



## Blé: Kappa Z

### L'objectif de l'essai

L'objectif de cet essai est d'améliorer le rendement du blé tendre d'hiver.

### Informations générales

#### Conditions de l'essai:

Lieu: France – Hauts-de-France  
Type de sol: Limoneux battant  
Variété: KWS Extase  
Date de semis: 25/10/2019  
En collaboration avec: Sicapa - Ternoveo

#### Matériels et méthodes:

Essai randomisé complète avec micro-parcelles; 4 répétitions.

### Traitements

2 modalités:

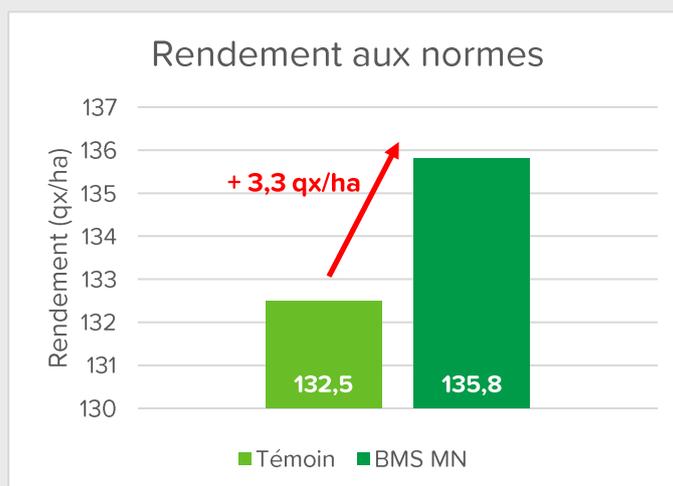
- Témoin non traité
- BMS MN : Kappa Z à 5 kg/ha au stade début floraison

### Résultats

Résultats à la récolte:

Modalité	Nombre épis / m <sup>2</sup>	Rendement (qx/ha)	Protéines (%)	N exporté* (kg/ha)
Témoin	581,0	132,5	10,8	251,1
BMS MN	628,5	135,8	10,7	253,7

\*N exporté = Protéines exportés / 5,7



**Conclusion:** grâce à l'application avec Kappa Z, on constate une augmentation du rendement de 3,3 qx/ha.