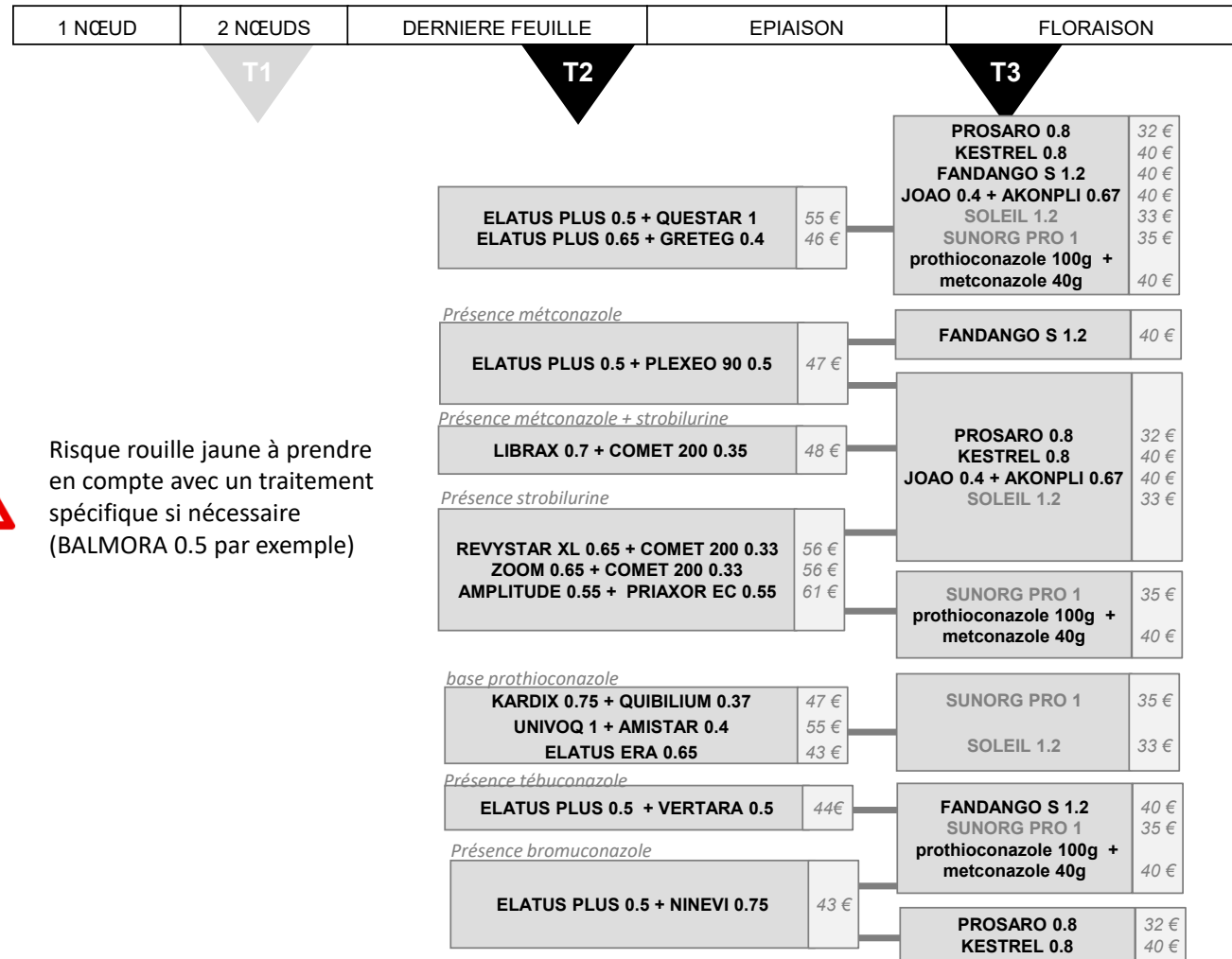


## Propositions de programme fongicides sur variétés de blé dur tolérantes aux maladies – Zone Sud



Risque rouille jaune à prendre en compte avec un traitement spécifique si nécessaire (BALMORA 0.5 par exemple)

Les tarifs sont indiqués à titre indicatifs.

Rouille jaune, piétin verse et oïdium :

- Dans le cas de risque rouille jaune, BALMORA 0.5 est utilisable en T1 ou T0 (avant le stade 2 nœuds) mais n'est pas forcément en alternance de matière active par rapport au reste du programme mais il est proposé pour gérer un risque ponctuel et peu fréquent.

- Dans le cas de piétin verse, FLEXITTY 0.3 est utilisable en T1.

Dans le cas d'un risque ou d'une variété très sensible à l'oïdium, il est conseillé de rajouter une demi-dose d'un anti-oïdium spécifique au T1 : NISSODIUM, TALENDO, FORTRESS par exemple.

