

Liste des tolérances des principales variétés de blé

Variétés	Représentant	Cécidomyies orange	Verse	Piétin verse	Oïdium	Rouille jaune	Septoriose (triticale)	Rouille brune	Fusarioses épi	Risque mycotox. DON
Academy	Florimond Desprez	R	7	3	6	7	6,5	5	5	
Celebrity	Florimond Desprez	R	6,5	2	8	6	6,5	4	4	4
Chevignon	Saaten Union	S	6	3	6	7	7	6	5	5
Complice	Florimond Desprez	S	5	3	6	5	6	5	5	3,5
Hyligo (hyb)	Saaten Union	S	5,5	4	8	5	6	5	5,5	6,5
Intensity	Florimond Desprez	R	6,5	6	6	8	7	5	5,5	
KWS Extase	KWS	S	7	3	7	7	7	6	4	4
KWS Perceptium	KWS	S	6	2	8	7	6,5	6	6	6
KWS Sphere	KWS	S	5,5	6	4	7	6,5	6	5,5	6
LG Abilene	LG	S	5,5	2	6	7	7,5	7	5	6
LG Absalon	LG	S	5,5	6	8	6	7,5	7	5	5
LG Acadie	KWS	S	7	4	6	5	6	7	4,5	4,5
LG Arlety	LG	S	6,5	7	7	6	6,5	7	5	4
LG Audace	LG	S	5,5	6	7	6	6	5	4,5	5
Olaf	Secobra		6	2	6	7	7	6	5,5	
Prestance	Florimond Desprez	R	5	6	5	5	6,5	6	4,5	5
RGT Farneo	RAGT	S	5,5	3	7	6	7	8	5	
RGT Lookeo	RAGT	R	6,5	6	6	6	7	8	5,5	
RGT Luxeo	RAGT	S	5	6	6	6	6,5	5	5,5	5
RGT Sacramento	RAGT	S	6,5	2	5	4	5,5	7	5	4,5
Shaun	Agri Obtentions	S	5,5	6	6	7	6,5	6	3,5	4
Shrek	Secobra	S	6,5	3	5	8	7,5	6	5	4,5
SU Addiction	Saaten Union	R	7	3	7	7	6,5	3	4,5	4
SU Ecusson	Saaten Union	S	7,5	4	8	7	7	5		4,5
SU Horizon	Saaten Union		6,5	2	8	7	7,5	7	5	
SU Mousqueton	Saaten Union	S	5,5	3	7	7	7	5	5,5	5,5
SU Pulsion	Saaten Union		5,5	7	8	6	7,5	4	4,5	
SY Admiration	Syngenta	R	5	6	4	7	5	5	6,5	5,5
SY Transition	Syngenta	S	6,5	4	7	8	6,5	6	6	

Données source Arvalis/GEVES 2024

Fongicides, les bases pour une gestion responsable

- Limiter le nombre de traitement en utilisant des variétés tolérantes
- Traiter uniquement lorsque cela est nécessaire (seuils BSV, utilisation d'un OAD)
- Alternier les modes d'actions dans le programme :
 - 1 seule SDHI par campagne
 - 1 seul Qil par campagne
 - 1 seule fois la même triazole par campagne
- Utilisation d'un multisite



Afin de se prémunir d'un éventuel contournement des résistances variétales, une observation de toutes les parcelles est recommandée (même celle avec des variétés peu sensibles)



Les fiches Val'eurs techniques, tout connaître en un clic !

Fiches synthétisant les symptômes, biologie, cycle de développement, résistances, ...

- Piétin verse ([cliquez ici](#) pour y accéder)
- Septoriose du blé ([cliquez ici](#) pour y accéder)
- Rouille jaune ([cliquez ici](#) pour y accéder)
- Rouille brune ([cliquez ici](#) pour y accéder)
- Fusarioses ([cliquez ici](#) pour y accéder)

VALFRANCE
La qualité en quantité

Septoriose du blé

Identification, nuisibilité & dégâts

Tâches noires, dans un premier temps de couleur jaune (chlorose), qui vient par la suite au brun (nécrose).

Il se forme ensuite dans ces zones nécrosées des petites boules noires (les pycnidies), visibles à l'œil nu et caractéristiques de la maladie.

Stade de sensibilité : à partir de 2 nœuds

Nuisibilité : 1 (faible) 2 (moyenne) 3 (forte)

Fréquence : 1 (faible) 2 (moyenne) 3 (forte)

Seuils : - sur variété sensible 20% des F3 avec symptôme - sur variété tolérante 50% des F3 avec symptôme

A ne pas confondre avec des symptômes de stress physiologique ou des brûlures de solution azotée.

Tolérance variétale/date de semis/démulé de semis

Septoria nodorum, une deuxième espèce de septoriose très minoritaire sur blé. Il n'est pas aisé de différencier les deux espèces de pathogène qui ont des symptômes sur feuilles assez proches. En revanche, nodorum est la seule capable de provoquer des symptômes sur les épis mais aussi la semence (boute de semis).

Septoria nodorum, qui était dominant sur blé en France au début des années 1980, a été rapidement supplanté par tritici. Ce dernier possède une meilleure capacité d'adaptation notament vis-à-vis de l'utilisation des fongicides modernes.

Zymoseptoria tritici / Mycosphaerella graminicola (synète)

Septoriose du blé

Comment les différencier grâce à cette vidéo.