

TYPE

Hybride restauré



COLZA D'HIVER

# RGT MANZZANA

Rendement huileur élevé

- Potentiel grain élevé et régulier
- Forte teneur en huile
- Très bon état sanitaire



## PERFORMANCES

## RENDEMENT GRAIN

Nord-Ouest	Centre, Nord-Est
<b>104,0%</b> 47,0 q/ha	<b>105,4%</b> 43,1 q/ha

Atlantique	Continental
<b>104,3%</b> 44,1 q/ha	<b>108,0%</b> 41,9 q/ha



Rendement grain en % de la moyenne des essais et en q/ha  
Source RAGT Semences - 274 essais - pluriannuels

## PROFIL VARIÉTAL

Inscription 2013 France  
Reprise : intermédiaire  
Floraison : intermédiaire  
Récolte : mi-tardif

## État sanitaire

Phoma	<b>TPS</b> groupe 1
Pieds secs	<b>TPS</b>
Cylindrosporiose	<b>AS</b>

## Critères agronomiques

Taille	<b>haute</b>
Tenue de tige	<b>bonne</b>
Développement automne	<b>bon</b>
Élongation	<b>faible à moy.</b>
Sensibilité clomazone	<b>PS/TPS</b>
Résistance égrenage	<b>bon comportement</b>

## Critères technologiques

Teneur en huile	<b>élevée</b>
Teneur en protéines	<b>moyenne à bonne</b>
Teneur glucosinolates	<b>moyenne</b>
PMG	<b>élevé</b>

## CONSEILS DE SEMIS

- Objectif de peuplement :
  - Inter-rangs inférieurs à 30 cm : 25-35 plantes/m<sup>2</sup>
  - Inter-rangs de 40 à 50 cm : 20-30 plantes/m<sup>2</sup>
- Densité de semis :
  - Conditions de semis favorables : + 10 à 20 % de l'objectif de peuplement
- Période de semis optimale :
  - Suivant les régions : 20/08 au 15/09

## PREUVES TERRAIN

	Rendement normes 11%		Teneur en huile normes 11%		Teneur en protéines %Mat.Séc.Desh		GLS (*)	Phoma	Cotation
	q/ha	% témoin	%	/TRT	%	/TRT	Teneur	Cotation	
Nombre d'essais	24		15		15		16	4	
DK Exquiseite	45,32		44,5		38,4		13,9		
Exocet	44,99		43,3		37,5		15,7		
Flash	45,43		43,7		37,2		16,4		
Safran*	--		--		--		--		
<b>RGT MANZZANA</b>	<b>47,95</b>	<b>103,12</b>	<b>44,9</b>	<b>1,1</b>	<b>38,1</b>	<b>0,1</b>	<b>13,9</b>	<b>1,5</b>	<b>105,82</b>

Source GEVES - France 2012 et 2013

(\*) : Teneur exprimée en µmoles par gramme de graines entières à 9 % d'eau - Méthode HPLC

\* : Refus DHS du lot VATE



## CONSEIL EXPERT

**RGT MANZZANA** est régulier et doté d'un potentiel de rendement très élevé.

Il présente une bonne vigueur d'implantation qui lui permet de s'adapter dans beaucoup de situations.

**RGT MANZZANA** peut être **conseillé en toutes régions quel que soit le type de sol.**