

SORGHO

Nouvelles Variétés proposées à l'inscription sur la Liste A du Catalogue Officiel Français

2026

RESULTATS DE VALEUR AGRONOMIQUE,
TECHNOLOGIQUE ET ENVIRONNEMENTALE
OBTENUS DANS LE CADRE DE L'EXPERIMENTATION DU C.T.P.S.



Nature des éléments fournis

Dans ce document, vous trouverez la liste des **variétés proposées à l'inscription sur la liste A** du catalogue officiel français¹ à la date de parution du document et les principaux résultats VATE (Valeur Agronomique, Technologique et Environnementale) obtenus lors des examens d'inscription.

Cette proposition d'inscription émane du Comité Technique Permanent de la Sélection des plantes cultivées (CTPS), comité composé d'experts nommés par le Ministère chargé de l'Agriculture et issus des différentes familles professionnelles : recherche publique, sélectionneurs, producteurs de semences, instituts techniques agricoles, agriculteurs, industriels, consommateurs...

L'inscription des variétés sera actée par la publication au Journal Officiel d'un arrêté du Ministère chargé de l'Agriculture.

Ces variétés ont été évaluées au sein du réseau du CTPS, réseau géré par le Groupe d'Etude et de contrôle des Variétés et des Semences (GEVES) et auquel participent l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE, UE APC² et UE FERLUS³), les obtenteurs en particulier les membres de l'Union Française des Semenciers (UFS), les Instituts Techniques, le GEVES, des coopératives et négoce agricoles ainsi que d'autres acteurs des filières.

Pour être proposée à l'inscription, une variété nouvelle doit répondre aux règles de décision formalisées dans les règlements techniques d'inscription. Ces règles visent à inscrire des variétés apportant un progrès par rapport à celles actuellement disponibles sur le marché.

Les variétés présentées dans ce document ont été jugées selon le règlement technique en vigueur l'année du dépôt de la demande d'inscription, soit l'année correspondant à la première année des résultats figurant dans les tableaux ci-après.

Les résultats figurant ci-après reflètent les conditions agroclimatiques des années considérées. Pour d'autres années et d'autres conditions de production, ils seraient ou pourraient être sensiblement différents. Pour les résistances vis-à-vis des maladies, les résultats ne peuvent s'appliquer que pour les races et conditions d'infestation des maladies prises en compte à l'époque des tests.

L'ensemble des résultats qui figurent dans la présente publication ne peut servir de garantie de résultat.

Ces données, acquises lors des essais conduits pour l'inscription, seront précisées ou actualisées par les études de post-inscription réalisées en particulier par les Instituts Techniques Agricoles (ARVALIS-Institut du Végétal, Terres Inovia, ITB, ITAB).

* * *

Toute reprise de ces données pour publication doit clairement indiquer :

- qu'elles ont été obtenues dans le cadre de l'expérimentation du CTPS,
- leur source en faisant figurer « **Source CTPS/GEVES** » (notamment sur les tableaux ou figures dans lesquels les résultats sont repris),
- leur caractère dépendant des conditions et années d'expérimentation,
- ainsi que, le cas échéant, la nature du recalcul effectué à partir des données CTPS/GEVES.

¹ Les variétés de la liste A peuvent être multipliées et commercialisées en France et, après accès au Catalogue Commun des variétés des espèces agricoles, dans les autres pays de l'Union Européenne.

² Unité Expérimentale d'AgroEcologie et de Phénotypage des Cultures (Auzeville Tolosane).

³ Unité Expérimentale Fourrages, Ruminants et Environnement (Lusignan).

Sommaire

Conditions d'étude des variétés	4
LEGENDE SORGHO GRAIN	5
Illustration des performances des variétés dans la série d'expérimentation du groupe septentrional	
Expérimentations CTPS 2024 – 2025	6
Artaban	7
Arzur	10
Illustration des performances des variétés dans la série d'expérimentation du groupe méridional	
Expérimentations CTPS 2024 - 2025	13
Arluna	14
Gareth	17
LID Patagonian	20
LEGENDE SORGHO FOURRAGER	23
Illustration des performances des variétés dans la série d'expérimentation du groupe fourrager monocoupe	
Expérimentations CTPS 2024 – 2025	24
Eos	26
RGT Chicaggo	29
Liste des obtenteurs et mainteneurs ou de leurs représentants	32

Conditions d'étude des variétés

Epreuves VATE :

- Règles d'admission :

Ces épreuves permettent de décrire la **valeur culturelle** de la variété dans les principaux contextes pédoclimatiques qu'elle rencontrera en France ainsi que la **valeur d'usage** des produits de récolte issus de la variété. Dans l'objectif de limiter les impacts négatifs des productions agricoles sur l'**environnement**, une attention particulière est apportée à l'adaptation de la variété aux conditions environnementales et de culture, à l'efficacité des variétés vis-à-vis de l'eau, ainsi qu'aux résistances aux bioagresseurs.

Pour être proposée à l'inscription, la variété nouvelle doit apporter un progrès par rapport aux variétés actuelles : elle est donc comparée à des témoins références du marché.

La variété est étudiée pendant 2 années. L'inscription au catalogue français permet donc, à l'ensemble de la filière, de disposer dès le lancement de la variété en France de références partagées, acquises sur 2 campagnes.

- Le Dispositif expérimental des études VATE :

Les réseaux d'essais

Les variétés sont étudiées en fonction de leur **usage (grain ou fourrage) et de leur précocité :**

Compte tenu de l'importance du marché par groupe de précocité et par région agro-climatiques (définies à partir des unités de chaleur) **2 zones d'expérimentation (groupe de précocité) sont retenues en sorgho grain et 2 en sorgho fourrager :**

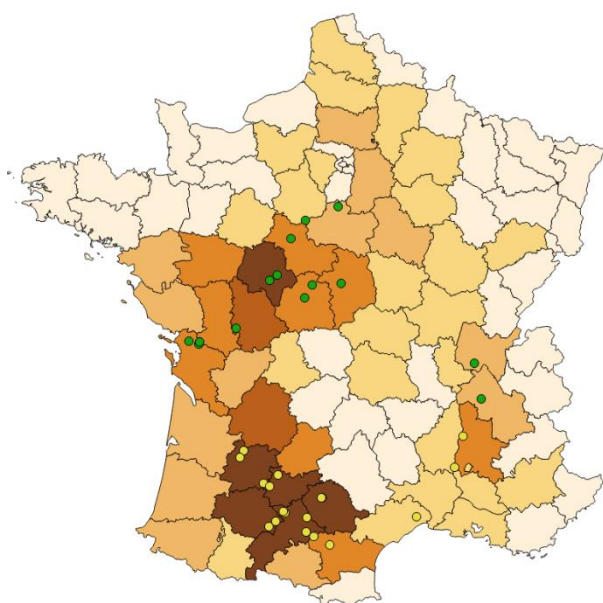
Chaque année, 12 à 18 essais par zone de précocité sont implantés.

Les essais de sorgho fourrager mono-coupe et multi-coups sont conduits selon les **pratiques agricoles classiques** sans recherche du potentiel maximum.

Les essais de sorgho grain septentrional et méridional sont conduits selon **2 itinéraires techniques « limitant » et « non limitant ».**

Ils sont réalisés par les semenciers de l'U.F.S., l'I.N.R.A.E., Arvalis et le G.E.V.E.S.

Localisation des lieux des essais VATE Sorgho Gain



Légende

Lieux d'expérimentations CTPS et Post Inscription Sorgho grain 2025

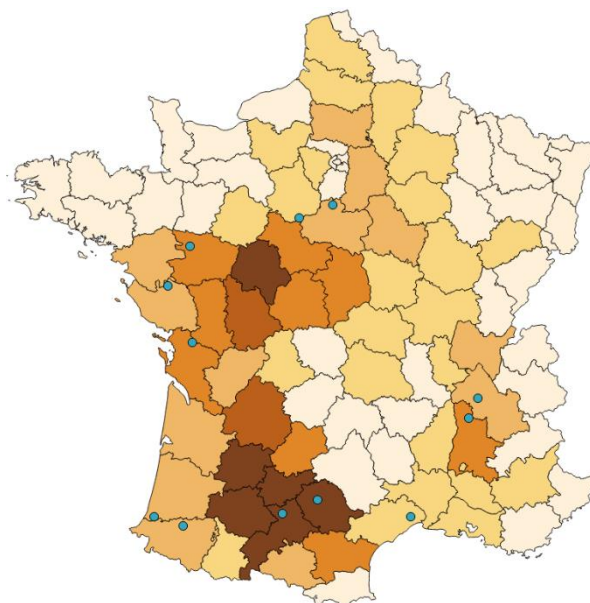
- 2025, SORGHO GRAIN ZONE MERIDIONALE
- 2025, SORGHO GRAIN ZONE SEPTENTRIONALE

Surfaces de sorgho 2024

- 0 à 100 ha
- 101 à 500 ha
- 501 à 1 500 ha
- 1 501 à 3 000 ha
- 3 001 à 4 500 ha
- > à 4 501 ha

Source des données : Agreste

Localisation des lieux des essais VATE Sorgho Fourrager



Légende

Lieux d'expérimentations CTPS et Post Inscription Sorgho fourrager 2025

- 2025, SORGHO FOURRAGER ZONE MONOCOUCPE

Surfaces de sorgho 2024

- 0 à 100 ha
- 101 à 500 ha
- 501 à 1 500 ha
- 1 501 à 3 000 ha
- 3 001 à 4 500 ha
- > à 4 501 ha

Source des données : Agreste

LEGENDE SORGHO GRAIN

1. Variétés composant les groupes de contrôle de performance et de précocité

Les variétés composant les groupes de contrôle de performance et de précocité sont arrêtées par la Section du CTPS sur propositions des experts VATE pour la durée totale des épreuves. Elles sont choisies pour chaque groupe de précocité parmi les variétés inscrites et largement diffusées.

