

### DOSSIER SPECIAL CHOIX VARIETAL DES CEREALES A PAILLE

### BLE DUR

Les résultats blés durs 2022 sont assez moyens. La sécheresse sur la fin de cycle n'a pas été favorable au remplissage et les composantes de rendements en ont été impactées. Les blés qui ont pu être irrigués tirent leur épingle du jeu avec des gains de rendement qui avoisinent les 5 à 10 quintaux selon les situations.

Afin de faire face aux aléas climatiques de plus en plus fréquents, nous vous conseillons de **diversifier les variétés** sur votre exploitation.

Autre conseil pour 2023 ; priorisez les chantiers de moisson blé dur afin d'en préserver la qualité. On le voit encore cette année, certains blés durs atteignent des % de mitadin de 30 à 50% alors qu'ils étaient prêts avant le passage pluvieux de fin juin. L'optimum technique d'humidité du grain se situe entre 13 % et 16 % pour une bonne maîtrise du taux de casse. Il est inutile de retarder la récolte et d'attendre le dessèchement total des pailles.

#### 1. Résultats d'Arvalis (5 essais Sud-Ouest)

Les nouveautés variétales, inscrites en 2021, doivent encore confirmer car elles n'ont pas pu vraiment s'exprimer avec cette fin de cycle très échaudante. La pression maladie 2022 a été très faible sur tout le cycle. ANVERGUR reste la variété en tête des essais et montre encore toute sa souplesse d'une année sur l'autre, indépendamment des conditions météorologiques.

Résultats de la récolte 2022 : 5 essais région Sud-Ouest

Classe Préc. épiaison	Qualité Techno.	VARIETES	Rendement à 15% validé traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% validé Moyenne et écart-type en q/ha					Nombre d'essais >= 100% de la moyenne	
			q/ha	% MG.	60	65	70	75	80		
6	BDQ	ANVERGUR	73.0	107							5
6.5	BDQ	RGT VANUR	71.5	105							4
5.5	BDQ	RGT BELALUR	69.3	102							3
6	BDQ	RGT VOILUR	69.2	102							4
6	BDQ	CANAILLOU	69.0	102							4
6	BDQ	FORMIDOU	68.5	101							3
6	BDQ	RGT KAP SUR	68.4	101							4
6	BDQ	PLATONE	68.4	101							3
5	BDQ	RELIEF	65.9	97							1
5.5	BDQ	RGT SOISSUR	64.8	95							0
6	BDQ	CASTELDOUX	64.3	95							1
5.5	BDQ	MIRADOUX	62.8	92							0

  

<b>ARVALIS</b> Institut du végétal	Moy. Générale	67.9	
	ETR	2.8	
	Nombre d'essais	5	

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.

**Vert** : variétés présentes 2 ans

Source : Choisir et Décider Blé dur 2022-2023 – Arvalis Institut du Végétal

## 2. Résultats vitrine Tarnaise

- Vitrine de blé dur à l'EARL BOUTIE à VENES – en partenariat avec RAGT

Agriculteur du groupe Dephy fermes « Ail - Grandes cultures du Lautrecois ». Sols argilo-calcaires.

### Itinéraire technique :

Précédent		Tournesol	
Semis	19/11/2021	320 gr/m <sup>2</sup>	Dans de bonnes conditions : fraîches mais correctes.
Fertilisation		190 U N en 4 apports + 36 U de P et 130 U de S.	Apport P et S en début de cycle
Désherbage	25/03/2022	1 herbicide en post	
Fongicide	16/05/2022	1 fongicide	Faible pression
Récolte	07/07/22		Année précoce

	Rdt 2021 (q/ha)	PS	Protéines	Précocité épiaison
RGT VOILUR	62.3	74.3	15.1	½ tardif à ½ précoce
RGT ANVERGUR	59.7	75	14.9	½ tardif à ½ précoce
RGT BELALUR	57.6	74.8	13.9	½ tardif
CANAILLOU	57.5	72.8	15.6	½ tardif à ½ précoce
RGT KAPSUR	57.3	74.1	15.3	½ tardif à ½ précoce
RELIEF	56.2	74.5	13.4	Tardif
FORMIDOU	53.5	73.1	14.7	½ tardif à ½ précoce
RGT SOISSUR	52.8	73.5	14.5	½ tardif
Moyenne essai	56.9	74	14.7	

### 3. Les suggestions de la Chambre d'Agriculture du Tarn

Les vitrines variétales tarnaises, nos suivis techniques et les essais ARVALIS confirment le bon niveau de productivité de RGT VOILUR et d'ANVERGUR. RGT BELALUR offre également un bon potentiel mais il est à privilégier sur des terres profondes et/ou qui peuvent être irriguées sur la fin de cycle afin de préserver son potentiel. Les suivis techniques confirment également le bon comportement de CANAILLOU dans nos terroirs. Avec cette variété, il faut cependant être vigilant sur la fertilisation et précocifier les récolte pour limiter le risque de mitadinage.

Pour pallier aux différences de comportement face aux années climatiques « aléatoires », n'hésitez pas à semer à avoir plusieurs variétés sur votre exploitation et pourquoi pas en les mélangeant au sein d'une même parcelle (exemple 50%ANVERGUR + 50%VOILUR = un bon compromis rendement-qualité-limitation risque verse)

Variété	Points forts	Points faibles
<b>ANVERGUR</b> 	Polyvalente, épis très fertile. Très bonne tolérance septoriose. Valeur sûre.	Craint la verse en parcelles à forts reliquats azotés ou semis trop précoce. Rouille brune à surveiller les années à risque.
<b>RGT VOILUR</b>	Bonne tolérance aux maladies. Épis très fertiles. Rapport rendement / teneur en protéines excellent. Paille courte, faible risque de verse.	Paraît sensible au piétin échaudage et plus généralement aux atteintes racinaires, donc à exclure de blé de blé. Dérive rouille jaune à surveiller.
<b>RGT BELALUR</b> 	Nouveauté très productive. Épis très fertiles. Bon profil maladies. A positionner de préférence en bonnes terres.	Valider son comportement sur des terres et des fins de cycle plus séchantes. Verse à surveiller en parcelles à forts reliquats. Rouille jaune à surveiller.
<b>CANAILLOU</b>	Très bonne tolérance globale aux maladies. Assez polyvalente : variété plutôt rustique qui va permettre de valoriser les terres légères superficielles et séchantes. A tester.	Sensibilité au mitadinage à surveiller. Compense mal si régression de talles.

**Siège Social** : 96 rue des agriculteurs – CS 53270 - 81011 ALBI Cedex 9  
Tél : 05 63 48 83 83 Email : [accueil@tarn.chambagri.fr](mailto:accueil@tarn.chambagri.fr)

**Bulletin rédigé par :**  
Maëva COLOMBET 06 69 45 08 56 [m.colombet@tarn.chambagri.fr](mailto:m.colombet@tarn.chambagri.fr)  
Camille BOURGOIS 06 69 46 62 53 [c.bourgeois@tarn.chambagri.fr](mailto:c.bourgeois@tarn.chambagri.fr)  
Marie-Pierre MIQUEL 06 99 21 43 21 [mp.miquel@tarn.chambagri.fr](mailto:mp.miquel@tarn.chambagri.fr)  
Ghislain PERDRIEUX – 06 69 18 30 04 [g.perdrieux@tarn.chambagri.fr](mailto:g.perdrieux@tarn.chambagri.fr)



Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

