



# LG ABILÈNE

## UN ESPRIT SAIN DANS UN CORPS SAIN



LG ABILENE

Excellente résistance maladies avec une très bonne qualité





# Rendements ARVALIS-Institut du Végétal

## Récolte 2023 – Région Centre - 5 essais (18, 37, 36, 89)



LES RESULTATS DE LA RECOLTE 2023  
 ■ Région Centre

Avis						VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% Moyenne et écart-type en q/ha					
Préc. épisaison	Qualité Arvalis	Protéine GPD	Rés. Mos	r-NT (1) q/ha			q/ha	% MG.	75	80	85	90	95	100
7.5	BPS	7	R	Hyb	SU HYCARDI	95.3	107							
7.5	BPS	7			PRESTANCE	95.3	107							
6.5	BPS	6	R	Hyb	SU HYREAL	95.2	107							
7	BPS	6	R		CELEBRITY	93.9	105							
7	BPS	6			PICTAVUM	93.6	105							
7	BPS	(8)			KAROQUE	92.9	104							
6.5	BPS	6			LG ARLETY	92.6	104							
7	BPS	5	R		RGT CESARIO	91.8	103							
7	BPS	4	S		ARCACHON	91.6	103							
7	BPS	7			LG ABILENE	91.4	103							
7	BPS	5			AMPLEUR	91.4	103							
7	BPS	(7)			RGT PROPULSO	91.3	102							
6.5	BPS	6	S		RGT SACRAMENTO	91.1	102							
7	BPS	6	S		RGT PALMEO	90.9	102							
6	BPS	5			SHREK	90.3	101							
6.5	BPS	5	R		KWS SPHERE	90.3	101							
7.5	BPS	7			LG ACADIE	90.0	101							
6.5	BPS	(8)			INTENSITY	89.7	101							
7	BPS	(8)			LG AIKIDO	89.6	101							
7	BPS	7			BALZAC	89.3	100							
6.5	BPS	5			KWS PERCEPTUM	89.0	100							
7	BPS	(7)			SU BLASON	88.6	99							
7	BPS	5			COMPLICE	88.5	99							
6.5	BPS	(5)	R		RGT WINDO	88.5	99							
6.5	BPS	9			RGT PACTEO	88.4	99							
7	BPS	(7)			REALITY	88.2	99							
6.5	BPS	(6)			JERIKO	88.1	99							
6.5	BPS	5	R		SY ADMIRATION	87.8	99							
6.5	BPS	(6)	R		RGT LUXEO	87.5	98							
6.5	BPS	6			SU MOUSQUETON	87.5	98							
6.5	BPS	5			WINNER	87.4	98							
6	BPS	5	S		CHEVIGNON	86.8	97							
7	BPS	5	R		KWS ULTIM	86.6	97							
6.5	BPS	(6)			DJANGO	85.7	96							
6	BPS	(6)	R		PONDOR	85.7	96							
7	BPS	4	R		RGT TWEETEO	85.5	96							
6.5	BP	(5)			KWS ASTRUM	85.0	95							
6.5	BPS	(5)	R		ANDORRE	84.8	95							
6	BPS	(8)			SY TRANSITION	84.2	95							
6	BPS	6	S		KWS EXTASE*	81.5	92							
6	BPS	(4)			HEMINGWAY	80.1	90							
Moy. Générale						89.1		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 2023 – Zone Sud Bassin Parisien - 8 essais (Beauce – Sud Ile de France)

