

TYPE

Hybride restauré



COLZA D'HIVER

# RGT ERUDIZZ

Nouvelle génération Erucique

- TPS élongation
- TPS phoma
- Très bonne tenue de tige

bonus huile

+6

Colza  
Efficient



## PERFORMANCES

## RENDEMENT GRAIN

104,5 %/témoin H90

RGT ERUDIZZ = 47,9 q/ha

H90 = 45,8 q/ha

Source : RAGT Semences, 3 lieux - 2018

106,9 %/témoin H95

RGT ERUDIZZ = 41,0 q/ha

H95 = 38,4 q/ha

Source : RAGT Semences, 12 lieux - 2018

## PROFIL VARIÉTAL

Inscription 2019 France

Précocité reprise : intermédiaire

Précocité floraison : demi-précoce

Précocité récolte : intermédiaire

## État sanitaire

Phoma **TPS** groupe 1Pieds secs **PS**Cylindrosporiose **MS**

## Critères agronomiques

Taille **moyenne**Tenue de tige **très bonne**Développement automne **très bon**Élongation **faible**Sensibilité Clomazone **MS**Résistance égrenage **bon comportement**

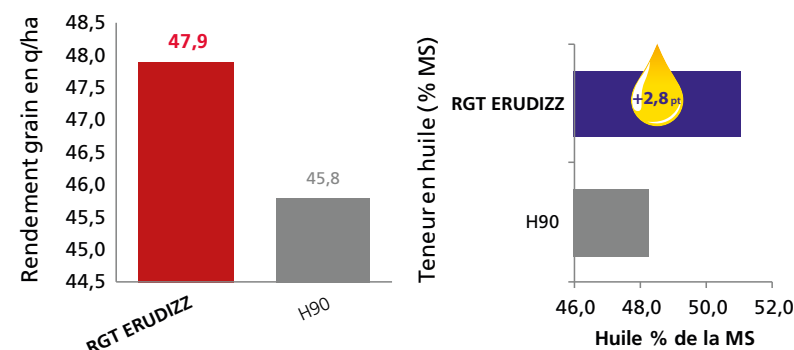
## Critères technologiques

Teneur en huile **très élevée**Teneur en protéines **élevée**Teneur en glucosinolate **moyenne**PMG **moyen**

## 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 :
  - Du 10/08 au 15/09 suivant les régions

## PREUVES TERRAIN



Source RAGT Semences, 3 lieux - 2018

## CTPS 2019 - Hybrides restaurés - série 1 ERU 2018 et série 2 ERU en 2019

Variétés	Rendement normes 9+2%		Teneur en huile normes 9+2%		Teneur en protéines %MS desh.		Glucosinolates (*)	Phoma	Teneur en acide érucique	
	q/ha	% T	%	/T.R.T	%	/T.R.T	Teneur	Cotation	%	Ecart/T en obs.
Nombre d'essais	28		18		18		17	4		
PALMEDOR	38,37		46,2		41,2		14,7		49,6	
<b>ERUDIZZ</b>	<b>41,03</b>		<b>46,5</b>		<b>40,2</b>		<b>15,0</b>	<b>0</b>	<b>50,3</b>	<b>+0,7</b>

PALMEDOR est un témoin d'observation. Il n'y a pas de témoin de cotation.

Pour être admissible à la rubrique à haute teneur en acide érucique, la variété doit présenter une teneur en glucosinolate inférieure ou égale à 18 µmoles + PPDS 20% (18.4 µmoles) et une teneur en acide érucique supérieure ou égale à 45.

	Biomasse automne (note 1 faible / 9 Excellent)	Reprise (note 1 tardif / 9 précoce)	Floraison (quantième)	Taille (cm)
H90	8,5	4,5	105,3	175
<b>RGT ERUDIZZ</b>	<b>8,0</b>	<b>4,3</b>	<b>103,3</b>	<b>164</b>

Source RAGT Semences, 3 lieux - 2018

## CONSEIL EXPERT

RGT ERUDIZZ présente une bonne dynamique de croissance à l'automne, en étant TPS élongation. Il est bien adapté à des semis précoces.

RGT ERUDIZZ possède de solides atouts agronomiques, comme une **bonne tenue de tige** et un classement **TPS phoma** avec une résistance **durable** de type quantitatif.

La **très bonne teneur en huile** et la bonne richesse en acide érucique RGT ERUDIZZ permet une bonne valorisation de la collecte.



www.ragt-semences.fr

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

Les données techniques fournies dans ce document sont issues de tests réalisés par RAGT Semences et peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques ainsi que des techniques culturales spécifiques. A cet égard les distributeurs conseillent les utilisateurs finaux sur l'utilisation du produit et peuvent leur apporter toute préconisation utile. La responsabilité de RAGT Semences ne saurait être recherchée sur d'autres fondements que ceux de la pureté spécifique, de la faculté germinative et de l'état sanitaire des semences.

Crédits photos : photothèque RAGT Semences - 2020.