



POIS DE PRINTEMPS

# RGT ORCHESTRA

- Gros potentiel de rendement
- Bonne résistance à la verse
- Tolérant à la chlorose ferrique
- Teneur en protéines très élevée



# RGT ORCHESTRA



Grain jaune  
Inscription 2019 France (RLPY132051)  
Obtention RAGT 2n  
Représentant RAGT Semences

## COTATION FINALE CTPS

**106,4%** des témoins  
(Astronaute + Kayanne + Safran)/3

Productivité (% témoins)	104,5
Bonus	
Protéines	+1,8
Malus	
PMG	0,0
Verse	+0,1

Cotation finale (% témoins) **106,4**

## EXPERTISE DE L'OBTENTEUR

1<sup>er</sup> du CTPS à l'inscription, **RGT ORCHESTRA** est une variété présentant un excellent compromis rendement / hauteur récolte / teneur en protéines / PMG.

Avec un PMG assez gros et une teneur en protéines élevée, **RGT ORCHESTRA** est adapté au marché de la protéine végétale.

Très peu sensible à la chlorose ferrique, **RGT ORCHESTRA** peut être cultivé en sol de craie.

## CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES



Type	afila	
Début floraison	mi-précoce	
Fin floraison	mi-précoce	
Précocité maturité	mi-précoce	
Hauteur fin floraison	moyenne	
Hauteur récolte	moyenne	
Verse à maturité	tolérant	T
Sensibilité chlorose ferrique	tolérant	T

Source CTPS/RAGT Semences

## CARACTÉRISTIQUES TECHNOLOGIQUES



PMG	250-270	
Teneur en protéines	très élevée	TE

Source CTPS/RAGT Semences

## PROFIL MALADIES

<i>Ascochyta pisi</i> race C	sensible
Oïdium	sensible
<i>Fusarium oxysporum</i> race 1	résistant
BYMV 2	sensible

Source CTPS/RAGT Semences

## CONSEIL CULTURAL

**RGT ORCHESTRA** peut être cultivé dans toutes les zones de culture. En sol de craie, il faudra penser à augmenter la densité de semis.

### Densités de semis conseillées :

- 80 grains/m<sup>2</sup> sur sols fertiles ou profonds
- 100 grains/m<sup>2</sup> sur sols légers ou caillouteux
- 120 grains/m<sup>2</sup> en sol de craie



[www.ragt-semences.fr](http://www.ragt-semences.fr)

RAGT Semences • Rue Emile Singla • 12000 Rodez  
RCS Rodez 431 899 756 • SAS au capital de 43 275 010 €

Notations RAGT Semences d'après les réseaux CTPS, Terres Inovia et RAGT 2n.

Verse et chlorose ferrique = T : tolérant / AT : assez tolérant / MT : moyennement tolérant / AS : assez sensible / S : sensible

Les données techniques mentionnées dans ce document sont issues de test réalisés par RAGT SEMENCES et Arvalis Institut du végétal. Les résultats obtenus peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques ainsi que des techniques culturales spécifiques. En tout état de cause ces données techniques sont fournies à titre informatif et ne sauraient engager RAGT SEMENCES contractuellement. \*En nombre d'hectares récoltés sur le territoire français.

Crédits photos : photothèque RAGT Semences. 03/2021