2. Caractères décisionnels

Ce sont les caractères à partir desquels sont établies les propositions de poursuite, d'inscription ou de refus des variétés étudiées dans le réseau VATE.

2.1 Epiaison (quantième)

Date à laquelle les panicules de 50 % des plantes de la parcelle sont apparues. Notée en quantième et calculée à partir du nombre de jours écoulés depuis le 1^{er} janvier. Ce caractère est utilisé dans le calcul de la note de précocité.

2.2. Teneur en eau à la récolte (%)

Mesure de la teneur en eau du grain à la récolte exprimée en pourcentage du poids du grain récolté. Ce caractère est utilisé dans le calcul de la note de précocité.

2.3 Rendement

Rendement (q/ha) :

Poids de grain récolté, exprimé en quintaux par hectare, pour une teneur en eau standardisée de 15 % d'humidité. Ce caractère est utilisé dans le calcul de la performance (RPG et cotation).

Depuis l'année 2015, ce calcul intègre la largeur de l'allée dans la surface parcellaire.

Rendement relatif (% GC) :

Rendement exprimé en pourcentage de la moyenne des variétés composant le groupe de contrôle de performance de la série.

Classement des essais :

Selon les conditions de culture de l'année et les résultats de rendement à 15% observés, un classement, à posteriori, des essais en 2 catégories (potentiel de rendement modéré (PM) et potentiel de rendement élevé (PE)) est réalisé.

3. Caractères informatifs

3.1 Vigueur au départ (note)

Note qualitative de 1 à 9 caractérisant la dynamique d'évolution de l'indice foliaire (développement et croissance) après la levée

1 = vigueur très faible

9 = vigueur très bonne

3.2 Hauteur (cm)

Mesure en centimètres de la longueur totale moyenne des plantes.

3.3 Verse à la récolte

Verse observée à maturité, juste avant la récolte du grain.

1 = très bonne résistance

9 = mauvaise résistance

3.4 Teneur en Tanins (AFNOR ; NF V 03-751)

Le dosage des tanins dans les graines de sorgho est effectué selon une méthode adaptée de la norme NF V 03-751.

Les résultats de dosage des tanins sont issus d'une moyenne de 3 répétitions.

Les résultats sont exprimés en pourcentage en masse d'acide tannique par rapport à la matière sèche.

La concentration en acide tannique inférieure à 0.12% de matière brute est notée NQ (non quantifiable). Une teneur à 0.12 % matière brute vaut 0.14% de matière sèche pour un échantillon à 12.5% d'humidité.

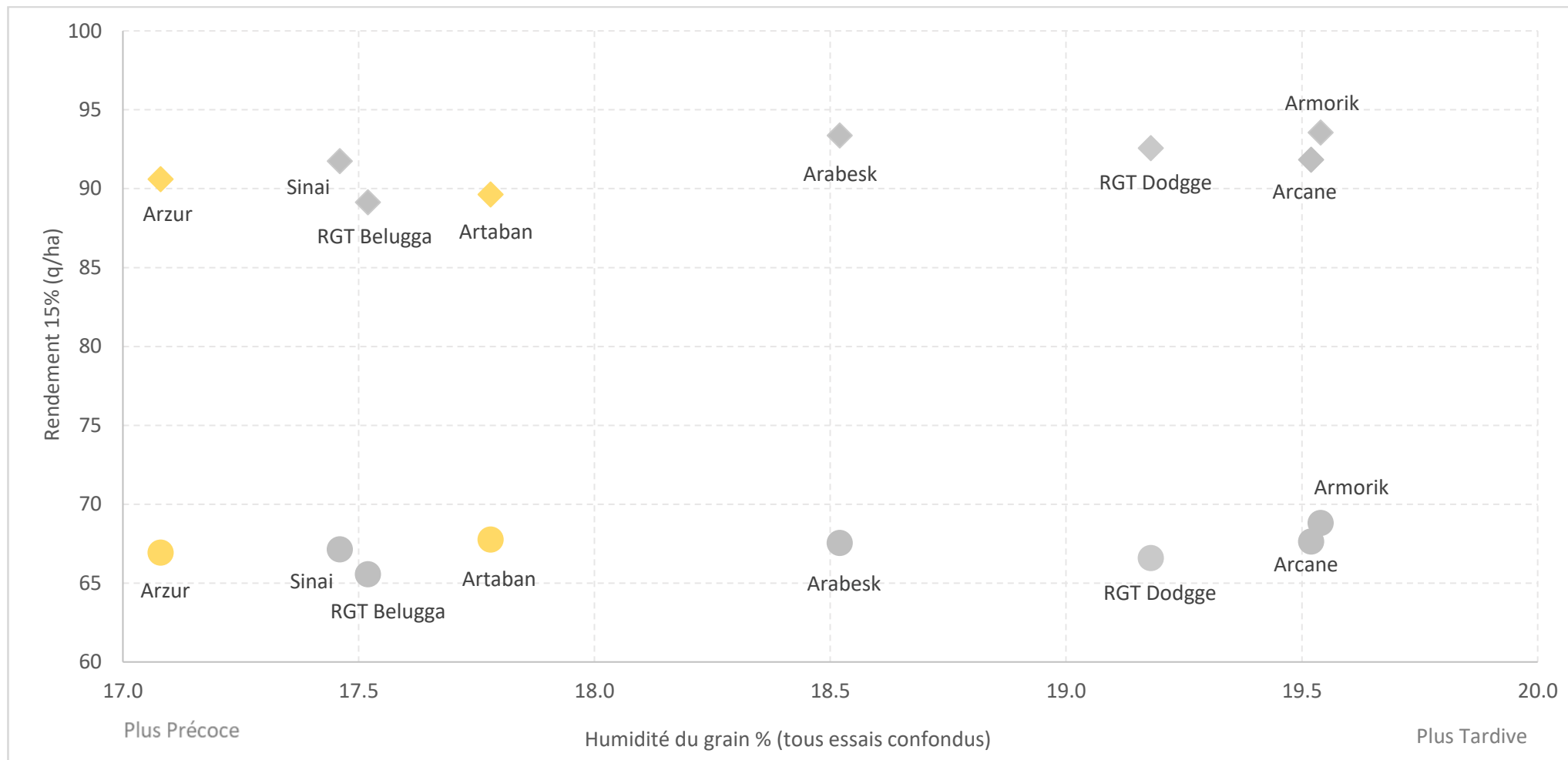
La détermination de la teneur en eau est effectuée par la méthode à l'étuve. Elle est exprimée en pourcentage en masse et elle est issue d'une moyenne de deux déterminations.

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon reçu et à la méthode d'analyse utilisée.

Illustration des performances des variétés dans la série d'expérimentation du groupe septentrional

Expérimentations CTPS 2024 – 2025

Rendement et Précocité à la récolte



- Variétés du groupe de contrôle de performance et précocité (valeurs du rendement issues du classement en potentiel modéré)
- ◆ Variétés du groupe de contrôle de performance et précocité (valeurs du rendement issues du classement en potentiel élevé)
- Nouvelles variétés (valeurs du rendement issues du classement en potentiel modéré)
- ◆ Nouvelles variétés (valeurs du rendement issues du classement en potentiel élevé)

Fiche d'identité

Artaban



(photo GEVES, non représentatif de la variété)

Identité de la variété

Obtenteur : Eurosorgho
Responsable du maintien : Eurosorgho
Année d'inscription : 2026
Rubrique d'inscription : Grain
Numéro de dossier CTPS : 4078510

Précocité à l'inscription en France

Précocité grain : **Septentrionale**
Type d'hybride : Hybride simple

Zone géographique

Centre-Val de Loire, Nord Auvergne-Rhône-Alpes, Nord Nouvelle-Aquitaine, Pays de la Loire

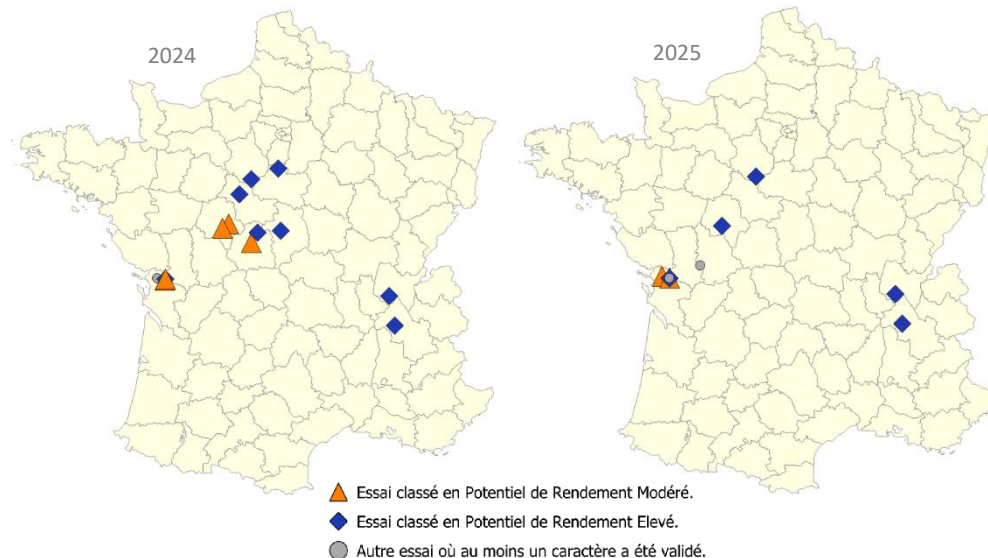
Caractéristiques descriptives

	Libellé du niveau d'expression	Note
Couleur de la graine :	Orange	5
Type d'endosperme de la graine :	À moitié vitreux	3
Couleur de l'endosperme vitreux de la graine :	Orange	3
Poids pour 1000 graines	Élevé	7

