

# CHRISTOPH

*Blé recommandé par la  
meunerie BIO*



Obtention : SAATZUCHT DONAU (A)  
Représentant : LEMAIRE DEFFONTAINES  
Inscription : Autriche 2018



- **Compromis rendement/protéines**
- **Excellente qualité boulangère (VRM Bio)**
- **PS très élevé**

# CHRISTOPH

*Blé recommandé par la meunerie BIO*



- **Blé barbu**
- **Type hiver à ½ hiver** (date limite de semis : 5/12)
- **Peu sensible à la verse et au froid**
- **Très bon profil sanitaire (notamment vis-à-vis des rouilles)**
- **Résistant à la cécidomyie orange**
- **Poids spécifique très élevé**
- **Notes protéines élevées**

CARACTERISTIQUES	
<b>Précocité à épiaison :</b> ½ tardif à ½ précoce (6)	●●●●●●
<b>Taille :</b> Moyenne (4,5)	●●●●●
<b>Résistance à la verse</b> Peu sensible (6)	●●●●●●
<b>Résistance au froid :</b> Assez résistant (7)	●●●●●●●
<b>PS :</b> Très élevé (9)	●●●●●●●●●
<b>Protéines (GPD) :</b> élevé (8)	●●●●●●●●
<b>Protéines pures :</b> Très élevé (9)	●●●●●●●●●

MALADIES	
<b>Rouille jaune :</b> Assez résistant (7)	●●●●●●●
<b>Rouille brune :</b> Assez résistant (7)	●●●●●●●
<b>Septoriose :</b> Peu sensible (5,5)	●●●●●●

