|------------|-----|
| W (10E-4J) | 191 |
| P/L        | 0,6 |



Date de mise à jour : 13/09/2018