Préc. épilaison	Avis				VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% Moyenne et écart-type en q/ha					
	Qualité Arvalis	Protéine GPD	Rés. Mos	T-NT (1) q/ha		q/ha	% MG	85	90	95	100	105	110
7	BPS	6			PICTAVUM	106.2	106						
7	BPS	(8)			KAROQUE	105.4	105						
6.5	BPS	(8)			INTENSITY	104.9	105						
7.5	BPS	7	R	Hyb	SU HYCARDI	104.0	104						
6.5	BPS	(6)	R		RGT LUXEO	103.9	104						
6.5	BPS	6	R	Hyb	SU HYREAL	103.8	104						
7	BPS	6	S		RGT PALMEO	103.3	103						
7.5	BPS	7			PRESTANCE	103.2	103						
7	BPS	6	R		CELEBRITY	103.1	103						
7	BPS	7			BALZAC	102.7	103						
7	BPS	4	S		ARCACHON	102.7	103						
6.5	BPS	(5)	R		RGT WINDO	101.8	102						
7	BPS	5	R		RGT CESARIO	101.5	101						
6	BPS	5			SHREK	101.4	101						
6.5	BPS	6			LG ARLETY	100.8	101						
7	BPS	7			LG ABILENE	100.7	101						
6.5	BPS	5			WINNER	100.7	101						
6.5	BPS	5			KWS PERCEPTUM	100.7	101						
7	BPS	5			COMPLICE	100.5	100						
7	BPS	(7)			RGT PROPULSO	100.2	100						
6.5	BPS	(6)			JERIKO	99.5	100						
6.5	BP	(5)			KWS ASTRUM	99.3	99						
6.0	BPS	(5)	R		ANJOUKRE	99.3	99						
6.5	BPS	9			RGT PACTEO	99.1	99						
7	BPS	4	R		RGT TWEETEO	98.9	99						
7	BPS	5			AMPLEUR	98.9	99						
6	BPS	6			JUNIOR	98.7	99						
7.5	BPS	7			LG ACADIE	98.6	99						
7	BPS	(8)			LG AIKIDO	98.6	99						
6.5	BPS	6			SU MOUSQUETON	98.6	99						
6.5	BPS	(6)			DJANGO	98.5	98						
6	BPS	(6)	R		PONDOR	98.3	98						
7	BPS	(7)			REALITY	98.0	98						
6	BPS	(8)			SY TRANSITION	97.8	98						
6.5	BPS	5	R		KWS SPHERE	97.8	98						
6.5	BPS	5	R		SY ADMIRATION	97.6	98						
7	BPS	5	R		KWS ULTIM	96.0	96						
6	BPS	5	S		CHEVIGNON	95.4	95						
6	BPS	(4)			HEMINGWAY	94.6	95						
5.5	BPS	7	R		LG AUDACE	93.9	94						
6	BPS	6	S		KWS EXTASE	91.7	92						
Moy. Générale						100.0		Le trait vertical représente la moyenne générale.					
ETR						3.3		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						8							

(1) : Pertes de rendement en l'absence de traitement fongicide, moyenne des essais moitié nord France de 2021 à 2023.  
 Protéine GPD : Note de 1 à 9 basée sur l'écart à la droite de régression Protéine/Rendement. Plus la note est élevée plus la variété s'écarte positivement de cette droite, et inversement.



# Rendements ARVALIS-Institut du Végétal

## Récolte 2023 – Région Sud-Est (3 essais)



Résultats blé tendre 2023 – Regroupement Sud-Est – Escadrille des rendements 2023

Avis					VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15%				
Préc. épaisseur	Qualité Arvalis	Protéine GPD	Rés. Mos	T-NT (1) q/ha		q/ha	% MG.	Moyenne et écart-type en q/ha				
7.5	BPS	7	R	Hyb	SU HYCARDI	101.7	107					
7.5	BPS	7			LG ACADIE	99.1	104					
7	BPS	(7)			RGT PROPULSO	99.0	104					
7.5	BPS	(6)			LG ABRAZO	98.7	104					
7	BPS	6	S		RGT PALMEO	98.4	103					
6.5	BPS	6			LG ARLETY	97.6	103					
7.5	BPS	7			PRESTANCE	97.2	102					
7	BPS	(7)			REALITY	97.2	102					
6.5	BPS	9			RGT PACTEO	96.3	101					
7	BPS	6	R		CELEBRITY	96.3	101					
7	BPS	(7)			SU BLASON	96.2	101					
8	BP	8	R		RGT MONTECARLO*	96.1	101					
7	BPS	7	R		RGT LETSGO	95.8	101					
7	BPS	5			AMPLEUR	95.1	100					
7	BPS	7			LG ABILENE	95.0	100					
6.5	BPS	(6)	R		RGT LUXEO	94.9	100					
7	BPS	5	R		KWS ULTIM	94.6	99					
7	BPS	(8)			KAROQUE	94.5	99					
7	BPS	4	R		RGT TWEETEO	94.2	99					
6.5	BPS	5	R		SY ADMIRATION*	93.0	98					
7	BPS	(8)			LG AIKIDO	92.9	98					
7	BPS	7			BALZAC	92.7	98					
7	BPS	5			KWS PARFUM	92.6	97					
7	BPS	5			COMPLICE	92.6	97					
7	BPS	5	R		RGT CESARIO	91.9	97					
6.5	BPS	(5)	R		RGT WINDO	89.9	95					
6.5	BPS	(6)			JERIKO	89.9	95					
6.5	BPS	(8)			INTENSITY	89.1	94					
					Moy. Générale	95.1		Le trait vertical représente la moyenne générale.				
					ETR	3.2		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 2023 – Synthèse Sud-Ouest (7 essais)



