



LG AGRIATE



BAF ½ précoce productif et qualitatif



# Rendements ARVALIS-Institut du Végétal

Récolte 2024 – Réseau BAF Centre IDF – 13 essais



## Régularité des rendements 2024 - Réseau BAF Centre Ile de France (13 essais)

Préc. épiaison	Qualité Arvalis	Avis ANMF	VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15%						
				q/ha	% MG.	Moyenne et écart-type en q/ha						
				60	65	70	75	80	85	90	95	
7.5	BPS	VRMp	PRESTANCE*	89.7	122							
5.5	BPS	VOF	SU CORRECTION	79.3	108							
			MV JUTAS*	76.1	104							
7	BAF	VRMf	KWS CONSTELLUM	75.4	103							
6.5	BAF	VOF	LG AGRIATE	74.9	102							
(5.5)			EKONOM*	74.7	102							
8	BAF	VRMf	IZALCO CS	74.6	102							
6.5	BAF	VRMf	LID GATINEL	73.1	100							
6		VRMf	KWS FORTICIUM	72.9	100							
6.5	BAF	VOF	CHEILLON*	69.0	94							
7.5	BAF	VRMf	FORCALI*	67.9	93							
7	BAF	VOF	LID FORLANE*	67.6	92							
7	BAF	VRMf	GALLOWAY	65.6	90							
7.5	BAF	VRMf	REBELDE	64.4	88							
Moy. Générale				73.2		Le trait vertical représente la moyenne générale.						
ETR				5.4		La longueur des barres illustre la régularité de la variété par rapport à l'ensemble des variétés testées, elle est égale à 2 écarts-types.						
Nombre d'essais				13								





# LG AGRIATE

BAF ½ précoce productif et qualitatif



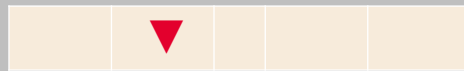
## DESCRIPTION

- Précocité : ½ précoce
- Classe qualité : **BAF - VO**
- Date de semis : **Intermédiaire**
- Type de sol : -
- Précédent : -

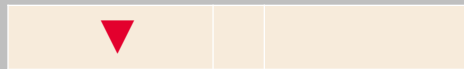


## COMPOSANTES DE RENDEMENT

- Tallage : Assez Faible <sup>LG</sup>



- Fertilité d'épis : Faible <sup>LG</sup>

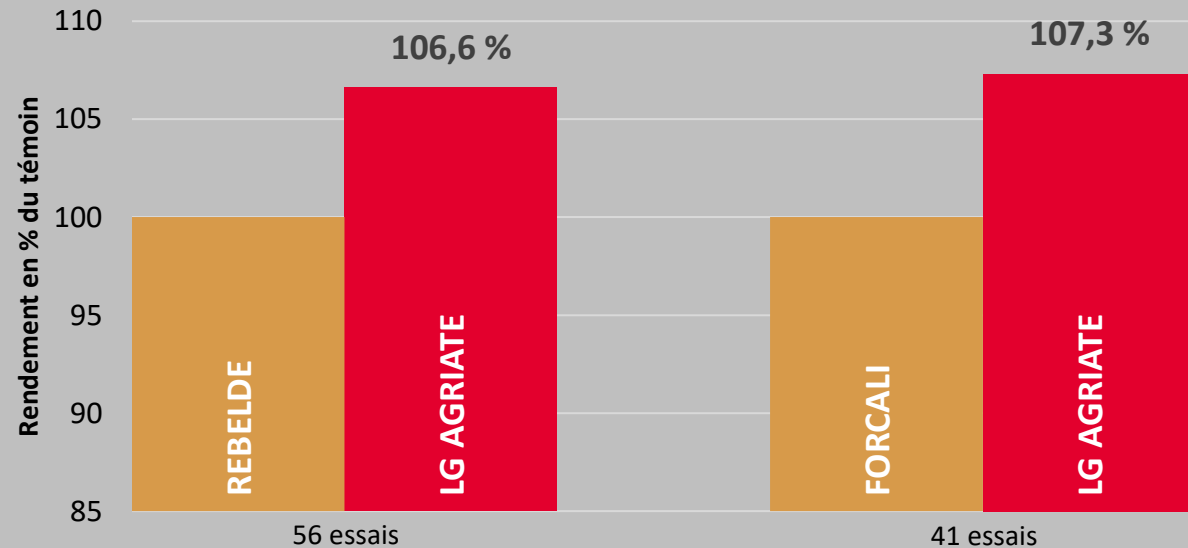


- PMG : 4 - Assez faible <sup>LG</sup>



## POTENTIEL DE RENDEMENT

### Rendement traité 2/3 Nord France 2022-2024



Source : Base de données LG, essais internes et externes.