T3 : Produits en couleur noire : efficacité *F. graminearum* et *Microdochium spp*

Produits en couleur grise : efficacité *F. graminearum* uniquement

prothioconazole 100 g + metconazole 40 g : CURBATUR 0.4 + JUVENTUS 0.4 ou TRACIAFIN PLUS 0.4 + METFIN 90 0.4 ou ALANA STAR 0.4 + METCOSTAR 60 0.8 sont des solutions existantes pour le T3

**Il est important de tenir compte du développement des maladies et d'ajuster à la hausse ou à la baisse ces stratégies bâties précocement.**

## Equivalences de spécialités commerciales

Produits	Matières Actives	Spécialités fongicides commerciales équivalentes
AMPLITUDE	méfentrifluconazole 100g/l	REVYSTAR, LENVYOR, MYRESA, AMPLITUDE, SULKY
AQUICINE DUO	phosphonates de potassium 300 g/l + soufre 600 g/l	TIVESTY, SULFGUARD
AVIATOR XPRO	bixafen 75 g/l + prothioconazole 150 g/l	OCEOR XPRO
BALMORA	tébuconazole 250 g/l	BALTAZAR, HORIZON EW, LUDIK, MYSTIC EW
COMET 200	pyraclostrobine 200 g/l	LYBRO, SOLARAM 200, QUIBILIUM
ELATUS ERA	benzovindiflupyr 75 g/l + prothioconazole 150 g/l	VELOGY ERA, AVOLO ERA, CERATAVO ERA
ELATUS PLUS	benzovindiflupyr 100g/l	
FANDANGO S	prothioconazole 100 g/l + fluoxastrobine 50 g/l	EPHEBE, FOSTER, PROSARO CARE, PROSARO NEO
JUBILE	sulfur 80%	
JUVENTUS	metconazole 90 g/l	CINCH PRO, SUNORG PRO, STAFFOR, ZEPRIA, RELMER PRO, APTRELL, CARAMBA STAR
KESTREL	prothioconazole 160 g/l + tébuconazole 80 g/l	ONNEL
LIBRAX	metconazole 45 g/l + fluxapyroxad 62.5 g/l	RIVEXO, TEXAS
NINEVI	bromuconazole 300 g/L	WASAN, AKONPLI, GANIFEN, SABARUN
PLEXEO 90	metconazole 90 g/l	ARTINA, BISTRO, SALOON, METKON 90, TURRET 90, MARTIS
PYGMALION	phosphonates de potassium 755 g/l	CARPEDIEM
PRIAXOR EC	pyraclostrobin 150 g/l + fluxapyroxad 75 g/l	SENEX, OXAR
PROSARO	prothioconazole 125 g/l + tébuconazole 125 g/l	PIANO
QUESTAR	Fenpicoxamide 50 g/l	APAVEQ, AQUINO, PEACOCK, INCONIQ, PEQTIGA
REVYSTAR XL	Mefentrifluconazole 100 g/l + fluxapyroxad 50 g/l	
SESTO	Folpel 500 g/l	PHOENIX, MIRROR, PALLAS, STAVENTO
SOLEIL	tébuconazole 107 g/l + bromuconazole 167 g/l	DJEMBE, SAKURA, CLARENCE, SHAWA
UNIVOQ	prothioconazole 100 g/l + fenpicoxamide 50 g/l	QUENCH
VERTARA	tébuconazole 250 g/l + difénoconazole 100 g/l	MAGNELLO
ZOOM	méfentrifluconazole 66.7 g/l	FENIX, EVOKE

## Indices de fréquence de traitement (IFT) des différents programmes proposés fongicides pour le blé dur

Produit(s)		Dose en l ou kg/ha		IFT	
Produit 1	Produit 2	Dose 1	Dose 2	PC	SA
AMPLITUDE	PRIAXOR EC	0.55	0.55	0.7	1.2
DJEMBE	SITIA	0.8	3	1.2	1.1
ELATUS ERA		0.65		0.7	1.1
ELATUS PLUS	NINEVI	0.5	0.7	1.4	1.4
ELATUS PLUS	VERTARA	0.5	0.5	1.2	1.8
ELATUS PLUS	PLEXEO 90	0.5	0.5	1.2	1.2
ELATUS PLUS	QUESTAR	0.5	1	1.3	1.2
FANDANGO S		1.2		0.6	1.2
FLEXITY		0.3		0.6	0.6
JUVENTUS	SESTO	0.7	1	1.4	1.4
JUVENTUS	JUBILE	0.7	2.1	1.1	1.4
JUVENTUS	PYGMALION	0.7	2	1.2	1.4
KARDIX	QUIBILIUM	0.75	0.35	0.8	1.7
KESTREL		0.8		0.8	0.9
LIBRAX	COMET 200	0.7	0.35	0.7	1.0
PRIAXOR EC	RELMER PRO	0.55	0.55	0.9	1.2
PROSARO		0.8		0.8	0.9
PYGMALION	Soufre	2	2.4	1.0	1.7
REVYSTAR XL	COMET 200	0.65	0.33	0.7	1.0
RUBIS		1		0.4	1.0
SOLEIL		1.2		1.0	1.3
SUNORG PRO		1		1.0	1.0
UNIVOQ	AMISTAR	1	0.3	0.8	1.3
ZOOM	COMET 200	0.65	0.33	0.7	0.9