



KENORA 

MAÏS FOURRAGE

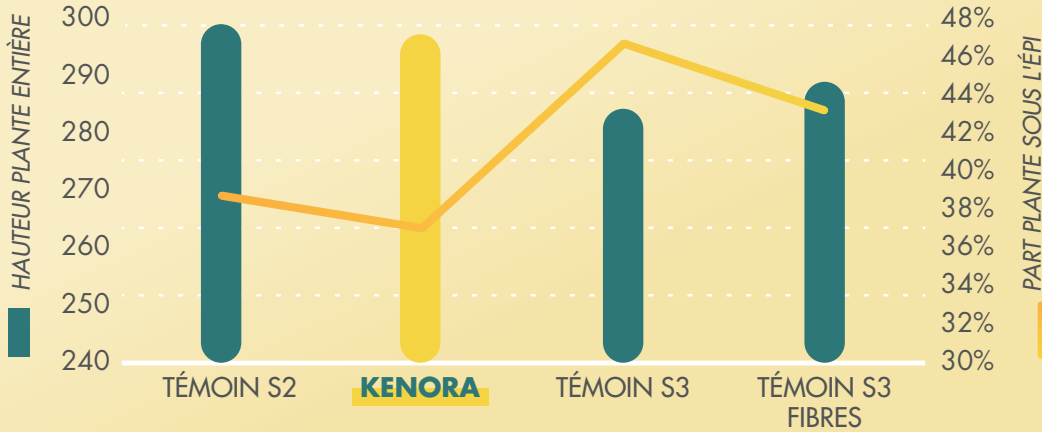
S3 / FAO 300-350

HYBRIDE SIMPLE - DENTÉ





MORPHOLOGIE



FORT DÉVELOPPEMENT VÉGÉTATIF
→ SÉCURISE LA PRODUCTION

INSERTION D'ÉPI BASSE
→ SÉCURISE LA TENUE DE TIGE
→ AUGMENTATION DE LA PART DES FIBRES DIGESTIBLES

PRÉCOCITÉ

SOMME TEMPÉRATURES / 32% MS → 1580°C

Code groupe (depuis 2017)	Dénomination groupe de précocité de la variété	Besoins en degrés-jours (seuil 6-30°C) du semis à la maturité*	Approximation Indice FAO	Source Arvalis
S3	Demi-précoce à demi-tardive	1555 – 1650	310 – 380	Source Arvalis

*La maturité correspond à 32% de teneur en matière sèche plante entière en fourrage (un stade qui correspond au meilleur compromis rendement - conservation - qualité)

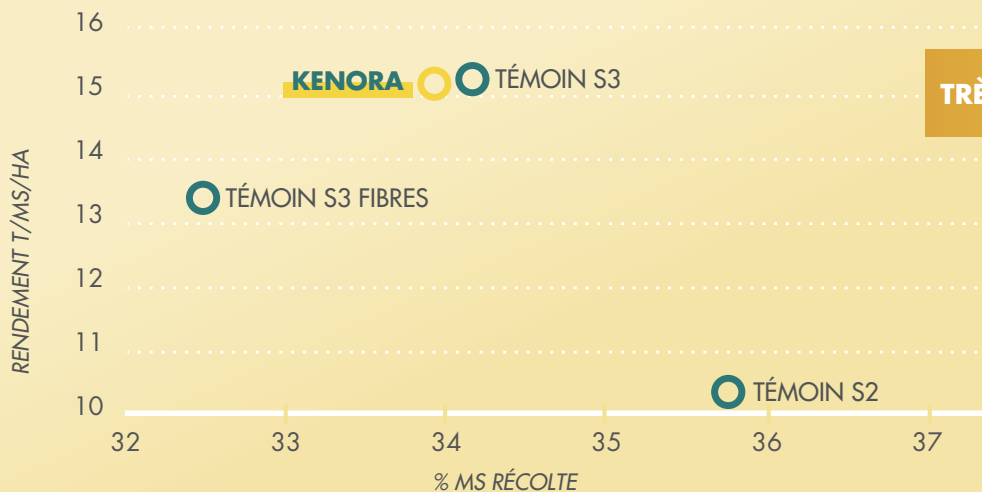
KENORA est un S3 = FAO 310-380

PRÉCONISATION
Semental

→ Récolte à 28-30% pour un seuil optimal d'ingestion à 30-32% MS

→ À 30% MS, **KENORA = FAO 300-350**

PRODUCTIVITÉ



TRÈS FORTE PRODUCTIVITÉ

ZOOTECHNIE

VALEUR ALIMENTAIRE

Comparatif valeurs alimentaires KENORA vs maïs classique à 32% MS

	UFL	DMO	Amidon	NDF	dNDF	MAT
KENORA LEAFY	0.93	70.2	26.0	49.9	56.6	7.6
TEMOIN	0.94	69.7	33.5	43.0	48.5	7.0
			-7.5	+6.9	+8.1	+0.6

