

CHOIX DES VARIÉTÉS – Tableaux réalisés à partir des données Arvalis Sud Ouest et GEVES

Comment lire les tableaux : plus une barre verte est longue meilleure est la variété sur le critère considéré, plus une barre orange est longue, moins bonne est la variété sur le critère.

Attention : beaucoup de données traduisent les performances 2007 et ne sont pas toujours le reflet exact du comportement de la variété sur plusieurs années.

BLÉ TENDRE	Rendement 2007	PS 2007	Stabilité rendement interannuelle	Protéines 2007	Rouille brune	Septoriose	Fusariose	Écart traité / non traité en % 2007	Sensibilité chlortoluron
Accor	84,7	75		13,0					T
Aldric	86,8	73		12,2					S
Alezan	81,9	69		13,4					
Altigo	82,0	72		13,5					T
Andalou	79,0	72		13,1					T
Apache	83,2	77		13,2					T
Arlequin	85,5	72,5		12,2					T
Aubusson	88,5	75,5		12,8					S
Campero	83,4	72		12,7					T
Caphorn	80,8	70		13,5					T
Cezanne	78,3	71		13,2					T
Epidoc	83,8	73		13,2					S
Euclide	78,9	74,5		13,1					T
Esperia	68,3	74		15,0					
Fiorenzo	76,3	72,5		13,9					
Galibier	64,1	73		15,7					T
Garcia	93,9	73		12,2					S
Graindor	86,3	78		13,4					T
Ingenio	90,3	74,5		13,5					
Kalango	84,2	77		13,3					S
Maxyl	82,3	70		12,0					S
Menestrel	74,3	73		13,5					S
Octet	81,4	67		13,5					
Paledor	92,5	73		13,2					T
PR22R58	88,8	74		12,5					T
Premio	88,0	73		13,2					S
Richepain	80,8	72		12,5					T
Rodrigo	86,8	71		11,8					T
Soissons									T

Variétés les plus productives

Garcia : chaque année en tête depuis qu'elle est entrée dans les essais Arvalis Sud Ouest, assez régulière. Protéines un peu faibles, prévoir une très bonne protection fongicide pour valoriser son potentiel, sensible au chlortoluron.

Paledor : très productive, un peu moins sensible que Garcia aux maladies du feuillage, résistante chlortoluron. Plutôt destinée à la biscuiterie.

Ingenio : bonne productivité

PR22R58 : très productive, résultats très réguliers d'une année sur l'autre, très résistantes mais sensible à la fusariose et à l'accumulation de DON (prévoir une bonne protection fusa en conditions défavorables), résistante au chlortoluron

Quelques compromis entre productivité et résistance aux maladies

Accor, Aldric, Premio, PR22R58 peuvent représenter un choix intéressant pour leur équilibre entre productivité et souplesse par rapport aux maladies du feuillage.

Derrière maïs ou sorgho : Les risques de fusariose et d'accumulation de mycotoxines sont maximum derrière ces cultures. Il est impératif dans ce cas de semer des variétés peu sensible à ce phénomène. On retiendra tout particulièrement : **Apache, Graindor et Galibier** (blé de force).

BLE DUR	Rendement 2007	PS 2007	Protéines 2007	Mitadinage 2007	Moucheture 2007	Indice de brun	Indice de jaune	Accumulation DON	Rouille brune	Oïdium	Fusariose	Écart traité / non traité en % 2007
Biensur	62,6	76	6,2									
Brennur	61,4	71	15,9									
Cultur	68,2	73,1	15,9									
Dakter	66,0	71,8	6,3									
Durobonus	63,7	75,2	14,8									
Isildur	70,9	73	15,3									
Janeiro	65,7	72	15,3									
Joyau	67,3	5,8	15,5									
Karur	65,5	71,2	16,1									
Kombo	67,3	73,6	15,6									
Latinur	65,1	73,3	15									
Levante	66,5	74,8	16									
Liberdur	69,2	73	15,2									
Miradoux	70,2	76	14,7									
Nautilur	59,9	70,8	15,7									
Nefer	64,7	75	15,7									
Neodur	67,7	5,5	15,5									
Pescadou	69,2	5,8	15,8									
Provenzal	63,1	73,7	15,4									
Saragolla	64,9	73,3	15,2									

Quelques nouveautés

Pharaon : précoce, rendement dans la moyenne, résultats hétérogènes d'une parcelle à l'autre.

Yelodur : déçoit un peu

En terres légères : **Saragolla, Sachem, Nefer**

En blé sur blé : situation évidemment pas recommandable. Préférer **Sachem** ou **Orjaune** pour leur moindre sensibilité au piétin échaudage.

Après maïs ou sorgho : le risque fusariose et mycotoxines est encore plus à regarder sur un blé dur. Dans ces situations à risque, on retiendra **Joyau** (en terre profonde et avec une solide protection fongicide), **Pescadou** (surveiller la rouille brune et semer un peu dense) ou **Janeiro** (à bien protéger contre les maladies).

ORGE	Rendement 2007	Stabilité rendement interannuelle	PS	Verse	Rouille naine	Helminthosporiose	Rhynchosporiose	Oïdium	Ecart traité / non traité 2007
Actrice	72								
ATENON	76								
Campanile	76,6								
Cantare	71,2								
Caravan	72,9								
Diadem	67,5								
ESTEREL	69,8								
Franzi	65,8								
KARLLO	72,9								
KETOS	75,7								
LAVERDA	75,9								
Manava	72,2								
Manureva	74,9								
Orbise	69,8								
Perform	70,5								
Platine	68,6								
Protide	71,6								
Séduction	71,5								
Yatzy	74,9								

Variétés 2 rangs : **Campanile** et **Caravan** sont des compromis intéressants entre productivité et rusticité.

Variétés 6 rangs : **Laverda** est un bon équilibre entre rendement et résistance aux maladies, tout comme **Atenon** qui est en outre résistant à la jaunisse nanissante de l'orge.

Les tableaux présentés sur cette page ont été réalisés à partir des données présentées dans le document édité annuellement par Arvalis « Choisir Céréales 1 » - N'hésitez pas à le commander auprès d'Arvalis – 15 € seulement !