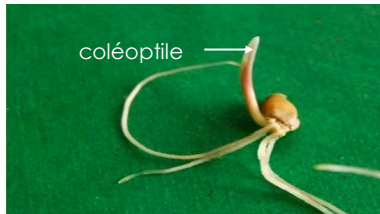


Triticale: Kali

Nom commun	Nom botanique	Dénomination	Pedigree	Date de diffusion 2006 (B)	Nature génétique	Origine	Obtenteur (date d'obtention)	Code de collection	Mainteneur
Triticale	<i>Triticum secale</i>	Kali	TCL95/M2A// M2A/3/ WHALE/4/ELK32	8 OPC (48)	Lignée sélectionnée	CIMMYT	CIMMYT (-) FIFAMANOR (1992)	FIFAMANOR : 2129 CIMMYT 21è ITSN-13	CIMMYT FIFAMANOR



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

• Coléoptile (anthocyane)	:	forte
FEUILLE		
• Glaucescence de la gaine	:	très forte
TIGE		
• Port au tallage	:	mi-dressé (30°)
• Paille (moelle en section transversale)	:	peu épaisse
EPI		
• Glaucescence du col de l'épi	:	très faible (duveteux)
• Glaucescence de l'épi	:	très forte
• Forme (vue de profil)	:	pyramidale
• Compacité	:	très compacte
• Longueur	:	très longue (11,5 cm)
• Barbes ou arêtes : présence / longueur	:	barbes / très longue (8,5 cm)
• Couleur à maturité	:	blanche
GRAIN		
• Couleur	:	roux foncée
• Forme	:	allongée

CARACTERES AGRONOMIQUES

• Zone d'adaptation	:	haute (>10000m) et moyenne (800m) altitude
• Cycle (à maturité)	:	125 – 130 jours
• Hauteur de la plante à maturité	:	très longue (110 cm)
• Rendement moyen en saison pluviale	:	2 – 2,5 t/ha
• Rendement moyen en contre saison	:	4 – 5 t/ha
• Poids de 1000 grains	:	54,6 g
• Egrenage à maturité	:	résistant
Tolérance	:	résistant
• Verse	:	
• Acidité du sol	:	assez sensible
Comportement vis-à-vis des maladies		
• Rouille noire	:	résistant
• Rouille brune	:	assez résistant
• Oïdium	:	résistant
• Fusariose – Septoriose – Helminthosporiose – Charbon	:	non disponible

CARACTERES TECHNOLOGIQUES

• Qualité boulangère	:	Farine inapte à la panification
• Aptitude culinaire	:	Consommé en nature ou broyé en farine complète
• Utilisation potentielle	:	Alimentation humaine; alimentation animale pour engraissement du bétail, volailles (grains, son) et fourrage (matière verte)