



# LG ARLETY

## NOMINÉ AU CÉSAR DU MEILLEUR BLÉ



---

## LG ARLETY

---

Une qualité de haut niveau avec la résistance maladies



# Rendements ARVALIS-Institut du Végétal

## Récolte 2024 – Région Centre Est - 3 essais (21, 01, 67)

LES RESULTATS DE LA RECOLTE 2024

• Région Centre Est



Avis Préc. épiage	Qualité Arvalis	Protéine GPD	Rés. Mos	VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% Moyenne et écart-type en q/ha												
					q/ha	% MG.	80	85	90	95	100	105	110						
7	BPS	(6)	R	Hyb	SU HYLORD	102.7	112												
7	BP	(8)	R		THERMIDOR	98.8	107												
6	BPS	6			SHREK	98.6	107												
6.5	BPS	6	R	Hyb	SU HYREAL	98.0	106												
6.5	BPS	(5)	R		SPIROU*	96.8	105												
6.5	BPS	5			KWS PERCEPTUM	96.5	105												
6.5	BPS	6			LG ARLETY	95.5	104												
7	BPS	(7)	R		SU PULSION	95.0	103												
7	BPS	(8)		Hyb	SU HYBISCUS	94.9	103												
7	BPS	4	S		ARCACHON*	94.6	103												
7	BPS	6	R		CELEBRITY	94.3	102												
7	BPS	(6)			ACADEMY	93.9	102												
6	BPS	5	S		CHEVIGNON	93.3	101												
7.5	BPS	7	R	Hyb	SU HYCARDI	93.3	101												
6	BPS	6	R		PONDOR	92.7	101												
6	BPS	(6)			OLAF	92.4	100												
5.5	BPS	(8)			KWS ETOILE*	92.1	100												
6.5	BPS	9			INTENSITY	92.1	100												
7	BPS	7			KAROQUE	91.7	100												
6.5	BPS	(6)	R		RGT LOOKEO	91.6	100												
6.5	BPS	(5)			RGT FARMEO	91.1	99												
6	BPS	(7)			KINGKONG	90.5	98												
7	BPS	(5)			KEANU	90.1	98												
7	BPS	7			LG ABILENE	90.1	98												
7	BPS	8			LG AIKIDO	89.5	97												
7	BPS	(6)	R		SU SAUVIGNON	89.5	97												
7.5	BPS	7			PRESTANCE	88.3	96												
6.5	BPS	6			JERIKO	88.1	96												
7	BPS	5	R		KWS ULTIM	88.0	96												
6.5	BPS	8			RGT PACTEO	88.0	96												
7	BPS	5			RGT PROPULSO	87.1	95												
7	BPS	(7)			RGT NOBELLO	87.1	95												
7	BPS	(7)			KWS REGATE	86.6	94												
7	BPS	(7)			LID MACUMBA	84.5	92												
6.5	BPS	7	R		RGT LUXEO	84.2	91												
Moy. Général						92.0		Le trait vertical représente la moyenne générale.											
ETR						4.8		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						3													