Informations détaillées dans le protocole DHS Sorgho se trouvant sur le site :
<https://www.geves.fr/catalogue-inscription/>

Groupe – Septentrional

Variétés du groupe de contrôle de performance et de précocité		Variétés supplémentaires du groupe de contrôle de précocité (variétés rappel de zones adjacentes)
Arabesk Armorik RGT Belugga	RGT Dodgge Sinai	Arcane



Résultats des caractères décisionnels issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Epiaison			Teneur en eau à la récolte			Rendement							
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Potentiel Modéré				Potentiel Elevé			
							Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans		Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	
	quantième			%			q/ha		%GC	q/ha		%GC		
Nombre d'essais	14	9	23	12	7	19	5	2	7	7	8	5	13	13
Variétés expérimentées														
Artaban	212.84	195.11	203.97	18.97	16.60	17.78	73.61	61.91	67.76	101.31%	88.25	90.99	89.62	97.71%
Arzur	212.59	194.94	203.77	18.05	16.12	17.08	70.74	63.11	66.92	100.06%	86.53	94.67	90.60	98.77%
Variétés Témoins														
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	214.82*	198.45*	206.64*	19.57*	17.67*	18.62*	71.99	61.79	66.89	100.00%	87.96	95.49	91.73	100.00%
Arabesk	214.65	198.44	206.55	19.82	17.23	18.52	73.20	61.88	67.54	100.98%	89.56	97.16	93.36	101.78%
Arcane	216.82	200.79	208.81	20.60	18.48	19.54	72.95	64.68	68.81	102.88%	86.69	100.43	93.56	102.00%
Armorik	216.11	199.31	207.71	21.00	18.04	19.52	72.11	63.14	67.63	101.10%	88.93	94.72	91.83	100.11%
RGT Belugga	212.59	196.97	204.78	17.98	17.07	17.52	70.67	60.45	65.56	98.01%	87.21	91.07	89.14	97.18%
RGT Dodgge	215.91	198.68	207.30	20.21	18.16	19.18	72.47	60.69	66.58	99.54%	86.53	98.58	92.56	100.91%
Sinai	212.82	196.52	204.67	17.85	17.06	17.46	71.49	62.77	67.13	100.37%	87.57	95.92	91.74	100.02%

*Moyenne des témoins du groupe de contrôle de précocité.

Résultats des caractères informatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Vigueur départ			Hauteur			Verse récolte			Teneur en tanins
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1
	note			cm			note			% de MS
Nombre d'essais	9	6	15	12	9	21	4	0	4	2
Variétés expérimentées										
Artaban	7.56	8.39	7.97	123.18	102.68	112.93	3.12	-	3.12	NQ
Arzur	6.74	6.92	6.83	116.52	101.56	109.04	2.25	-	2.25	NQ
Variétés Témoins										
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	7.10	6.78	6.94	118.86	104.81	111.84	1.58	-	1.58	NQ
Arabesk	6.78	6.89	6.83	130.44	113.61	122.03	1.83	-	1.83	NQ
Arcane	6.81	6.83	6.82	114.68	105.09	109.89	1.42	-	1.42	NQ
Armorik	6.81	7.56	7.19	120.52	106.21	113.36	1.08	-	1.08	NQ
RGT Belugga	7.44	6.81	7.12	108.40	95.68	102.04	1.25	-	1.25	NQ
RGT Dodgge	7.44	6.39	6.92	115.65	103.78	109.72	1.00	-	1.00	NQ
Sinai	7.04	6.28	6.66	119.28	104.77	112.02	2.75	-	2.75	NQ

NQ : Non quantifiable, résultat inférieur à 0.12% d'acide tannique par rapport à la matière sèche.

Fiche d'identité

Arzur



(photo GEVES, non représentatif de la variété)

Identité de la variété

Obtenteur : Eurosorgho
Responsable du maintien : Eurosorgho
Année d'inscription : 2026
Rubrique d'inscription : Grain
Numéro de dossier CTPS : 4078512

Précocité à l'inscription en France

Précocité grain : Septentrionale (Ultra précoce)
Type d'hybride : Hybride simple

Zone géographique

Centre-Val de Loire, Nord Auvergne-Rhône-Alpes, Nord Nouvelle-Aquitaine, Pays de la Loire

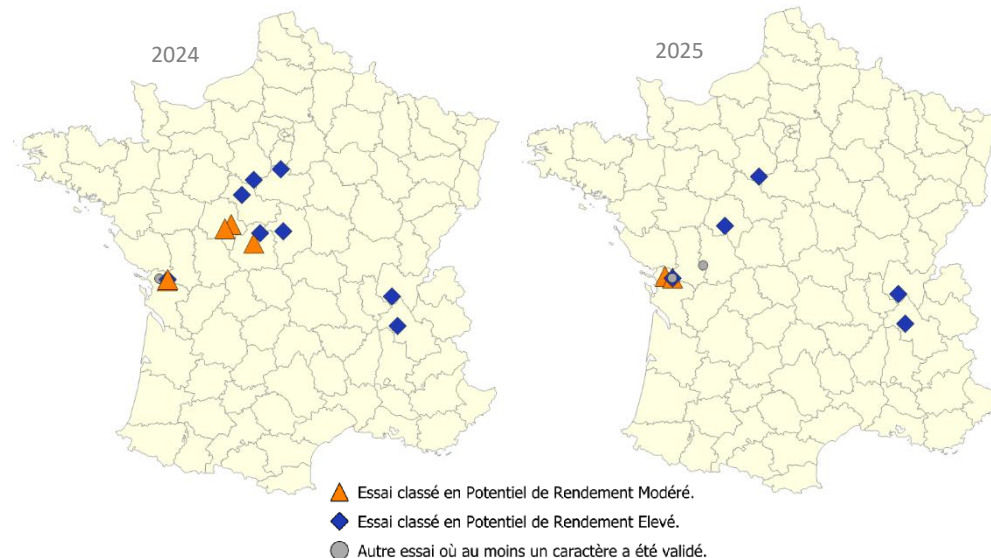
Caractéristiques descriptives

	Libellé du niveau d'expression	Note
Couleur de la graine :	Blanc jaunâtre	2
Type d'endosperme de la graine :	À moitié vitreux	3
Couleur de l'endosperme vitreux de la graine :	Orange	3
Poids pour 1000 graines	Faible à moyen	4

Informations détaillées dans le protocole DHS Sorgho se trouvant sur le site : <https://www.geves.fr/catalogue-inscription/>

Groupe – Septentrional

Variétés du groupe de contrôle de performance et de précocité		Variétés supplémentaires du groupe de contrôle de précocité (variétés rappel de zones adjacentes)
Arabesk Armorik RGT Belugga	RGT Dodgge Sinai	Arcane



Résultats des caractères décisionnels issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Epiaison			Teneur en eau à la récolte			Rendement							
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Potentiel Modéré				Potentiel Elevé			
							Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans		Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	
	quantième			%			q/ha		%GC	q/ha		%GC		
Nombre d'essais	14	9	23	12	7	19	5	2	7	7	8	5	13	13
Variétés expérimentées														
Arzur	212.59	194.94	203.77	18.05	16.12	17.08	70.74	63.11	66.92	100.06%	86.53	94.67	90.60	98.77%
Artaban	212.84	195.11	203.97	18.97	16.60	17.78	73.61	61.91	67.76	101.31%	88.25	90.99	89.62	97.71%
Variétés Témoins														
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	214.82*	198.45*	206.64*	19.57*	17.67*	18.62*	71.99	61.79	66.89	100.00%	87.96	95.49	91.73	100.00%
Arabesk	214.65	198.44	206.55	19.82	17.23	18.52	73.20	61.88	67.54	100.98%	89.56	97.16	93.36	101.78%
Arcane	216.82	200.79	208.81	20.60	18.48	19.54	72.95	64.68	68.81	102.88%	86.69	100.43	93.56	102.00%
Armorik	216.11	199.31	207.71	21.00	18.04	19.52	72.11	63.14	67.63	101.10%	88.93	94.72	91.83	100.11%
RGT Belugga	212.59	196.97	204.78	17.98	17.07	17.52	70.67	60.45	65.56	98.01%	87.21	91.07	89.14	97.18%
RGT Dodgge	215.91	198.68	207.30	20.21	18.16	19.18	72.47	60.69	66.58	99.54%	86.53	98.58	92.56	100.91%
Sinai	212.82	196.52	204.67	17.85	17.06	17.46	71.49	62.77	67.13	100.37%	87.57	95.92	91.74	100.02%

*Moyenne des témoins du groupe de contrôle de précocité.

