

PA n°463, février 2019  
Complément à l'article :

## Résistances variétales vis-à-vis de la rouille brune État d'une course à l'armement

**Tableau 1 : Échelle de résistance au stade adulte des variétés de blé tendre à la rouille brune.**

Source : essais d'inscription (CTPS/GEVES) et de post-inscription (ARVALIS), 2010-2018.

Références

Nouveautés et variétés récentes

				Les plus résistants									
<b>Résistant</b>				TRIOMPH	↑	AMBOISE* ALBATOR	LUMINON*	MALDIVES CS	MV TOLDI				
<b>Assez résistant</b>				RUBISKO LG ABSALON	FORCALI (CH NARA) FRUCTIDOR	ANNECY TENOR (ACTIVUS) GEO	APOSTEL MORTIMER LEANDRE JAIDOR	FANTOMAS LG ANDROID LIPARI	LG ARMSTRONG* LG ASCONA SEPIA	MAUPASSANT	RGT SACRAMENTO	STROMBOLI	
<b>Moyennement résistant</b>				RGT LIBRAVO SY MOISSON	RGT CESARIO* IZALCO CS	BERGAMO HYKING	ADVISOR HYDROCK	CHEVIGNON HYPODROM MUTIC	KWS EXTASE JOHNSON ORLOGE	METROPOLIS PASTORAL PLIER	RGT GOLDENO RGT PULKO	TARASCON SANREMO	SOPHIE CS
<b>Assez sensible</b>				PIBRAC REBELDE TIEPOLO	NEMO MATHEO SYLLON	DESCARTES DIAMENTO GRANAMAX	ASCOTT AUCKLAND COMPLICE	FILON CONCRET	SOLINDO CS ETANA	SOVERDO CS HYNVICTUS	RGT CYSTEO KWS DAKOTANA	RGT TALISKO	
<b>Sensible</b>				DIDEROT	OREGRAIN BOLOGNA CREEK	CELLULE ATTRAKTION AREZZO BOREGAR	MACARON GEDSER ALEPPO	UNIK RGT VOLUPTO MAORI	SORTILEGE CS				
				<b>Les plus sensibles</b>									

\* : variété observée plus sensible sur quelques sites (à des souches actuellement minoritaires)

() : à confirmer

Source : essais pluriannuels inscription (CTPS/GEVES) et post-inscription (ARVALIS), jusqu'à 50 en 2018

**Tableau 2 : Nuisibilité moyenne (en q/ha) des maladies foliaires mesurées dans les essais variétaux et fongicides de la vallée du Rhône et du Sud-Est de 2000 à 2018, selon le profil de résistance des variétés à la septoriose et à la rouille brune (hors variétés sensible à la rouille jaune). Source ARVALIS. La baisse de nuisibilité des maladies foliaires dans le Sud Est est bien visible selon la note de résistance à la septoriose et surtout à la rouille brune.**

Résistances variétales à		Septoriose		
		R (Notes de 6,5 à 9)	MS (Notes de 6 à 5)	TS (Notes de 1 à 4,5)
<b>Rouille brune</b>	R (Notes de 7 à 9)	11.7	14.5	17.8
	MS (Notes de 5 à 6)	17.6	18.5	21.0
	TS (Notes de 1 à 4)	19.1	22.4	25.4