

Comment choisir son itinéraire technique fongicides blé en fonction de sa variété

Essais 2021 - 2022









Mise en place de l'essai

1. Choix des variétés.

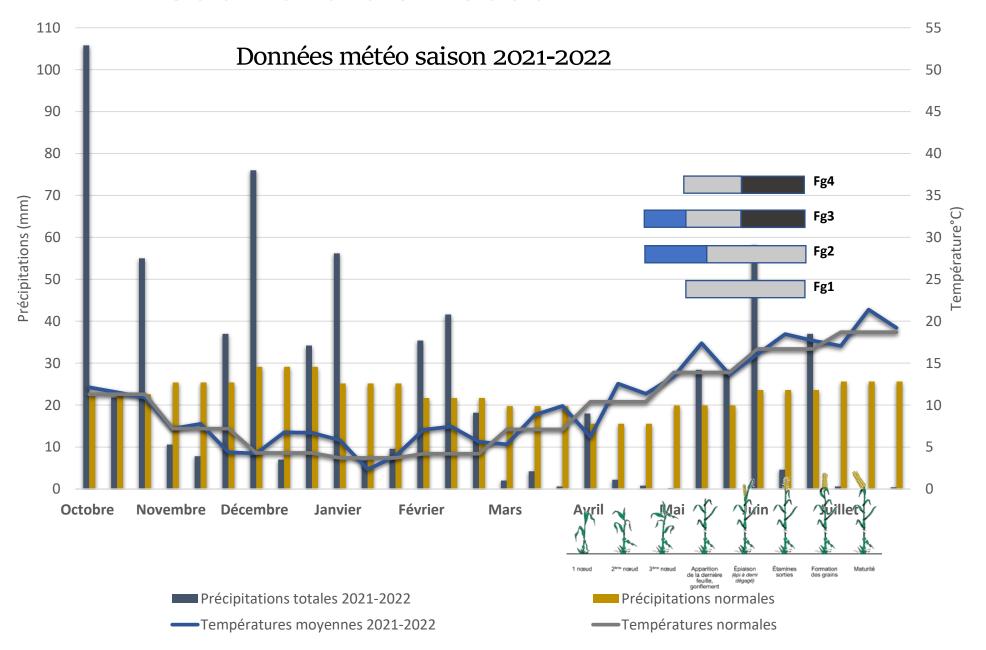
	Variétés	Mandataire	septoriose	Rouille brune	Rouille jaune	verse	Précocité	Rendement (%)	Qualité
1	Bergamo	Jorion Philip-Seeds	3,2	8,8	8,5	6,9	6,3	98	I
2	Chevignon	SCAM	4,3	8,8	8,3	5,3	6,7	106	1
3	KWS Extase	Jorion Philip-Seeds	5,0	7,8	9,0	7,4	7,2	104	I
4	LG Keramik	SCAM	5,6	9,0	9,0	8,3	5,8	108	P
5	LG Skyscraper	SCAM	3,1	7,3	9,0	5,9	5,6	100	F

2. Choix des traitements.

	Itinéraire	PPP	Dose/ha	Stade 32	Stade 39	Stade 55	Stade 65
1	1 traitement	Revystar Gold	1,5		x		
2	2 traitements	Univoq	1,5	х			
2	2 traitements	Revystar Gold	1,5			x	
		Univoq	0,8	х			
3	3 traitements réduction de doses	Revystar Gold	0,8		x		
		Kestrel	1				х
	2 traitements tardifs	Revystar Gold	1,5		х		
4		Kestrel	1				х

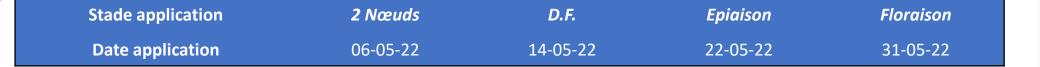


Résultats de l'essai

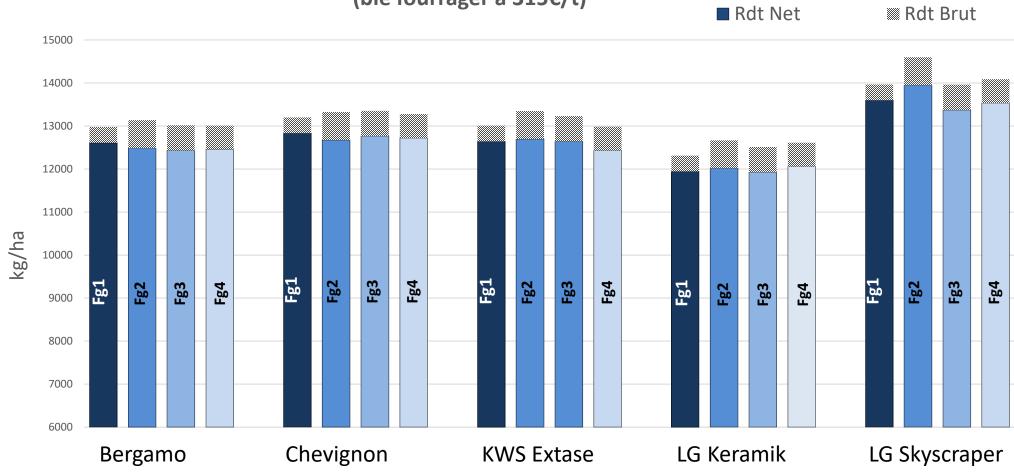




Résultats de l'essai



Rendement brut et net en kg/ha de différents itinéraires pour chaque variété en 2022 (blé fourrager à 315€/t)