# LG AGRIATE

BAF ½ précoce productif et qualitatif



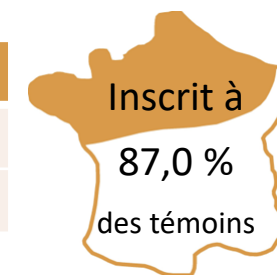
## DESCRIPTION

- Précocité : **½ précoce**
- Classe qualité : **BAF - VO**
- Date de semis : **Intermédiaire**
- Type de sol : -
- Précédent : -

Rendement CTPS (en % des témoins)

	2022	2023
Traité	83,1%	90,5%
Non-traité	93%	86,9%

Témoins : RGT Cesario, KWS Ultim, Pibrac, Complice



## RYTHME DE DEVELOPPEMENT

- Alternativité : **5 - ½ hiver à ½ alternatif**
- Froid : **5,5 - Peu Sensible**
- P. montaison : **3 - ½ Précoce**
- P. épiaison : **6,5 - ½ précoce**
- P. maturité : **Précoce**<sup>LG</sup>
- Hauteur : **4 - Assez haute**
- Pouvoir couvrant 2 nœuds : -
- Pouvoir couvrant épiaison : **Faible**<sup>LG</sup>
- Chlortoluron : **Tolérant**

Source : GEVES ou Arvalis-Institut du Végétal sauf indications LG.

## PROFIL AGRONOMIQUE

Verse	<b>6 - PS</b>
Piétin-verse	<b>3 - S</b>
Rouille brune	<b>4 - AS</b>
Rouille jaune	<b>7 - TPS</b>
Oïdium	<b>5 - APS</b>
Septoriose	<b>5,5 - APS</b>
Fusariose	<b>6,5 - PS</b>
DON	-

- Mosaïques : **Sensible**
- Cécidomyie orange : **Sensible**

## PROFIL TECHNOLOGIQUE

- PS : **9 - Très élevé**
- GPD : **(9) - Très élevé**
- Protéines : **(7) - élevé**
- Classe qualité : **BAF - VO**
- % classe supérieur : -
- % classe premium : -
- Avis ANMF :
- W : **350-445**
- P/L : **0,84-1,21**
- Germination sur pied : -
- TCH (Hagberg) : **élevé**<sup>LG</sup>





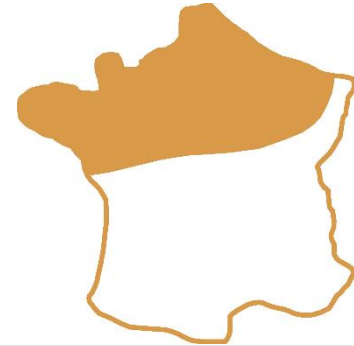
# LG AGRIATE

BAF ½ précoce productif et qualitatif



## DESCRIPTION

- Précocité : ½ précoce
- Classe qualité : BAF - VO
- Date de semis : Intermédiaire
- Type de sol : -
- Précédents : -



## POSITIONNEMENT

## AGRONOMIE

## QUALITE



Inscription 2024  
CTPS Zone Précoce  
LGWF 19-0700  
Lignée  
Barbu

- ½ précoce

- Peu sensible à la rouille jaune et à la fusariose
- Tolérant chlortoluron

- BAF à W élevé
- Taux de protéines élevé
- PS élevé

Semis :





**LG Céréales et Protéagineux**

Ferme de l'Étang – BP 3 – 77390 VERNEUIL L'ÉTANG

Tél.: +33 (0)1 64 42 41 41

[www.LGseeds.fr](http://www.LGseeds.fr)

