



RGT VALERIAN

Rendement huile et sécurité agronomique

- Tolérant virus TuYV
- Excellent état sanitaire fin de cycle
- Excellente tenue de tige
- Teneur en huile très élevée



RGT VALERIAN

Rendement huile et sécurité agronomique

PROFIL VARIÉTAL

- > Inscription : 2023 France
- > Précocité reprise : mi-précoce
- > Précocité floraison : mi-précoce
- > Précocité récolte : intermédiaire

PERFORMANCES

RENDEMENT GRAIN



102,4 %
du témoin H93

RGT VALERIAN	43,2 q/ha
H93	42,2 q/ha

Source : RAGT Semences, 211 duels 2022 + 2023

102,9 %
du témoin H103

RGT VALERIAN	37,4 q/ha
H103	36,3 q/ha

Source : RAGT Semences, 40 duels 2023

101,9 %
du témoin H101

RGT VALERIAN	43,7 q/ha
H101	42,9 q/ha

Source : RAGT Semences, 117 duels 2022 + 2023

Les données techniques mentionnées dans ce document sont issues de test réalisés par RAGT SEMENCES et TERRES INOVIA. 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. Crédits photos : photothèque RAGT Semences. think SOLUTIONS think RAGT : pensez SOLUTIONS pensez RAGT. 02/2024

ÉTAT SANITAIRE

Phoma	Rlm 7	TPS
Pieds secs		TPS
Cylindrosporiose		PS
Virose TuYV		Tolérant
Orobanche	Bon comportement*	

CRITÈRES AGRONOMIQUES

Taille	Moyenne
Tenue de tige	Très bonne
Développement automne	Très bon
Élongation	Moyenne
Résistance égrenage	Bon comportement

CRITÈRES TECHNOLOGIQUES

Teneur en huile	Très élevée
Teneur en protéines	Moyenne
PMG	Moyen à élevé

* à confirmer

PREUVES TERRAIN

HYBRIDES RESTAURÉS – SÉRIE H13 EN 2022 ET SÉRIE H22 EN 2023 (SOURCE C.T.P.S.)

Variété	Rendement normes 11%		Teneur en huile normes 11%		Teneur en protéines		Régression Protéines (%MS)		Glucosinolates (*)	Phoma	Cotation
	q/ha	Moy. % T	%	Bonus/ Malus	%MS	% MSD	Résidu normalisé	Bonus/ Malus	Teneur	Cotation	
Nbre d'essais	22		12		12		12		12	5	
DK Expansion	44,6		44,7		18,7	37,2			14,1		
Architect	44,3		44,7		18,6	37,1			16,5		
Temptation	44,09		45,3		18,6	37,5			15,8		
Feliciano KWS	45,27		44,9		18,5	37,2			14,9		
RGT VALERIAN	46,82	104,61	45,6	0,7	18,3	37,3	-0,551	0	13,1	1,5	106,9

T = Témoins rendement : (Architect + Temptation)/2 en 2022 et (Feliciano KWS + DK Expansion)/2 en 2023
Témoin de Référence Technologique -> (DK Expansion + Architect + Temptation + Feliciano KWS)/4 en 2022 et en 2023
(*) teneur exprimée en µmoles par gramme de graines entières à 9 % d'eau - Méthode NIRS.

	Taille	Note de sensibilité verse végétative	Note de sensibilité verse récolte	Note sensibilité Verticillium	Note sensibilité "pieds secs" avant récolte
	cm	(note : 1 = Très Peu Sensible, 9 = Sensible)			
H93	168	4,6	1,3	4,0	3,4
H103	156	5,3	3,1	6,5	5,1
RGT VALERIAN	156	2,4	1,0	2,3	2,3

Source : RAGT France 2023

CONSEIL EXPERT

- > Valorise les situations à bon potentiel
- > Très bonne tenue de tige

CONSEIL DE SEMIS

- > Objectif de peuplement :
 - Inter-rangs inférieurs à 30 cm : 25-35 plantes/m²
 - Inter-rangs de 40 à 50 cm : 20-30 plantes/m²
- > Densité de semis :
 - Conditions de semis favorables : + 10 à 20 % de l'objectif de peuplement
- > Période de semis optimale :
 - Du 20/08 au 15/09 suivant les régions

RAGT a la solution !

Issus d'une stratégie de recherche pour répondre aux besoins des agriculteurs, ainsi qu'aux attentes environnementales, des gènes d'intérêt conférant de la tolérance et de la résistance aux pathogènes sont cumulés dans notre matériel génétique élite. C'est le **pyramidage**. Pour chaque espèce, RAGT Semences propose une gamme de variétés **GeneCare**, solution qui apporte plus d'efficacité et plus de durabilité.

