

RGT LEGGEND

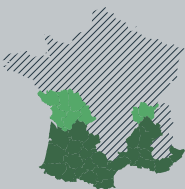
La performance cœur
de groupe

- Haut niveau de performance rendement
- Bon dégagement et bonne dessiccation du grain
- Régularité de comportement toutes situations



RGT LEGGEND

Inscription France 2023



ZONE DE CULTURE

Sommes de températures base 6°C

- semis à floraison : 950°C

- semis à récolte 25 % H₂O : 1885°C

■ Zone de culture optimale
■ Zone de culture possible

RENDEMENT GRAIN



103.9 %
du témoin S56

103.0 %
du témoin S64

85.2 q/ha
RGT LEGGEND

83.3 q/ha
RGT LEGGEND

82.0 q/ha
S56

80.8 q/ha
S64

Sources : base de données RAGT Semences,
166 références toutes sources de 2019
à 2024

Sources : base de données RAGT Semences,
352 références, toutes sources de 2019
à 2024

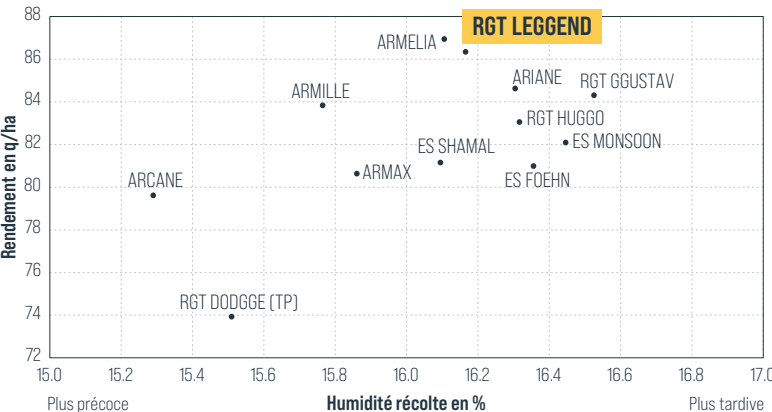
Les données techniques mentionnées dans ce document sont issues de tests réalisés par RAGT SEMENCES et Arvalis Institut du végétal. Les résultats obtenus peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques ainsi que des techniques culturales spécifiques. En tout état de cause ces données techniques sont fournies à titre informatif et ne sauraient engager RAGT SEMENCES contractuellement. Crédits photos : photothèque RAGT Semences. think SOLUTIONS think RAGT : pensez SOLUTIONS pensez RAGT. 05/2025

CARACTÉRISTIQUES

Taille	moyenne
Panicule	semi-lâche
Dégagement panicule	bon
Grain	orangé, très faible en tanins
PMG	élevé

PERFORMANCES

13 lieux 2024



VARIÉTÉS Demi-précoces à Tardives Groupe Méridional	Vigueur (de 1 à 9)	Hauteur plante en cm	Date épiaison	Humidité récolte en %	Rendement et Régularité en % de la moyenne générale						Rendement en q/ha	
	2024	2024	2024	2024	Tous les essais			E.T.	Potentiels MODÉRÉS	Potentiels ÉLEVÉS	Tous les essais	E.T.
					2022	2023	2024	2024	2024	2024	2024	2024
Variétés de référence												
RGT DODGGE (TP)	7,2	119,7	19-juil	15,5	92,7	90,1	89,5	5,0	92,2	88,1	73,9	4,1
ARCANE	6,7	117,2	19-juil	15,3	97,2	97,6	96,4	3,3	95,1	97,0	79,6	2,7
RGT HUGGO	7,3	129,1	20-juil	16,3	103,8	97,9	100,5	3,7	102,3	99,6	83,1	3,0
ES SHAMAL	6,5	123,5	20-juil	16,1	99,4	100,4	98,3	3,7	97,2	98,8	81,2	3,0
ARIANE	7,3	119,7	22-juil	16,3	100,2	103,7	102,4	4,7	101,6	102,9	84,6	3,9
RGT GGUSTAV	7,2	130,7	23-juil	16,5	101,2	99,8	102,0	5,3	103,4	101,3	84,3	4,4
ARMILLE	7,2	117,2	21-juil	15,8	96,9	100,4	101,5	4,3	98,3	103,1	83,8	3,5
ES MONSOON	6,3	119,8	20-juil	16,4	101,7	97,6	99,4	3,7	101,8	98,1	82,1	3,1
ARMELIA	7,3	123,4	20-juil	16,1	103,0	106,8	105,2	4,2	106,3	104,7	86,9	3,5
ARMAX	7,3	126,1	20-juil	15,9	99,5	99,1	97,6	4,1	93,5	99,7	80,6	3,4
ES FOEHN	6,3	128,7	21-juil	16,4	97,2	97,7	98,1	2,6	97,8	98,2	81,0	2,1
Variétés de 1 ^{re} année												
RGT LEGGEND	7,3	124,6	22-juil	16,3	102,9	104,4	103,2	3,9	103,3	103,2	85,3	3,2
Moyenne des essais	7,0	123,4	21-juil	16,0	65,5	79,5	82,6 q/ha		73,1	88,6	82,6 q/ha	
Nombre d'essais	6	11	14	12	13	14	13		5	8	13	

Sources : CTPS et Post-Inscription (ARVALIS, GEVES et UFS Sorgho) 2024, Série Méridionale, Demi-précoces à Tardives. TP : variété témoin supplémentaire pour la précocité.

CRITÈRES AGRONOMIQUES

Vigueur de départ	vigor plus	très bonne
Tenue de tige		bonne
Etat sanitaire fin de cycle		bon
Fécondation		bonne
Sterilité apicale		peu sensible

ADAPTATION

Conditions limitantes : ★★★★★

Conditions optimales / irriguées : ★★★★★

DSC densité semis conseillée (grs/ha)

Ecartement entre rangs conseillé (60 cm)

Situations limitantes : 270-300 000

Disponibilité hydrique faible (terres légères en sec)

Bonnes conditions : 320-350 000

Disponibilité hydrique bonne (irrigué / sol profond)