Source ARVALIS

# CHRISTOPH

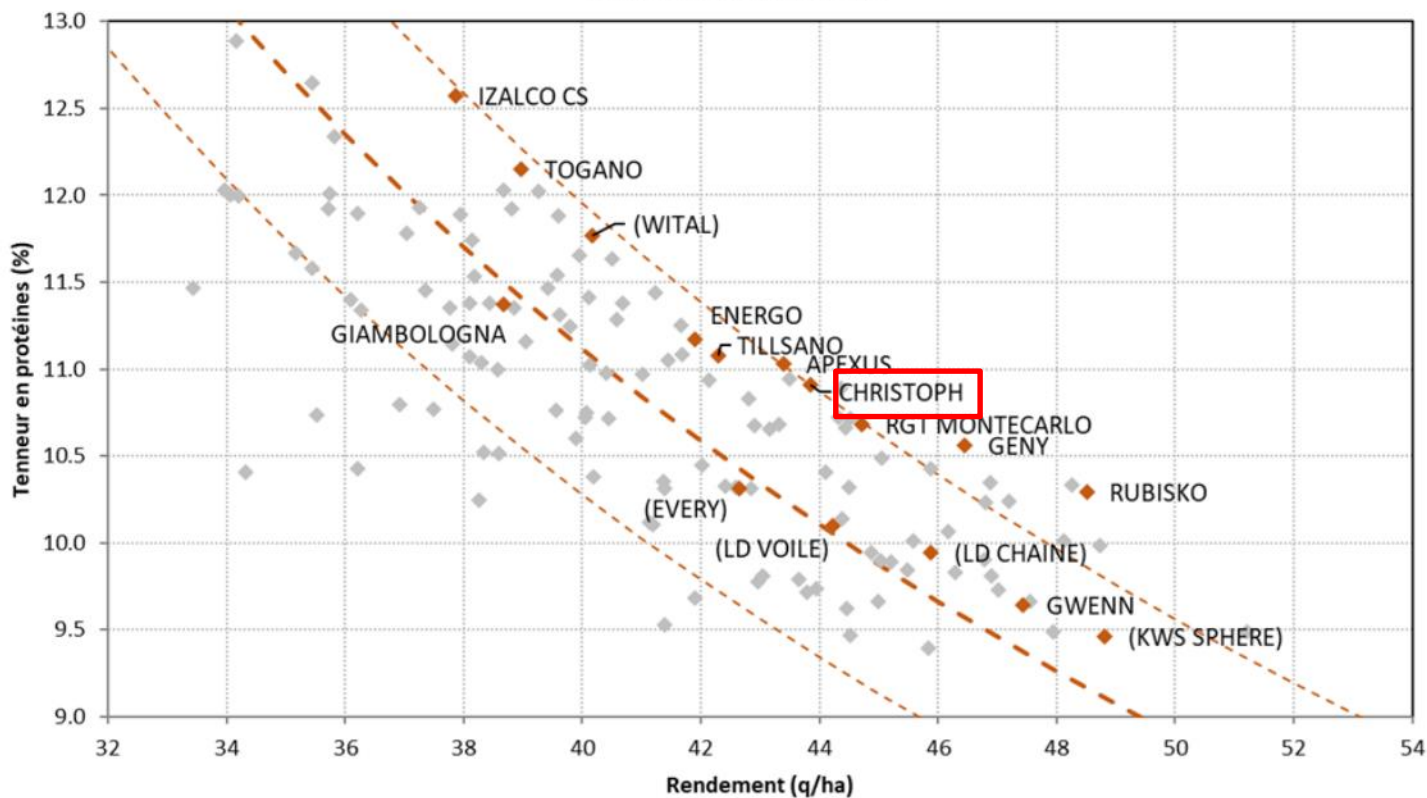
*Blé recommandé par la  
meunerie BIO*



**Relation Protéines/Rendement**  
**Essais blé tendre BIO - Région Grand Sud 2003-2021**

Variétés présentes dans au moins 5 essais.