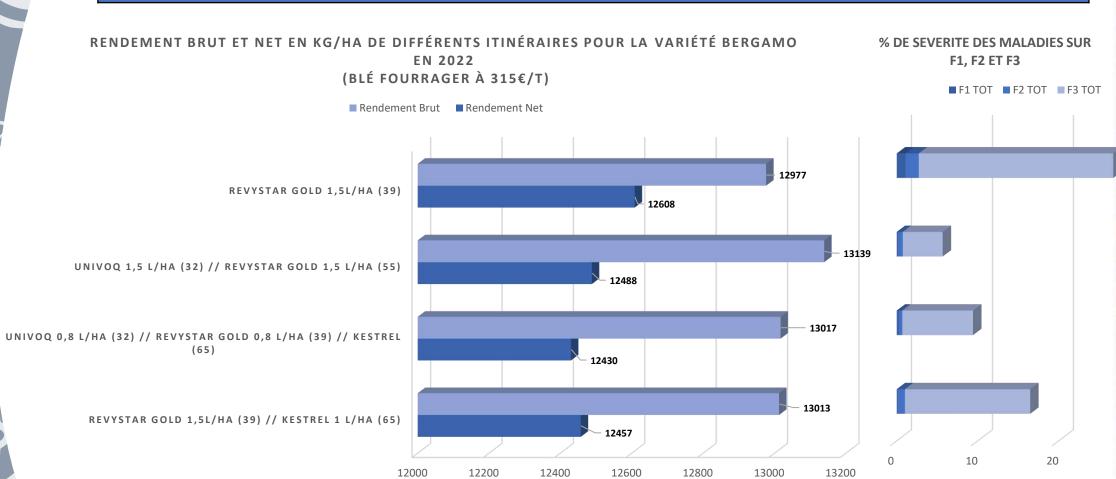




Variété: BERGAMO

Variétés / Maladies	Septoriose	Rouille brune	Rouille jaune	Verse	Qualité
Bergamo	3,2	8,8	8,5	6,9	I

Stade application	2 Nœuds	D.F.	Epiaison	Floraison
Date application	06-05-22	14-05-22	22-05-22	31-05-22

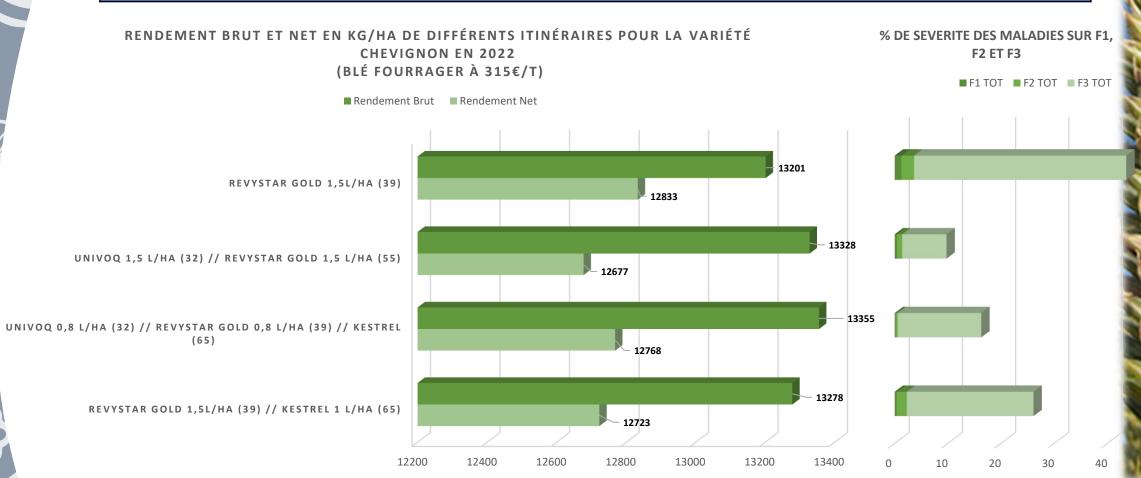




Variété: CHEVIGNON

Variétés / Maladies	Septoriose	Rouille brune	Rouille jaune	Verse	Qualité
Chevignon	4,3	8,8	8,3	5,3	i

Stade application	2 Nœuds	D.F.	Epiaison	Floraison
Date application	06-05-22	14-05-22	22-05-22	31-05-22





Variété: KWS EXTASE

Variétés / Maladies	Septoriose	Rouille brune	Rouille jaune	Verse	Qualité
KWS Extase	5	7,8	9	7,4	i