\* : données estimées dans un ou plusieurs lieux





# Rendements ARVALIS-Institut du Végétal

## Récolte 2024 – Région Sud-Ouest - 5 essais (12, 31, 81, 24, 82)

Région Sud-Ouest Escadrille rendement 2024



Préc. épiaison	Avis		Rés. Mos	T-NT (1) q/ha	VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% validé	
	Qualité Arvalis	Protéine GPD				q/ha	% MG.	Moyenne et écart-type en q/ha	
7	BP	(8)	R	16.2	THERMIDOR*	90.1	109		
7	BPS	(8)		9.5	SU HYBISCUS	87.9	106		
7	BPS	6	R	20.0	CELEBRITY	86.3	104		
7.5	BPS	7	R	15.7	SU HYCARDI	86.2	104		
6.5	BPS	6		12.3	LGARLETY	86.0	104		
7.5	BPS	6		13.5	LGABRAZO	85.8	104		
7.5	BPS	(5)	R	16.4	SU CANOLON	84.6	102		
7	BPS	5		11.5	RGT PROPULSO	84.4	102		
7.5	BPS	7		14.6	PRESTANCE	84.1	101		
7	BPS	8		14.8	LGAIKIDO	84.0	101		
7	BPS	5	R	21.1	KWS ULTIM	83.4	101		
6.5	BPS	9		17.6	INTENSITY	82.8	100		
7	BPS	7		15.2	BALZAC	82.3	99		
7	BPS	(7)		19.7	KWS REGATE	81.5	98		
7	BPS	5	R	17.7	RGT CESARIO*	81.4	98		
6.5	BPS	8		16.1	RGT PACTEO	81.1	98		
7	BPS	(7)		12.1	LID MACUMBA	81.1	98		
7	BPS	(5)		5.3	KEANU	81.0	98		
7	BPS	6		16.7	REALITY	80.8	97		
7	BPS	(6)		16.6	ACADEMY	80.7	97		
6.5	BPS	6		14.1	JERIKO	80.7	97		
7	BPS	(6)	R	19.3	SU SAUVIGNON	80.2	97		
7	BPS	7		18.2	KAROQUE	79.8	96		
7	BPS	(7)		10.9	RGT NOBELLO	79.8	96		
7	BPS	7		9.5	LG ABILENE	79.7	96		
6.5	BPS	7	R	19.6	RGT LUXEO	78.8	95		
Moy. Générale						82.9		Le trait vertical représente la moyenne générale.	
ETR						3.5		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						5			

\* : données estimées dans un ou plusieurs lieux



# Rendements ARVALIS-Institut du Végétal

## Récolte 2024 – Région Sud Est - 3 essais (69, 26, 01)

Résultats blé tendre 2024 – Regroupement Sud-Est – Escadrille des rendements 2024

Avis				VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% validé Moyenne et écart-type en q/ha					
Précocité épiaison	Qualité Arvalis	Protéine GPD	Rés. Mosaïque		q/ha	% MG	80	85	90	95	100	105
7	BPS	(8)		Hyb	SU HYBISCUS	100.7	108					
7.5	BPS	7	R	Hyb	SU HYCARDI	99.3	107					
7	BPS	6	R		CELEBRITY	98.4	106					
7.5	BPS	(5)	R		SU CANOLON	98.1	105					
6.5	BPS	6			LGARLETY	96.1	103					
7	BP	(8)	R		THERMIDOR	95.0	102					
7.5	BPS	6			LG ABRAZO	95.0	102					
7	BPS	8			LG AIKIDO	94.9	102					
7	BPS	(5)			KEANU	94.4	101					
7	BPS	5	R		RGT CESARIO	94.2	101					
7	BPS	5			RGT PROPULSO	93.4	100					
7	BPS	5			KWS PARFUM	93.2	100					
6.5	BPS	8			RGT PACTEO	93.1	100					
7	BPS	7			LG ABILENE	93.1	100					
6.5	BPS	9			INTENSITY	93.0	100					
7	BPS	7			KAROQUE	92.2	99					
7	BPS	(7)			KWS REGATE	92.0	99					
7	BPS	5	R		KWS ULTIM	91.8	99					
7	BPS	7			BALZAC	90.9	98					
7	BPS	(6)	R		SU SAUVIGNON	90.7	97					
7	BPS	(6)			ACADEMY	90.6	97					
7	BPS	(7)			RGT NOBELLO	90.6	97					
7	BPS	6			REALITY	90.0	97					
7.5	BPS	7			PRESTANCE	89.9	97					
6.5	BPS	7	R		RGT LUXEO	89.2	96					
7	BPS	7	R		RGT LETSGO	88.0	94					
7	BPS	(7)			LID MACUMBA	87.9	94					
Moy. Générale					93.2							
ETR					3.5							
Nombre d'essais					3							



Résultats  
PROVISOIRES



Le trait vertical représente la moyenne générale.  
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.