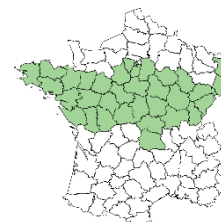
--- Courbe IsoN Grain moyenne





# CHRISTOPH

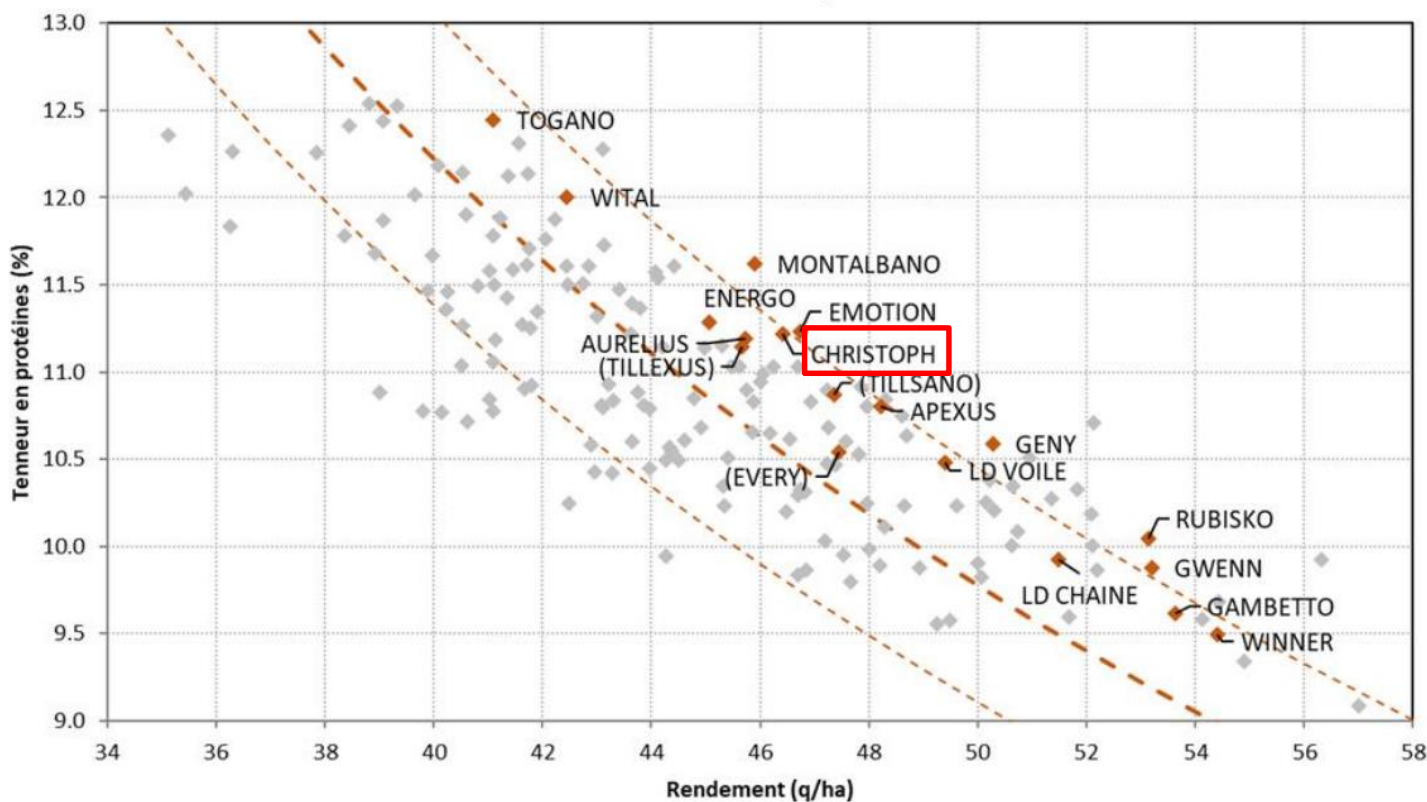
*Blé recommandé par la  
meunerie BIO*



**Relation Protéines/Rendement**  
**Essais blé tendre BIO - Région Grand Centre 2003-2021**

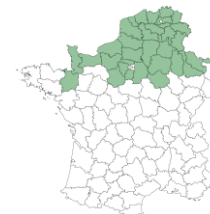
Variétés présentes dans au moins 5 essais.