Stade application	2 Nœuds	D.F.	Epiaison	Floraison
Date application	06-05-22	14-05-22	22-05-22	31-05-22

% DE SEVERITE DES MALADIES SUR F1

F2 ET F3







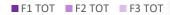
Variété : LG KERAMIK

Variétés / Maladies	Septoriose	Rouille brune	Rouille jaune	Verse	Qualité
LG Keramik	5,6	7,8	9	8,3	Р

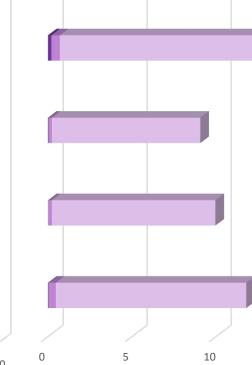
Stade application	2 Nœuds	D.F.	Epiaison	Floraison
Date application	06-05-22	14-05-22	22-05-22	31-05-22









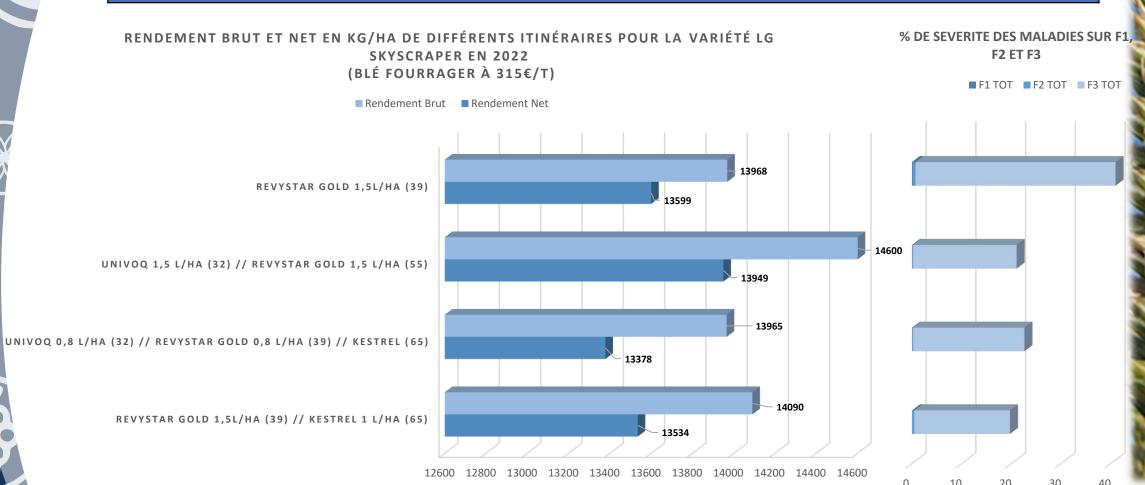




Variété: LG SKYSCRAPER

Variétés / Maladies	Septoriose	Rouille brune	Rouille jaune	Verse	Qualité
LG Slyscraper	3,1	7,3	9	5,9	F

Stade application	2 Nœuds	D.F.	Epiaison	Floraison
Date application	06-05-22	14-05-22	22-05-22	31-05-22





Itinéraire technique en fonction de la variété

	Traitement unique (stade 39)		Double traitement (stade 32 // stade 55)		Triple traitement à doses réduites (stade 32 // stade 39 // stade 65)		Double traitement tardif (stade 39 // stade 65)	
Prix du blé	€	€€€	€	€€€	€	€€€	€	€€€
Sensibilité à la septoriose élevée	+++	+	+	+++	-		+	+
Sensibilité à la septoriose faible	+++	+++	-	+	+	+++	+	+++
Résistance à la septoriose	+++	+++	-	+	+++	+++	+++	+
Sensibilité à la rouille brune élevée	+++	+++		+++	+	+++	+	+
Sensibilité à la fusariose de l'épi	-		-	+	+	+++	+	+++
Faible Pression maladies	+++	+++		-	-	+++	-	+++
Forte pression maladies	+		+	+++	-		+	-
Destination Fourragère	+++	+++	+	+++	+	+	+	+
Destination Panifiable			-	+	+	+++	+++	+++

Merci de votre attention Bonne saison à tous!!





Itinéraire technique en fonction de la variété

- Traitement unique (stade 39)
 - → Prix du blé faible
 - → Pression septoriose faible jusque DF
 - → Variété faiblement sensible à la septoriose
- <u>Double traitement</u> (stade 32 // stade 55)
 - → Prix du blé élevé
 - → Pression septoriose élevée
 - → Variété fortement sensible à la septoriose





- Triple traitement à doses réduites (stade 32 // stade 39 stade 65)
 - → Variété faiblement sensible à la septoriose
 - → Variété sensible à la fusariose de l'épi
 - → Rendement réguliers
 - → Diminution des PPP mais passage supplémentaire
- Double traitement tardifs (stade 39 // stade 65)
 - → Variété peu sensible à la septoriose
 - → Variété sensible à la rouille brune
 - → Variété à destination panifiable
 - → Lutte contre la fusariose de l'épis