+ de **FIBRES** = meilleure rumination
= pH rumen + stable
= 🐄 risque d'acidose

+ de **dNDF** = + d'énergie
= + de MAT

Analyses Germ Services - Semental / 2020-2023

KENORA DANS LES RATIONS



VACHES LAITIÈRES

% MS	UFL
32%	0.93
Troupeau	Soja
80 VL	5 kg MB
Lactation	Lait
340 jours	450 €/1000 L

	Ingestion	Kg lait/jour/VL	Gain/an	Amidon ration
KENORA LEAFY	17.5	29.2	3565 €	22.2% = Baisse du risque d'acidose
TEMOIN	17.4	28.9		28.1%
	+0.1	+0.3		-5.9

Source : logiciel RUMIN'AL

TAURILLONS

% MS	UFL
32%	0.93
Troupeau	Soja : 2 kg MB
150 taurillons	Blé : 2 kg MB
Durée d'engraissement	Viande
240 jours	5.2 €/kg carcasse

	Ingestion	GMQ	Gain/240 j.	Amidon ration
KENORA LEAFY	5.4	1572	1572 €	30.6% = Baisse du risque d'acidose
TEMOIN	5.4	1564		35.2%
	=	+8		-4.6

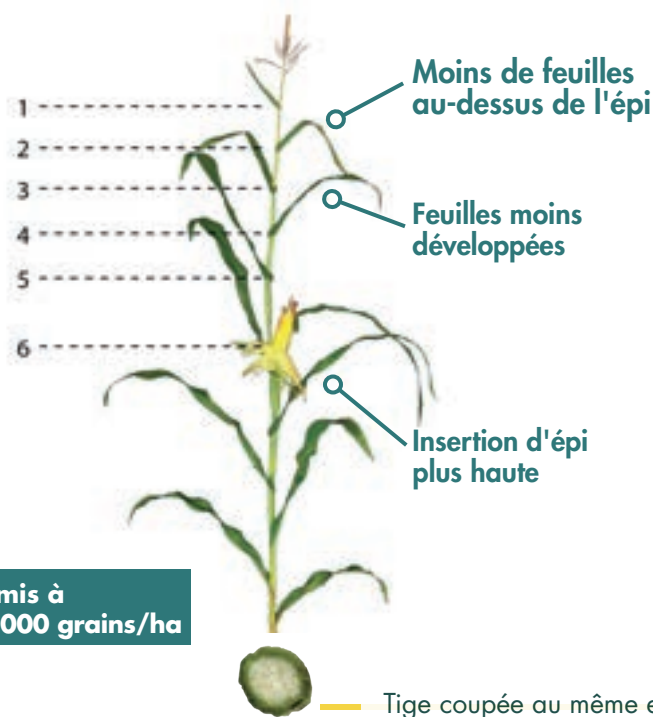
Source : logiciel RUMIN'AL

10 BONNES RAISONS DE CULTIVER NOS MAÏS



- 1 DES HYBRIDES À FORT DÉVELOPPEMENT VÉGÉTATIF = gros rendement
- 2 TRÈS FIABLES SUR LE PLAN AGRONOMIQUE
- 3 MEILLEUR COMPORTEMENT AU SEC
- 4 DE TRÈS GROS ÉPIS
- 5 DES GRAINS PLUS TENDRES = broyage facilité
- 6 UN AMIDON BLANC FARINEUX PLUS DÉGRADABLE = moins de grains dans les bouses
- 7 PLUS DE FIBRES POUR DYNAMISER LA RUMINATION
- 8 DES FIBRES PLUS DIGESTIBLES = + de sucre = + d'UFL = + de MAT
- 9 MATURATION PLUS LENTE = souplesse d'exploitation
- 10 UNE UTILISATION PLUS RAPIDE DES SILOS

SEMEZ MOINS DENSE POUR OPTIMISER LEUR MORPHOLOGIE KENORA 75-80 000 grains/ha



- » Section de tige inférieure
- » Absence de tige supplémentaire
- = réduction des fibres digestibles dans la ration



- » La plante va produire une tige supplémentaire
- = augmentation des fibres digestibles dans la ration
- = + de PDIE



Tél. : 02 43 76 22 94 - Fax : 02 43 76 59 55
semental@semental.fr - www.semental.fr



Retrouvez toutes nos variétés,
nos mélanges et nos associations