Résultats des caractères informatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

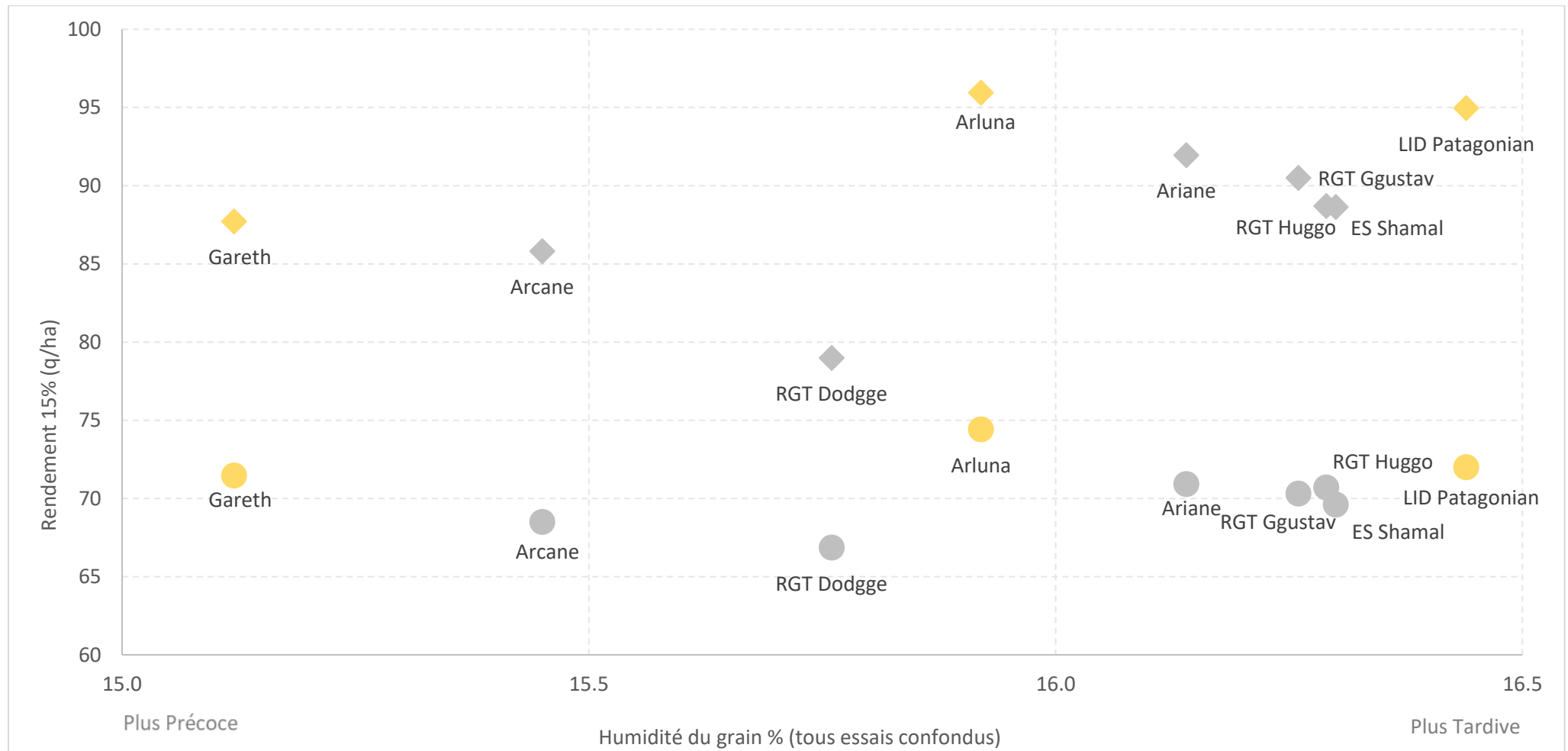
Variétés	Vigueur départ			Hauteur			Verse récolte			Teneur en tanins
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1
	note			cm			note			% de MS
Nombre d'essais	9	6	15	12	9	21	4	0	4	2
Variétés expérimentées										
Arzur	6.74	6.92	6.83	116.52	101.56	109.04	2.25	-	2.25	NQ
Artaban	7.56	8.39	7.97	123.18	102.68	112.93	3.12	-	3.12	NQ
Variétés Témoins										
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	7.10	6.78	6.94	118.86	104.81	111.84	1.58	-	1.58	NQ
Arabesk	6.78	6.89	6.83	130.44	113.61	122.03	1.83	-	1.83	NQ
Arcane	6.81	6.83	6.82	114.68	105.09	109.89	1.42	-	1.42	NQ
Armorik	6.81	7.56	7.19	120.52	106.21	113.36	1.08	-	1.08	NQ
RGT Belugga	7.44	6.81	7.12	108.40	95.68	102.04	1.25	-	1.25	NQ
RGT Dodgge	7.44	6.39	6.92	115.65	103.78	109.72	1.00	-	1.00	NQ
Sinai	7.04	6.28	6.66	119.28	104.77	112.02	2.75	-	2.75	NQ

NQ : Non quantifiable, résultat inférieur à 0.12% d'acide tannique par rapport à la matière sèche.

Illustration des performances des variétés dans la série d'expérimentation du groupe méridional

Expérimentations CTPS 2024 - 2025

Rendement et Précocité à la récolte



- Variétés du groupe de contrôle de performance et précocité (valeurs du rendement issues du classement en potentiel modéré)
- ◆ Variétés du groupe de contrôle de performance et précocité (valeurs du rendement issues du classement en potentiel élevé)
- Nouvelles variétés (valeurs du rendement issues du classement en potentiel modéré)
- ◆ Nouvelles variétés (valeurs du rendement issues du classement en potentiel élevé)

Fiche d'identité

Arluna



(photo GEVES, non représentatif de la variété)

Identité de la variété

Obtenteur : Eurosorgho
Responsable du maintien : Eurosorgho
Année d'inscription : 2026
Rubrique d'inscription : Grain
Numéro de dossier CTPS : 4078513

Précocité à l'inscription en France

Précocité grain : **Méridionale**
Type d'hybride : Hybride simple

Zone géographique

Nouvelle-Aquitaine, Occitanie, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Sud Auvergne-Rhône-Alpes

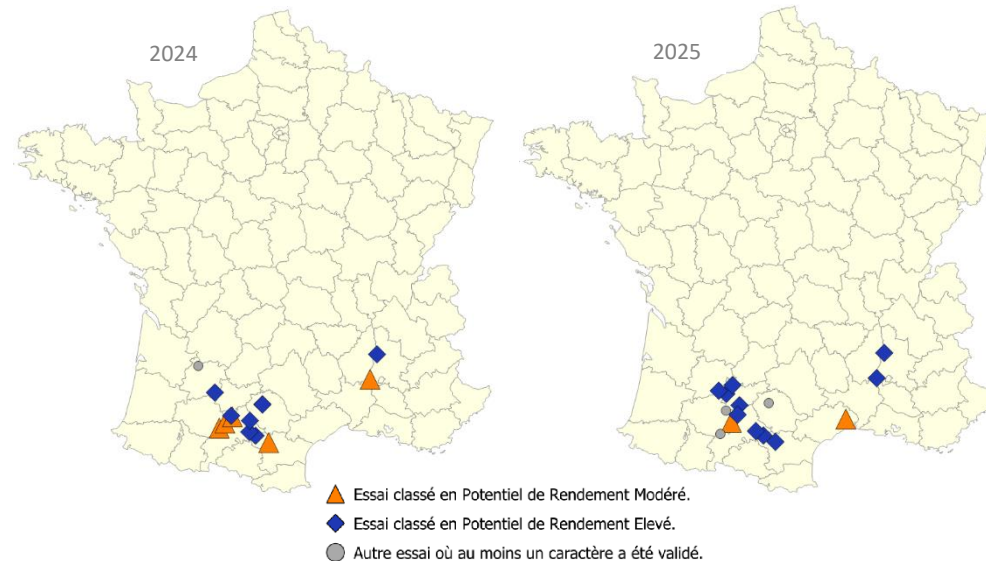
Caractéristiques descriptives

	Libellé du niveau d'expression	Note
Couleur de la graine :	Orange	5
Type d'endosperme de la graine :	À moitié vitreux	3
Couleur de l'endosperme vitreux de la graine :	Jaune	2
Poids pour 1000 graines	Faible à moyen	4

Informations détaillées dans le protocole DHS Sorgho se trouvant sur le site :
<https://www.geves.fr/catalogue-inscription/>

Groupe - Méridionale

Variétés du groupe de contrôle de performance et de précocité		Variétés supplémentaires du groupe de contrôle de précocité (variétés rappel de zones adjacentes)
Arcane Ariane ES Shamal	RGT Ggustav RGT Huggo	RGT Dodgge



Résultats des caractères décisionnels issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Epiaison			Teneur en eau à la récolte			Rendement							
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Potentiel Modéré				Potentiel Elevé			
							Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans		Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	
	quantième			%			q/ha		%GC	q/ha		%GC		
Nombre d'essais	14	14	28	12	8	20	5	2	7	7	8	10	18	18
Variétés expérimentées														
Arluna	201.72	191.20	196.46	15.67	16.18	15.92	78.65	70.17	74.41	106.29%	95.37	96.49	95.93	107.65%
Gareth	203.43	192.13	197.78	14.93	15.32	15.12	74.10	68.79	71.45	102.06%	86.23	89.19	87.71	98.42%
LID Patagonian	203.04	191.91	197.48	16.47	16.40	16.44	76.71	67.28	71.99	102.84%	93.70	96.22	94.96	106.56%
Variétés Témoins														
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	202.76*	191.46*	197.11*	16.01*	16.06*	16.03*	73.00	67.02	70.01	100.00%	88.53	89.71	89.12	100.00%
Arcane	201.23	190.17	195.70	15.29	15.61	15.45	69.45	67.52	68.49	97.83%	85.97	85.65	85.81	96.29%
Ariane	204.03	192.36	198.20	16.30	15.98	16.14	74.25	67.59	70.92	101.30%	91.11	92.78	91.95	103.17%
ES Shamal	202.22	191.71	196.96	16.09	16.50	16.30	71.02	68.20	69.61	99.43%	87.52	89.76	88.64	99.47%
RGT Dodgge	201.13	189.42	195.28	15.51	16.01	15.76	67.36	66.34	66.85	95.50%	78.03	79.93	78.98	88.62%
RGT Ggustav	205.43	194.11	199.77	16.53	15.99	16.26	75.54	65.09	70.31	100.44%	89.78	91.21	90.49	101.54%
RGT Huggo	202.49	191.00	196.74	16.32	16.27	16.29	74.72	66.68	70.70	100.99%	88.27	89.14	88.70	99.53%

*Moyenne des témoins du groupe de contrôle de précocité.