--- Courbe IsoN Grain moyenne



# CHRISTOPH

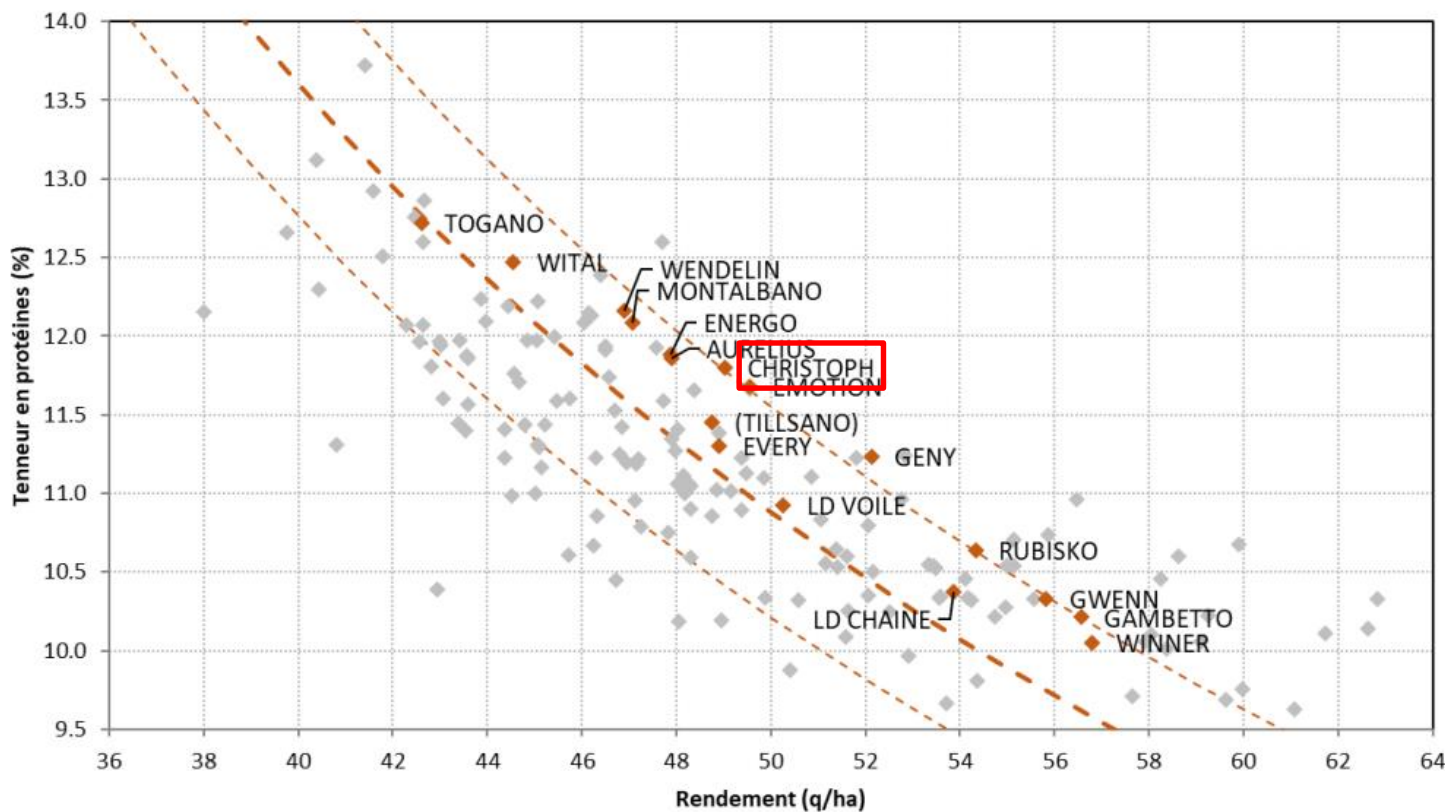
*Blé recommandé par la  
meunerie BIO*



**Relation Protéines/Rendement**  
**Essais blé tendre BIO - Région Grand Nord 2003-2021**

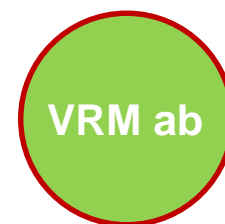
Variétés présentes dans au moins 5 essais.

--- Courbe IsoN Grain moyenne



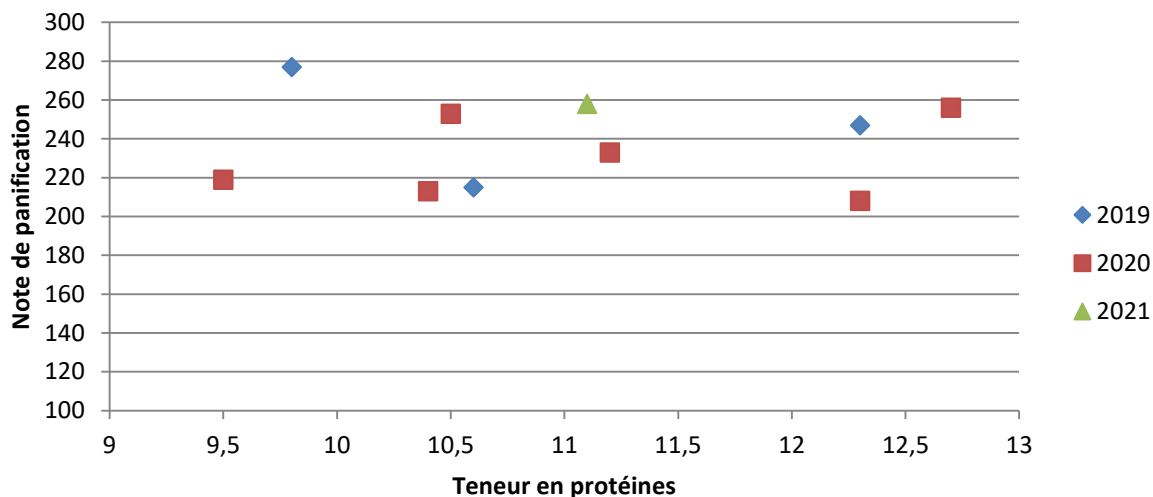
# CHRISTOPH

*Blé recommandé par la meunerie BIO*



## Comportement technologique

Relation protéines et Panification



Classes de W et P/L en fonction du taux de protéines (Réseau Bio)

	9 %	10 %	11 %	12 %
W	44 - 128	101 - 184	157 - 241	214 - 297
P/L	1,3 - 2,4	0,9 - 2,0	0,5 - 1,6	0,1 - 1,2



# CHRISTOPH

*Blé recommandé par la  
meunerie BIO*

## En bref :

- Très bon compromis rendement/protéines
- Très bon profil sanitaire (notamment vis-à-vis des rouilles)
- Résistant à la cécidomyie orange
- Poids spécifique très élevé
- Très bon comportement technologique :  
recommandé par la meunerie BIO