# Rendements ARVALIS-Institut du Végétal

## Récolte 2024 – Région Centre - 4 essais (18, 89, 03, 36)

LES RESULTATS DE LA RECOLTE 2024

• Région Centre



Préc. épiaison	Avis			VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% Moyenne et écart-type en q/ha						
	Qualité Arvalis	Protéine GPD	Rés. Mos		q/ha	% MG.	70	75	80	85	90	95	100
7	BP	(8)	R	THERMIDOR	93.4	111							
6.5	BPS	(6)	R	RGT LOOKEO	91.1	109							
6.5	BPS	6	R	SU HYREAL	91.0	108							
6	BPS	6	R	PONDOR	90.9	108							
6.5	BPS	5		KWS PERCEPTIUM	89.4	107							
7	BPS	(6)	R	SU HYLORD	89.2	106							
6	BPS	6		SHREK	89.0	106							
6	BPS	(7)		KINGKONG	88.7	106							
6	BP	5		KWS ASTRUM	87.7	105							
6.5	BPS	9		INTENSITY	87.0	104							
7	BPS	(7)	R	SU PULSION	87.0	104							
7	BP	(4)	R	GODZILLA*	86.9	104							
7	BPS	6	R	CELEBRITY	86.9	104							
6.5	BPS	6		LG ARLEY	85.7	102							
7	BPS	(8)	Hyb	SU HYBISCUS	85.7	102							
6.5	BPS	5	R	SY ADMIRATION	85.4	102							
7	BPS	(6)	R	SU SAUVIGNON	85.4	102							
7	BPS	(6)		ACADEMY	85.0	101							
6.5	BPS	(5)		RGT FARMEO	85.0	101							
6.5	BPS	(5)	R	SPIROU*	84.5	101							
6	BPS	5	S	CHEVIGNON	84.5	101							
6	BPS	(6)		OLAF	84.4	101							
7	BPS	5	R	RGT CESARIO*	83.2	99							
6.5	BPS	5	R	RGT WINDO	83.2	99							
7	BPS	(5)		KEANU	82.4	98							
7	BPS	7		BALZAC	82.0	98							
6.5	BP	5	S	LG ABSALON*	81.8	98							
6.5	BPS	6		JERIKO	81.7	97							
7	BPS	8		LG AIKIDO	81.6	97							
7	BPS	(7)		KWS REGATE	81.6	97							
6.5	BPS	8		RGT PACTEO	81.2	97							
6.5	BPS	5	R	KWS SPHERE	81.1	97							
7	BPS	4	R	RGT TWEETEO	81.0	97							
6.5	BPS	7	R	RGT LUXEO	80.9	97							
7	BPS	7		KAROQUE	80.7	96							
7	BPS	4	S	ARCACHON	80.7	96							
7	BPS	(7)		RGT NOBELLO	80.3	96							
7	BPS	(7)		LID MACUMBA*	79.7	95							
7	BPS	5	R	KWS ULTIM	79.7	95							
7.5	BPS	7		PRESTANCE	79.3	95							
7	BPS	5		COMPLICE	78.9	94							
7	BPS	5		RGT PROPULSO	78.3	93							
7.5	BPS	7	R	SU HYCARDI	78.1	93							
7	BPS	7		LG ABILENE	76.7	91							
7	BPS	5		AMPLEUR	75.6	90							
Moy. Général					83.9		Le trait vertical représente la moyenne générale.						
ETR					4.0		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					4								

\* : données estimées dans un ou plusieurs lieux



# LG ARLETY

## Une qualité de haut niveau avec la résistance maladies



### DESCRIPTION

- Précocité : **½ précoce**
- Classe qualité : **BPS - VRM**
- Date de semis : **Intermédiaire**
- Type de sol : **Tous**
- Précédent : **Tous**

Rendement CTPS Zone ½ précoce

(en % des témoins)	2020	2021
Traité	99,2 %	104,4 %
Non-traité	101,3 %	104,2 %

Témoins : RGT Cesario, Chevignon, Tenor, LG Absalon



### RYTHME DE DEVELOPPEMENT

- Alternativité : **3 – Hiver à ½ hiver**
- Froid : **(8) – assez résistant**
- P. montaison : **(3) – ½ précoce**
- P. épiaison : **6,5 – ½ précoce**
- P. maturité : **Précoce<sup>LG</sup>**
- Hauteur : **3 – court**
- Pouvoir couvrant :
  - 2 nœuds : **4,5 - assez faible**
  - Epiaison : **7 - élevé**
- Chlortoluron : **Tolérant**