LES RESULTATS DE LA RECOLTE 2023

Sud Ouest - zone choisir

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	
7.5	BPS	7	R	Hyb	SU HYCARDI	95.5	110		
7	BPS	6	R		CELEBRITY	91.9	106		
7.5	BPS	7			LG ACADIE	91.8	106		
7	BPS	(8)			LG AIKIDO	90.9	105		
7.5	BPS	7			PRES TANCE	89.7	103		
6.5	BPS	6			LG ARLETY	89.4	103		
6.5	BPS	5	R		SY ADMIRA TION	89.4	103		
7	BPS	6			PICTAVUM*	88.8	102		
6.5	BPS	(8)			INTENSITY	88.7	102		
7	BPS	5			KWS PARFUM	88.5	102		
7.5	BPS	(6)			LG ABRAZO	88.3	102		
7	BPS	6	S		RGT PALMEO	88.2	101		
7	BPS	(7)			SU BLASON	88.1	101		
7	BPS	7			LG ABILENE	87.9	101		
7	BPS	5			AMPLEUR	87.7	101		
7	BPS	(7)			RGT PROPULSO	87.0	100		
7	BPS	5	R		KWS ULTIM	86.8	100		
6.5	BPS	(6)	R		RGT LUXEO	86.4	99		
7	BPS	(7)			REALITY	86.3	99		
7.5	BPS	7	R		GREKAU	85.7	99		
6.5	BPS	9			RGT PACTEO	85.7	99		
7	BPS	7	R		RGT LETSGO	85.6	98		
7	BPS	5			COMPLICE	85.6	98		
7	BPS	(8)			KAROQUE	85.5	98		
7	BPS	4	R		RGT TWEETEO	83.8	96		
6.5	BPS	(6)			JERIKO	82.1	94		
7	BPS	6			PROVIDENCE	81.9	94		
7	BPS	7			BALZAC	81.8	94		
7	BPS	5	R		RGT CESARIO	79.9	92		
6.5	BPS	(5)	R		RGT WINDO	79.9	92		

Moy. Générale = 87.0  
 ETR = 3.9  
 Nombre d'essais = 6

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.

\* : données estimées dans un ou plusieurs lieux



# LG ABILENE

## Excellente résistance maladies avec une très bonne qualité



### DESCRIPTION

- Précocité : **Précoce**
- Classe qualité : **BPS - VRM**
- Date de semis : **2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> dates**
- Type de sol : **Tous**
- Précédent : **Tous**