Résultats des caractères informatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Vigueur départ			Hauteur			Verse récolte			Teneur en tanins
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1
	note			cm			note			% de MS
Nombre d'essais	6	9	15	11	14	25	0	1	1	2
Variétés expérimentées										
Arluna	7.31	6.89	7.10	126.17	119.81	122.99	-	1.00	1.00	NQ
Gareth	7.56	7.22	7.39	121.25	114.91	118.08	-	2.00	2.00	NQ
LID Patagonian	7.00	6.70	6.85	128.07	122.31	125.19	-	1.67	1.67	NQ
Variétés Témoins										
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	6.99	7.03	7.01	124.04	118.79	121.42	-	1.40	1.40	NQ
Arcane	6.72	7.00	6.86	117.21	114.24	115.73	-	1.67	1.67	NQ
Ariane	7.25	7.44	7.35	119.67	114.13	116.90	-	1.67	1.67	NQ
ES Shamal	6.47	6.63	6.55	123.55	117.82	120.68	-	1.33	1.33	NQ
RGT Dodgge	7.17	6.48	6.82	119.69	115.12	117.41	-	3.00	3.00	NQ
RGT Ggustav	7.17	7.00	7.08	130.71	123.98	127.34	-	1.00	1.00	NQ
RGT Huggo	7.33	7.07	7.20	129.07	123.80	126.43	-	1.33	1.33	NQ

NQ : Non quantifiable, résultat inférieur à 0.12% d'acide tannique par rapport à la matière sèche.

Fiche d'identité

Gareth



(photo GEVES, non représentatif de la variété)

Identité de la variété

Obtenteur : RAGT 2n

Responsable du maintien : RAGT 2n

Année d'inscription : 2026

Rubrique d'inscription : Grain

Numéro de dossier CTPS : 4078484

Précocité à l'inscription en France

Précocité grain : **Méridionale**

Type d'hybride : Hybride simple

Zone géographique

Nouvelle-Aquitaine, Occitanie, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Sud Auvergne-Rhône-Alpes

Caractéristiques descriptives

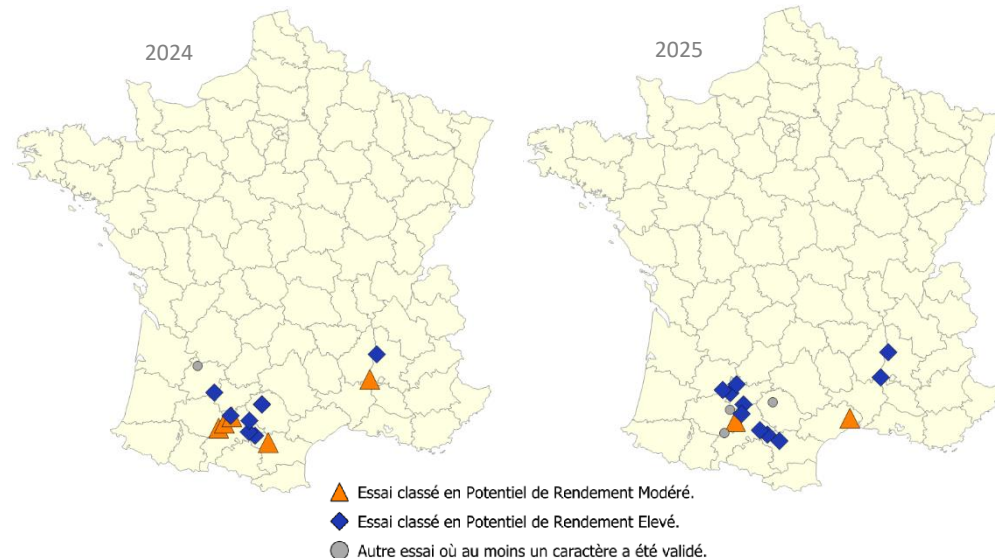
	Libellé du niveau d'expression	Note
Couleur de la graine :	Orange	5
Type d'endosperme de la graine :	À moitié vitreux	3
Couleur de l'endosperme vitreux de la graine :	Orange	3
Poids pour 1000 graines	Moyen à élevé	6

Informations détaillées dans le protocole DHS Sorgho se trouvant sur le site :

<https://www.geves.fr/catalogue-inscription/>

Groupe - Méridionale

Variétés du groupe de contrôle de performance et de précocité		Variétés supplémentaires du groupe de contrôle de précocité (variétés rappel de zones adjacentes)
Arcane Ariane ES Shamal	RGT Ggustav RGT Huggo	RGT Dodgge



Résultats des caractères décisionnels issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Epiaison			Teneur en eau à la récolte			Rendement							
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Potentiel Modéré				Potentiel Elevé			
							Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans		Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	
	quantième			%			q/ha		%GC	q/ha		%GC		
Nombre d'essais	14	14	28	12	8	20	5	2	7	7	8	10	18	18
Variétés expérimentées														
Gareth	203.43	192.13	197.78	14.93	15.32	15.12	74.10	68.79	71.45	102.06%	86.23	89.19	87.71	98.42%
Arluna	201.72	191.20	196.46	15.67	16.18	15.92	78.65	70.17	74.41	106.29%	95.37	96.49	95.93	107.65%
LID Patagonian	203.04	191.91	197.48	16.47	16.40	16.44	76.71	67.28	71.99	102.84%	93.70	96.22	94.96	106.56%
Variétés Témoins														
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	202.76*	191.46*	197.11*	16.01*	16.06*	16.03*	73.00	67.02	70.01	100.00%	88.53	89.71	89.12	100.00%
Arcane	201.23	190.17	195.70	15.29	15.61	15.45	69.45	67.52	68.49	97.83%	85.97	85.65	85.81	96.29%
Ariane	204.03	192.36	198.20	16.30	15.98	16.14	74.25	67.59	70.92	101.30%	91.11	92.78	91.95	103.17%
ES Shamal	202.22	191.71	196.96	16.09	16.50	16.30	71.02	68.20	69.61	99.43%	87.52	89.76	88.64	99.47%
RGT Dodgge	201.13	189.42	195.28	15.51	16.01	15.76	67.36	66.34	66.85	95.50%	78.03	79.93	78.98	88.62%
RGT Ggustav	205.43	194.11	199.77	16.53	15.99	16.26	75.54	65.09	70.31	100.44%	89.78	91.21	90.49	101.54%
RGT Huggo	202.49	191.00	196.74	16.32	16.27	16.29	74.72	66.68	70.70	100.99%	88.27	89.14	88.70	99.53%

*Moyenne des témoins du groupe de contrôle de précocité.

Résultats des caractères informatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Vigueur départ			Hauteur			Verse récolte			Teneur en tanins
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1
	note			cm			note			% de MS
Nombre d'essais	6	9	15	11	14	25	0	1	1	2
Variétés expérimentées										
Gareth	7.56	7.22	7.39	121.25	114.91	118.08	-	2.00	2.00	NQ
Arluna	7.31	6.89	7.10	126.17	119.81	122.99	-	1.00	1.00	NQ
LID Patagonian	7.00	6.70	6.85	128.07	122.31	125.19	-	1.67	1.67	NQ
Variétés Témoins										
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	6.99	7.03	7.01	124.04	118.79	121.42	-	1.40	1.40	NQ
Arcane	6.72	7.00	6.86	117.21	114.24	115.73	-	1.67	1.67	NQ
Ariane	7.25	7.44	7.35	119.67	114.13	116.90	-	1.67	1.67	NQ
ES Shamal	6.47	6.63	6.55	123.55	117.82	120.68	-	1.33	1.33	NQ
RGT Dodgge	7.17	6.48	6.82	119.69	115.12	117.41	-	3.00	3.00	NQ
RGT Ggustav	7.17	7.00	7.08	130.71	123.98	127.34	-	1.00	1.00	NQ
RGT Huggo	7.33	7.07	7.20	129.07	123.80	126.43	-	1.33	1.33	NQ

NQ : Non quantifiable, résultat inférieur à 0.12% d'acide tannique par rapport à la matière sèche.

Fiche d'identité

LID Patagonian



(photo GEVES, non représentatif de la variété)

Identité de la variété

Obtenteur : Eurosorgho
Responsable du maintien : Eurosorgho
Année d'inscription : 2026
Rubrique d'inscription : Grain
Numéro de dossier CTPS : 4078514

Précocité à l'inscription en France

Précocité grain : **Méridionale**
Type d'hybride : Hybride simple

Zone géographique

Nouvelle-Aquitaine, Occitanie, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Sud Auvergne-Rhône-Alpes

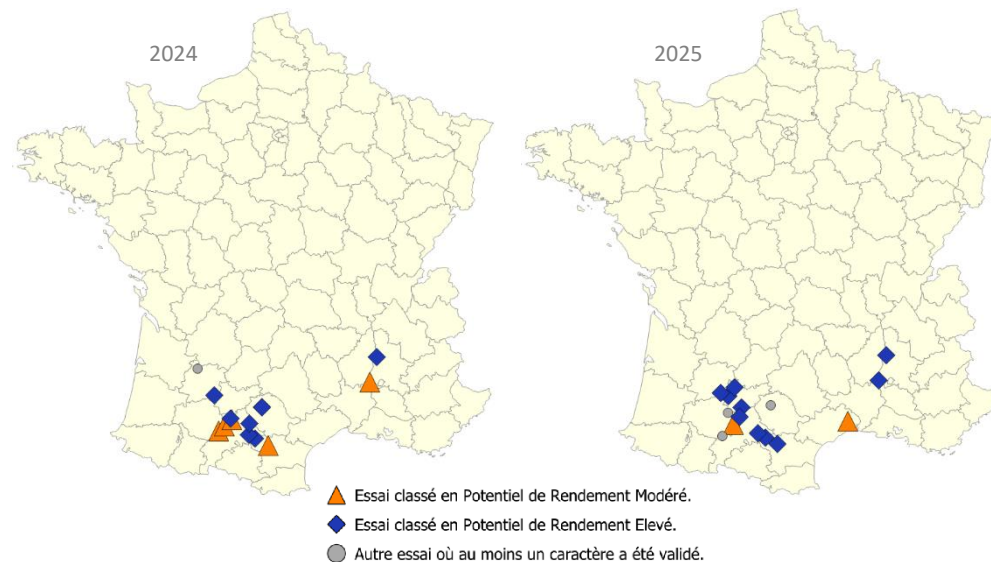
Caractéristiques descriptives

	Libellé du niveau d'expression	Note
Couleur de la graine :	Orange	5
Type d'endosperme de la graine :	À moitié vitreux	3
Couleur de l'endosperme vitreux de la graine :	Orange	3
Poids pour 1000 graines	Moyen	5