### PROFIL AGRONOMIQUE

CEPP : 0,05

Verse	<b><u>6,5 – PS</u></b>
Piétin-verse	<b>7 – pch1</b>
Rouille brune	<b><u>7 – TPS</u></b>
Rouille jaune	<b><u>6 – PS</u></b>
Oïdium	<b><u>7 – TPS</u></b>
Septoriose	<b><u>6,5 – PS</u></b>
Fusariose	<b><u>5 - APS</u></b>
DON	<b><u>4</u></b>

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

### PROFIL TECHNOLOGIQUE

- PS : **8 – très élevé**
- GPD : **6 – assez élevé**
- Protéines : **4 – assez faible**
- Classe qualité : **BPS**
- % classe supérieur : **62%**
- % classe premium : **41%**
- Avis ANMF : **VRM**
- W : **190 – 240**
- P/L : **1,2 – 2,4**
- Germination sur pied : **6**
- TCH (Hagberg) : **Très élevé**<sup>LG</sup>

Inscription 2022  
CTPS Zone ½ précoce  
LGWF 18-50022  
Lignée Barbu





# LG ARLETY

## Une qualité de haut niveau avec la résistance maladies



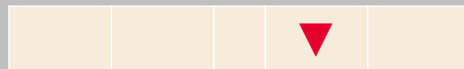
### DESCRIPTION

- Précocité : **½ précoce**
- Classe qualité : **BPS - VRM**
- Date de semis : **Intermédiaire**
- Type de sol : **Tous**
- Précédent : **Tous**



### COMPOSANTES DE RENDEMENT

- Tallage : **Assez élevé** LG



- Fertilité d'épis : **Moyenne** LG

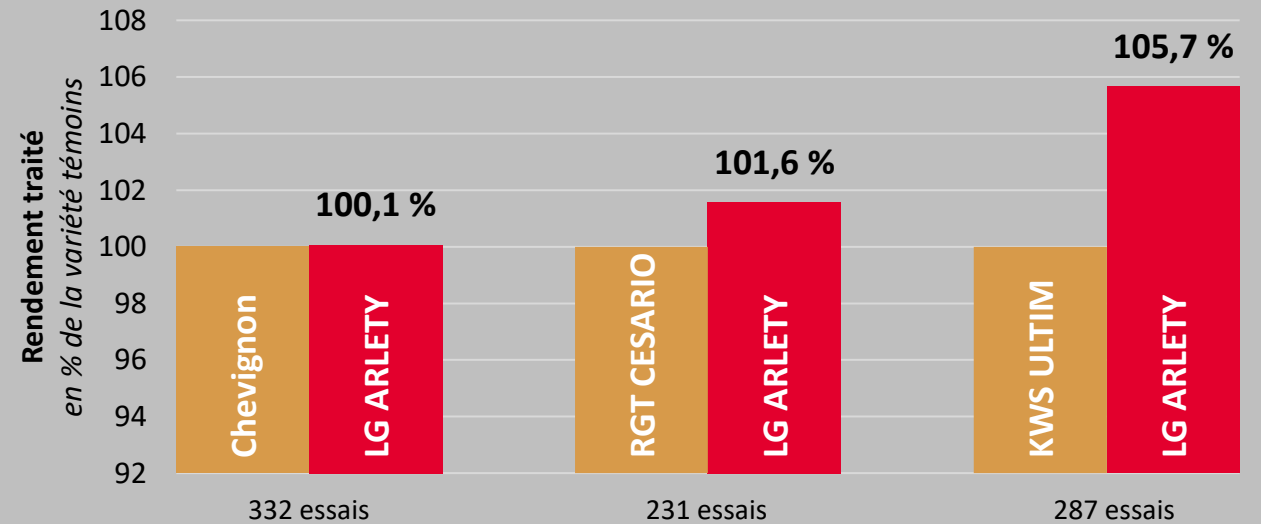


- PMG : 4 - **Assez faible**



### POTENTIEL DE RENDEMENT

Rendement 2/3 Nord de la France de 2021 à 2024



Source : Base de données LG





**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)