### Rendement CTPS Zone Précoce

(% des témoins)	2020	2021
Traité	101,8 %	100,1 %
Non-traité	102,1 %	104,8 %

Témoins : RGT Cesario, Pibrac, Tenor, LG Armstrong



### RYTHME DE DEVELOPPEMENT

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

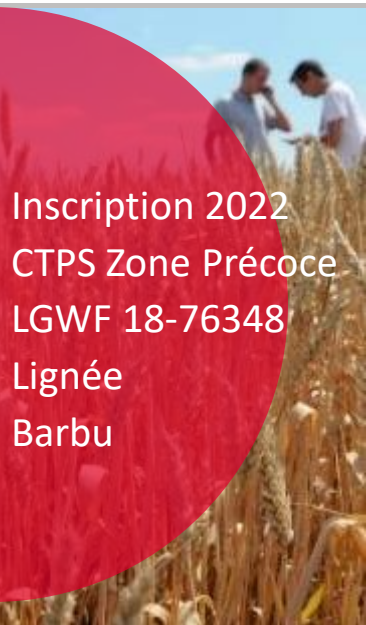
### PROFIL AGRONOMIQUE

CEPP : 0,05	Verse	<b><u>5,5 – APS</u></b>
	Piétin-verse	<b>2 – S</b>
	Rouille brune	<b><u>7 – TPS</u></b>
	Rouille jaune	<b><u>7 – TPS</u></b>
	Oïdium	<b><u>7 – TPS</u></b>
	Septoriose	<b><u>7,5 – TPS</u></b>
	Fusariose	<b><u>5 – APS</u></b>
	DON	<b><u>5,5</u></b>

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

### PROFIL TECHNOLOGIQUE

- PS : **7 – élevé**
- GPD : **7 – élevé**
- Protéines : **6 – assez élevé**
- Classe qualité : **BPS**
- % classe supérieur : **75 %**
- % classe premium : **56 %**
- Avis ANMF : **VRM**
- W : **175 – 230**
- P/L : **1,0– 2,0**
- Germination sur pied : **6 - PS**
- TCH (Hagberg) : **Elevé**<sup>LG</sup>



Inscription 2022  
CTPS Zone Précoce  
LGWF 18-76348  
Lignée  
Barbu

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



# LG ABILENE

## Excellente résistance maladies avec une très bonne qualité



### DESCRIPTION

- Précocité : **Précoce**
- Classe qualité : **BPS - VRM**
- Date de semis : **2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> dates**
- Type de sol : **Tous**
- Précédent : **Tous**

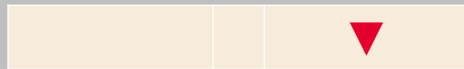


### COMPOSANTES DE RENDEMENT

- Tallage : **Moyen** <sup>LG</sup>



- Fertilité d'épis : **Elevée** <sup>LG</sup>

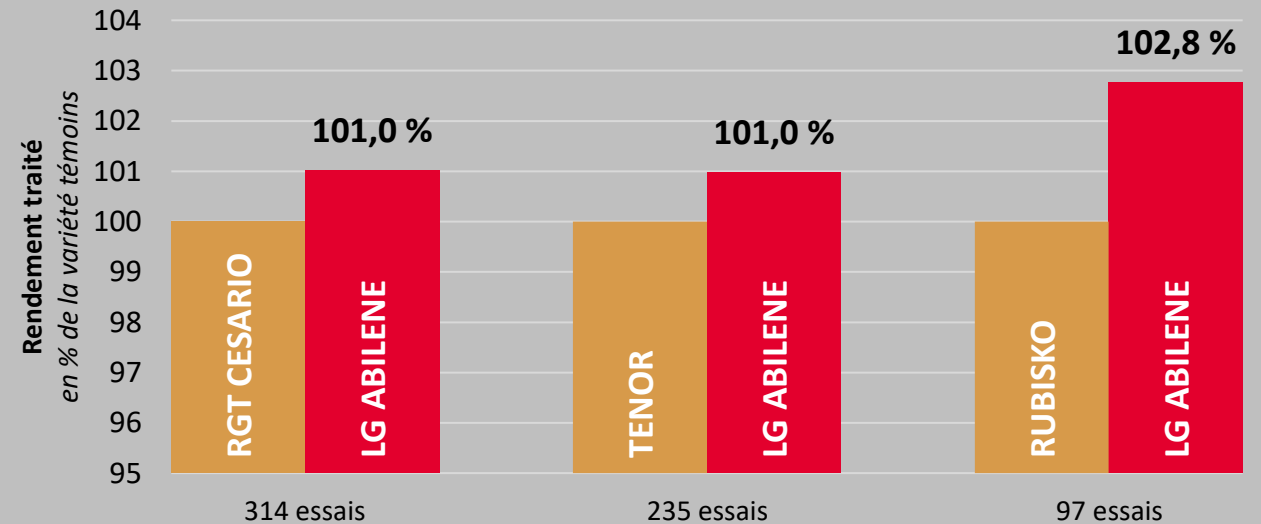


- PMG : **(5) - Moyen**



### POTENTIEL DE RENDEMENT

Rendement traité France – 2020 à 2023



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)