Informations détaillées dans le protocole DHS Sorgho se trouvant sur le site :
<https://www.geves.fr/catalogue-inscription/>

Groupe – Méridionale

Variétés du groupe de contrôle de performance et de précocité		Variétés supplémentaires du groupe de contrôle de précocité (variétés rappel de zones adjacentes)
Arcane Ariane ES Shamal	RGT Ggustav RGT Huggo	RGT Dodgge



Résultats des caractères décisionnels issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Epiaison			Teneur en eau à la récolte			Rendement							
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Potentiel Modéré				Potentiel Elevé			
							Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans		Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	
	quantième			%			q/ha		%GC	q/ha		%GC		
Nombre d'essais	14	14	28	12	8	20	5	2	7	7	8	10	18	18
Variétés expérimentées														
LID Patagonian	203.04	191.91	197.48	16.47	16.40	16.44	76.71	67.28	71.99	102.84%	93.70	96.22	94.96	106.56%
Arluna	201.72	191.20	196.46	15.67	16.18	15.92	78.65	70.17	74.41	106.29%	95.37	96.49	95.93	107.65%
Gareth	203.43	192.13	197.78	14.93	15.32	15.12	74.10	68.79	71.45	102.06%	86.23	89.19	87.71	98.42%
Variétés Témoins														
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	202.76*	191.46*	197.11*	16.01*	16.06*	16.03*	73.00	67.02	70.01	100.00%	88.53	89.71	89.12	100.00%
Arcane	201.23	190.17	195.70	15.29	15.61	15.45	69.45	67.52	68.49	97.83%	85.97	85.65	85.81	96.29%
Ariane	204.03	192.36	198.20	16.30	15.98	16.14	74.25	67.59	70.92	101.30%	91.11	92.78	91.95	103.17%
ES Shamal	202.22	191.71	196.96	16.09	16.50	16.30	71.02	68.20	69.61	99.43%	87.52	89.76	88.64	99.47%
RGT Dodgge	201.13	189.42	195.28	15.51	16.01	15.76	67.36	66.34	66.85	95.50%	78.03	79.93	78.98	88.62%
RGT Ggustav	205.43	194.11	199.77	16.53	15.99	16.26	75.54	65.09	70.31	100.44%	89.78	91.21	90.49	101.54%
RGT Huggo	202.49	191.00	196.74	16.32	16.27	16.29	74.72	66.68	70.70	100.99%	88.27	89.14	88.70	99.53%

*Moyenne des témoins du groupe de contrôle de précocité.

Résultats des caractères informatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Vigueur départ			Hauteur			Verse récolte			Teneur en tanins
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1
	note			cm			note			% de MS
Nombre d'essais	6	9	15	11	14	25	0	1	1	2
Variétés expérimentées										
LID Patagonian	7.00	6.70	6.85	128.07	122.31	125.19	-	1.67	1.67	NQ
Arluna	7.31	6.89	7.10	126.17	119.81	122.99	-	1.00	1.00	NQ
Gareth	7.56	7.22	7.39	121.25	114.91	118.08	-	2.00	2.00	NQ
Variétés Témoins										
Moyenne du Groupe de Contrôle de performance (GC) ou de précocité	6.99	7.03	7.01	124.04	118.79	121.42	-	1.40	1.40	NQ
Arcane	6.72	7.00	6.86	117.21	114.24	115.73	-	1.67	1.67	NQ
Ariane	7.25	7.44	7.35	119.67	114.13	116.90	-	1.67	1.67	NQ
ES Shamal	6.47	6.63	6.55	123.55	117.82	120.68	-	1.33	1.33	NQ
RGT Dodgge	7.17	6.48	6.82	119.69	115.12	117.41	-	3.00	3.00	NQ
RGT Ggustav	7.17	7.00	7.08	130.71	123.98	127.34	-	1.00	1.00	NQ
RGT Huggo	7.33	7.07	7.20	129.07	123.80	126.43	-	1.33	1.33	NQ

NQ : Non quantifiable, résultat inférieur à 0.12% d'acide tannique par rapport à la matière sèche.

LEGENDE SORGHO FOURRAGER

1. Variétés composant les groupes de contrôle de performance

Les variétés composant les groupes de contrôle sont arrêtées par la Section du CTPS sur propositions des experts VATE pour la durée totale des épreuves. Elles sont choisies pour chaque groupe de précocité parmi les variétés inscrites et largement diffusées.

2. Caractères décisionnels

Ce sont les caractères à partir desquels sont établis les propositions de refus ou d'inscription des variétés étudiées dans le réseau VATE.

2.1. Teneur en matière sèche plante entière (%)

Mesure de la teneur en matière sèche des plantes à la récolte exprimée en pourcentage.

2.2. Rendement

Rendement en matière sèche (t/ha)

Poids de matière sèche plante entière exprimé en tonnes de matière sèche par hectare. Il est calculé à partir de la moyenne des rendements observés dans les essais retenus pour ce caractère.

Depuis l'année 2015, ce calcul intègre la largeur de l'allée dans la surface parcellaire.

Rendement relatif (% GC)

Rendement en matière sèche exprimé en pourcentage de la moyenne des variétés composant le groupe de contrôle de performance de la série.

2.3. UFL

UFL (kg/MS)

Valeur énergétique prédicte à partir de l'équation du modèle M4. 2 (Andrieu et Aufrère 1996) au moyen de la technologie NIRS. La valeur est obtenue par kg de matière sèche de plante entière. Pour plus de lisibilité, les valeurs UFL sont multipliées par 100.

UFL (% CG)

L'UFL est exprimée en pourcentage de la moyenne des variétés composant le groupe de contrôle de performance de la série.

2.4. Verse Récolte (%)

Note de verse exprimée en %.

3. Caractères qualitatifs

Ce sont des caractères complémentaires analysés par un laboratoire certifié.

3.1. Matière Azotée Totale (%)

Ensemble des constituants azotés exprimé en pourcentage de la matière sèche.

3.2. Teneur en Ndf (%)

Fibres totales exprimées en %.

3.3. Digestibilité de la matière sèche (%)

Mesure de digestibilité de plante entière en % de la matière sèche (Méthode Aufrère).

3.4. Amidon (%)

La teneur en amidon exprimée en %.

3.5. Sucres solubles (%)

La teneur en sucres solubles exprimée en %.

4. Caractères informatifs

Ce sont des caractères complémentaires observés en cours de végétation et diffusés à titre d'information.

4.1. Vigueur au départ

Note de 1 à 9 caractérisant la dynamique d'évolution de l'indice foliaire (développement et croissance) après la levée.

1 : vigueur nulle

9 : vigueur maximale

4.2. Epiaison

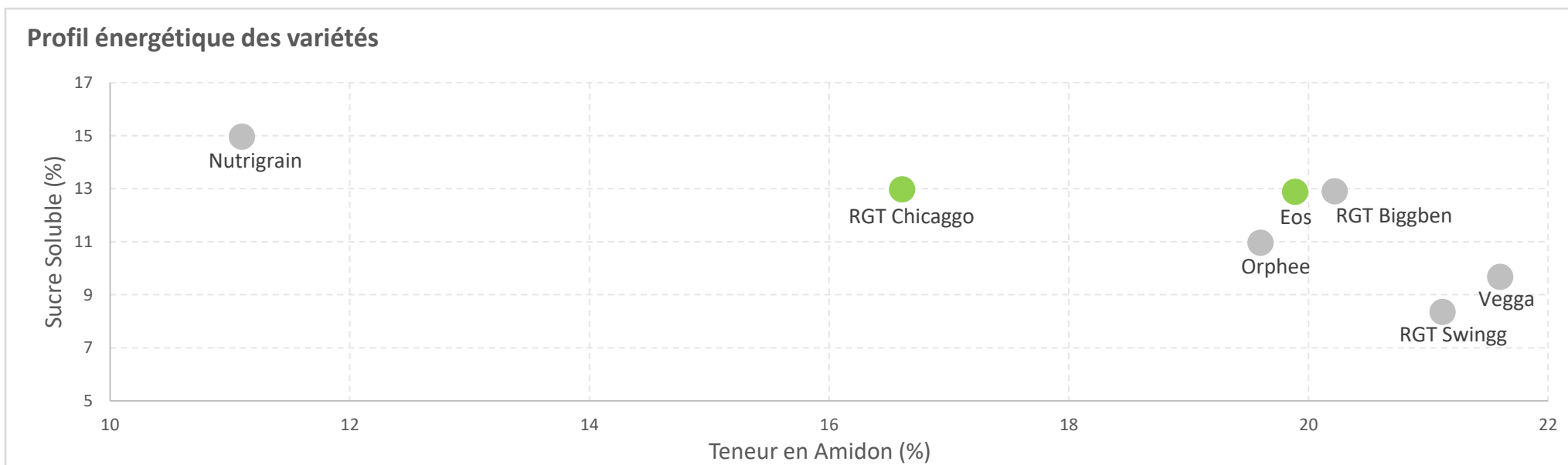
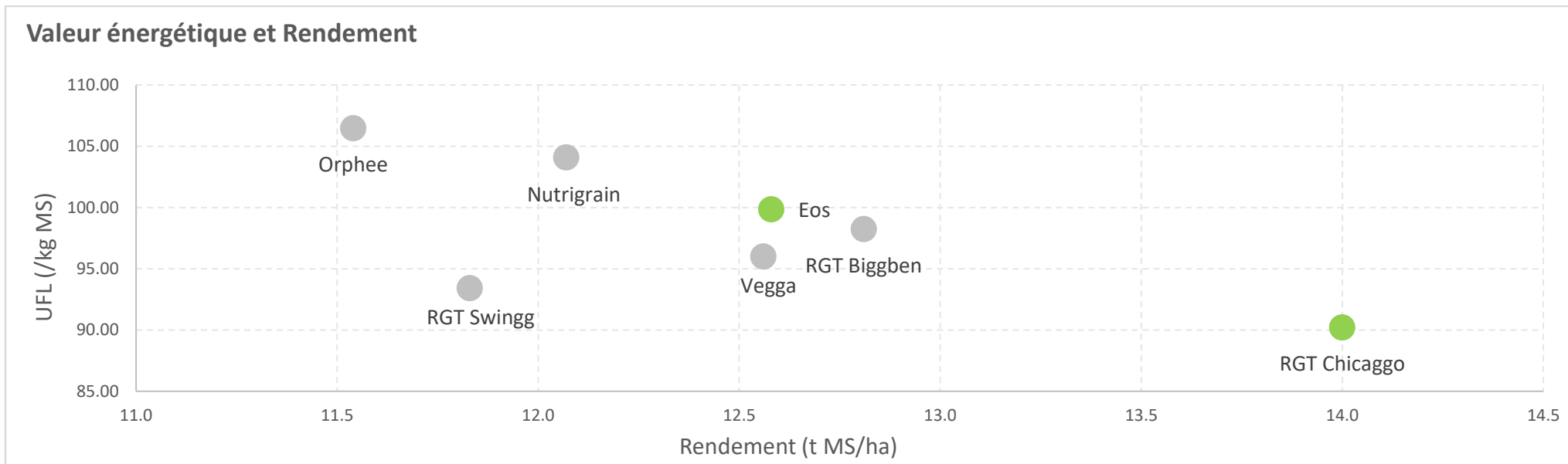
Les dates d'épiaison sont exprimées en **quantième de l'année** à partir du 1^{er} janvier.

4.3. Hauteur

Hauteur totale de la plante en centimètres (donnée moyenne par parcelle).

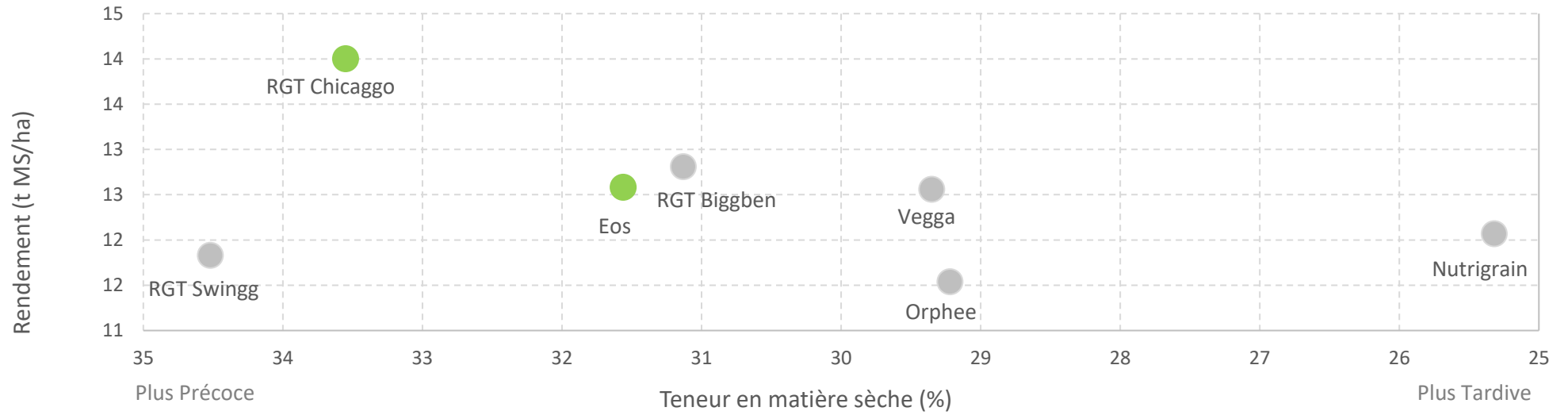
Illustration des performances des variétés dans la série d'expérimentation du groupe fourrager monocoupe

Expérimentations CTPS 2024 – 2025



- Variétés du groupe de contrôle de performance
- Nouvelles variétés

Rendement et Précocité à la récolte



- Variétés du groupe de contrôle de performance
- Nouvelles variétés

Fiche d'identité

Eos



(photo GEVES, non représentatif de la variété)

Identité de la variété

Obtenteur : Eurosorgho
Responsable du maintien : Eurosorgho
Année d'inscription : 2026
Rubrique d'inscription : Fourrager monocoupe
Numéro de dossier CTPS : 4078516

Précocité à l'inscription en France

Type d'hybride : Hybride simple

Zone géographique

Auvergne-Rhône-Alpes, Centre-Val de Loire, Nord, Nord Nouvelle-Aquitaine, Pays de la Loire

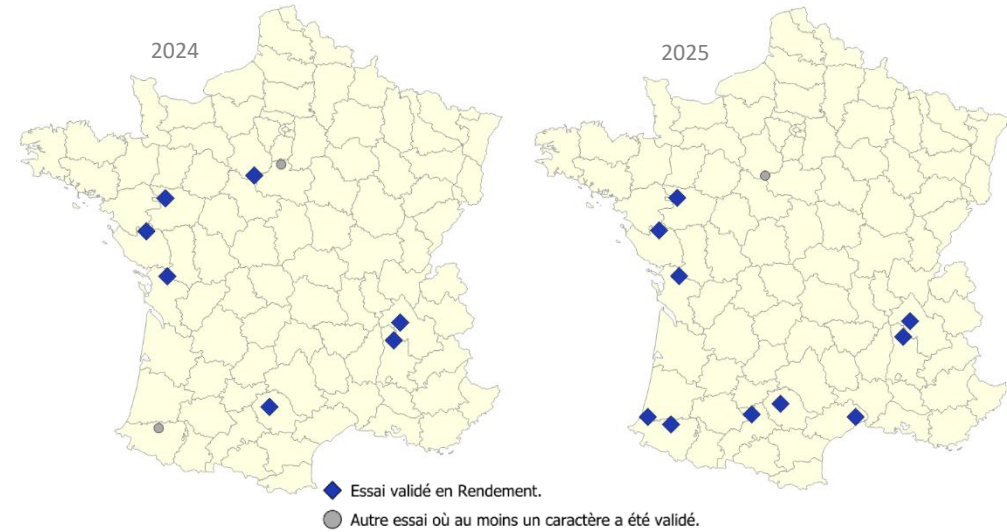
Caractéristiques descriptives

	Libellé du niveau d'expression	Note
Couleur de la graine :	Blanc jaunâtre	2
Type d'endosperme de la graine :	À moitié vitreux	3
Couleur de l'endosperme vitreux de la graine :	Jaune	2
Poids pour 1000 graines	Faible à moyen	4

Informations détaillées dans le protocole DHS Sorgho se trouvant sur le site :
<https://www.geves.fr/catalogue-inscription/>

Groupe – Fourrager monocoupe

Variétés du groupe de contrôle		Candidats témoins
Nutrigrain Orphee	RGT Swingg Vegga	RGT Biggben



Résultats des caractères décisionnels issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Teneur en Matière Sèche			Rendement Matière Sèche				cUFL				Verse Récolte		
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans		
	%			t/ha		%/GC	% / témoins		%/GC	%				
Nombre d'essais	7	10	17	7	10	17	17	7	8	15	15	8	9	17
Variétés expérimentées														
Eos	27.97	34.08	31.56	12.13	12.89	12.58	104.83%	87.38	96.28	92.13	99.84%	5.00	12.96	9.21
RGT Chicaggo	31.07	35.29	33.55	13.48	14.37	14.00	116.67%	78.45	87.45	83.25	90.21%	11.14	22.22	17.01
Variétés témoins														
Moyenne du Groupe de Contrôle	26.64	31.67	29.60	11.73	12.19	12.00	100.00%	88.90	95.24	92.28	100.00%	9.10	18.29	13.96
Nutrigrain	25.01	25.54	25.32	11.24	12.66	12.07	100.58%	94.86	97.10	96.05	104.09%	2.81	3.70	3.28
Orphee	25.77	31.63	29.22	11.28	11.72	11.54	96.17%	95.56	100.61	98.25	106.47%	15.10	25.93	20.83
RGT Biggben	27.45	33.71	31.13	12.15	13.28	12.81	106.75%	87.43	93.48	90.66	98.24%	11.61	18.05	15.02
RGT Swingg	29.88	37.76	34.52	11.51	12.06	11.83	98.58%	80.84	90.93	86.22	93.43%	9.32	18.05	13.94
Vegga	25.91	31.76	29.35	12.89	12.32	12.56	104.67%	84.34	92.31	88.59	96.00%	9.16	25.46	17.79

Résultats des caractères qualitatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	M.A.T.			Ten. NDF			Dig. M.S.			Ten. Amidon			Sucre Sol.		
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans
	%			%			%			%			%		
Nombre d'essais	7	8	15	7	8	15	7	8	15	7	8	15	7	8	15
Variétés expérimentées															
Eos	7.35	7.85	7.62	51.73	45.32	48.31	58.20	66.02	62.37	11.12	27.57	19.89	16.83	9.42	12.88
RGT Chicaggo	6.59	7.19	6.91	56.26	49.49	52.65	52.94	60.66	57.06	8.57	23.64	16.61	16.85	9.58	12.97
Variétés témoins															
Moyenne du Groupe de Contrôle	7.94	8.31	8.14	52.92	47.50	50.03	59.66	65.03	62.52	11.65	24.23	18.36	13.59	8.71	10.99
Nutrigrain	7.76	8.26	8.03	52.92	50.70	51.74	62.01	63.99	63.06	7.66	14.11	11.10	17.32	12.90	14.96
Orphee	7.60	8.12	7.88	51.60	45.84	48.53	62.78	68.30	65.72	10.85	27.26	19.60	14.60	7.77	10.96
RGT Biggben	7.15	8.11	7.66	50.48	46.22	48.21	58.89	64.35	61.80	13.28	26.29	20.22	16.63	9.62	12.90
RGT Swingg	8.40	8.49	8.45	54.33	47.45	50.66	56.12	63.20	59.90	14.60	26.83	21.12	9.73	7.14	8.35
Vegga	8.01	8.37	8.20	52.81	46.01	49.19	57.74	64.62	61.41	13.49	28.70	21.60	12.73	7.01	9.68

Résultats des caractères informatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Vigueur			Epiaison			Hauteur		
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans
	note			quantième			Cm		
Nombre d'essais	6	6	12	7	8	15	9	10	19
Variétés expérimentées									
Eos	7.05	6.39	6.72	229.53	212.04	220.20	215.84	192.36	203.48
RGT Chicaggo	7.39	7.39	7.39	231.12	217.03	223.61	271.82	240.35	255.26
Variétés témoins									
Moyenne du Groupe de Contrôle	7.29	7.05	7.17	230.46	217.75	223.68	210.86	188.63	199.16
Nutrigrain	7.22	6.89	7.05	238.41	231.08	234.50	189.67	180.43	184.81
Orphee	7.44	7.55	7.50	228.80	215.86	221.90	217.93	187.47	201.90
RGT Biggben	7.83	7.33	7.58	227.50	211.53	218.99	208.22	189.10	198.16
RGT Swingg	6.78	7.55	7.16	226.48	209.27	217.30	218.56	194.46	205.88
Vegga	7.72	6.22	6.97	228.16	214.79	221.03	217.29	192.14	204.05

Fiche d'identité

RGT Chicaggo



(photo GEVES, non représentatif de la variété)

Identité de la variété

Obtenteur : RAGT 2n

Responsable du maintien : RAGT 2n

Année d'inscription : 2026

Rubrique d'inscription : Fourrager monocoupe

Numéro de dossier CTPS : 4078487

Précocité à l'inscription en France

Type d'hybride : Hybride simple

Zone géographique

Auvergne-Rhône-Alpes, Centre-Val de Loire, Nord, Nord Nouvelle-Aquitaine, Pays de la Loire

Caractéristiques descriptives

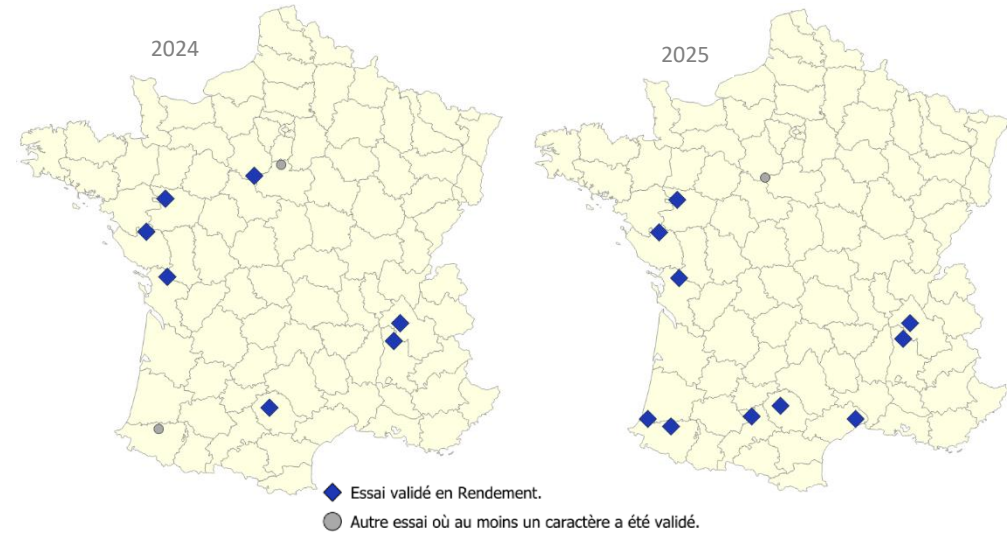
	Libellé du niveau d'expression	Note
Couleur de la graine :	Blanc jaunâtre	2
Type d'endosperme de la graine :	Au 3/4 farineux	4
Couleur de l'endosperme vitreux de la graine :	Jaune	2
Poids pour 1000 graines	Faible à moyen	4

Informations détaillées dans le protocole DHS Sorgho se trouvant sur le site :

<https://www.geves.fr/catalogue-inscription/>

Groupe – Fourrager monocoupe

Variétés du groupe de contrôle		Candidats témoins
Nutrigrain Orphee	RGT Swingg Vegga	RGT Biggben



Résultats des caractères décisionnels issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Teneur en Matière Sèche			Rendement Matière Sèche				cUFL				Verse Récolte		
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans		
	%			t/ha		%/GC	% / témoins		%/GC	%				
Nombre d'essais	7	10	17	7	10	17	17	7	8	15	15	8	9	17
Variétés expérimentées														
RGT Chicaggo	31.07	35.29	33.55	13.48	14.37	14.00	116.67%	78.45	87.45	83.25	90.21%	11.14	22.22	17.01
Eos	27.97	34.08	31.56	12.13	12.89	12.58	104.83%	87.38	96.28	92.13	99.84%	5.00	12.96	9.21
Variétés témoins														
Moyenne du Groupe de Contrôle	26.64	31.67	29.60	11.73	12.19	12.00	100.00%	88.90	95.24	92.28	100.00%	9.10	18.29	13.96
Nutrigrain	25.01	25.54	25.32	11.24	12.66	12.07	100.58%	94.86	97.10	96.05	104.09%	2.81	3.70	3.28
Orphee	25.77	31.63	29.22	11.28	11.72	11.54	96.17%	95.56	100.61	98.25	106.47%	15.10	25.93	20.83
RGT Biggben	27.45	33.71	31.13	12.15	13.28	12.81	106.75%	87.43	93.48	90.66	98.24%	11.61	18.05	15.02
RGT Swingg	29.88	37.76	34.52	11.51	12.06	11.83	98.58%	80.84	90.93	86.22	93.43%	9.32	18.05	13.94
Vegga	25.91	31.76	29.35	12.89	12.32	12.56	104.67%	84.34	92.31	88.59	96.00%	9.16	25.46	17.79

Résultats des caractères qualitatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	M.A.T.			Ten. NDF			Dig. M.S.			Ten. Amidon			Sucre Sol.		
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans
	%			%			%			%			%		
Nombre d'essais	7	8	15	7	8	15	7	8	15	7	8	15	7	8	15
Variétés expérimentées															
RGT Chicaggo	6.59	7.19	6.91	56.26	49.49	52.65	52.94	60.66	57.06	8.57	23.64	16.61	16.85	9.58	12.97
Eos	7.35	7.85	7.62	51.73	45.32	48.31	58.20	66.02	62.37	11.12	27.57	19.89	16.83	9.42	12.88
Variétés témoins															
Moyenne du Groupe de Contrôle	7.94	8.31	8.14	52.92	47.50	50.03	59.66	65.03	62.52	11.65	24.23	18.36	13.59	8.71	10.99
Nutrigrain	7.76	8.26	8.03	52.92	50.70	51.74	62.01	63.99	63.06	7.66	14.11	11.10	17.32	12.90	14.96
Orphee	7.60	8.12	7.88	51.60	45.84	48.53	62.78	68.30	65.72	10.85	27.26	19.60	14.60	7.77	10.96
RGT Biggben	7.15	8.11	7.66	50.48	46.22	48.21	58.89	64.35	61.80	13.28	26.29	20.22	16.63	9.62	12.90
RGT Swingg	8.40	8.49	8.45	54.33	47.45	50.66	56.12	63.20	59.90	14.60	26.83	21.12	9.73	7.14	8.35
Vegga	8.01	8.37	8.20	52.81	46.01	49.19	57.74	64.62	61.41	13.49	28.70	21.60	12.73	7.01	9.68

Résultats des caractères informatifs issus des expérimentations 2024 – 2025 :

Variétés	Vigueur			Epiaison			Hauteur		
	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans	Année 1	Année 2	Moyenne 2 ans
	note			quantième			Cm		
Nombre d'essais	6	6	12	7	8	15	9	10	19
Variétés expérimentées									
RGT Chicaggo	7.39	7.39	7.39	231.12	217.03	223.61	271.82	240.35	255.26
Eos	7.05	6.39	6.72	229.53	212.04	220.20	215.84	192.36	203.48
Variétés témoins									
Moyenne du Groupe de Contrôle	7.29	7.05	7.17	230.46	217.75	223.68	210.86	188.63	199.16
Nutrigrain	7.22	6.89	7.05	238.41	231.08	234.50	189.67	180.43	184.81
Orphee	7.44	7.55	7.50	228.80	215.86	221.90	217.93	187.47	201.90
RGT Biggben	7.83	7.33	7.58	227.50	211.53	218.99	208.22	189.10	198.16
RGT Swingg	6.78	7.55	7.16	226.48	209.27	217.30	218.56	194.46	205.88
Vegga	7.72	6.22	6.97	228.16	214.79	221.03	217.29	192.14	204.05

Liste des obtenteurs et mainteneurs ou de leurs représentants

Eurosorgho (FR)

Mas des Saules
30300 FOURQUES

RAGT 2n (FR)

Rue Émile Singla
Site de Bourran - BP 3336
12033 RODEZ Cedex 09