

NOM VERNACULAIRE : CANNE BLEUE.**TENSION**

Selectionnée en 1980, elle se développe rapidement sur l'ensemble de la Guadeloupe, puis sur Marie-Galante. Son développement est actuellement concurrencé par R 570 en Nord Basse-Terre et par l'arrivée de nouvelles variétés dans les autres bassins canniers.

JTRES ZONES DE CULTURE
Martinique, Saint-Kitts

DESCRIPTION BOTANIQUE**PORT DE LA SOUCHE**

Son port est bien érigé.

FEUILLAGE

Le limbe est vert-foncé, de longueur et de largeur moyenne, dressé et retombant à l'extrémité. L'ochréa est large, vert-marron recouvert de cire lui donnant une couleur bleutée. L'auricule est petite, de forme triangulaire et munie de nombreux poils. La gaine est bleutée (cire), glabre et peu adhérente.

TIGE

Les tiges sont droites et de longueur homogène. Les entre-noeuds sont de couleur marron-vert sous une épaisse couche de cire bleutée. Ils sont de forme cylindrique ou légèrement en bobine, de diamètre moyen à assez gros. Quelques fissures apparaissent à maturité. La bande radiculaire est jaune sur les jeunes entre-nœuds, puis prend la couleur sombre de la tige.

BOURGEON

Le bourgeon est de grosseur moyenne et légèrement en relief, de forme ovale à ronde, muni d'ailettes bien développées. Il est de couleur verte devenant marron-foncé à maturité.

FLORAISON

Cette variété fleurit rarement.

CHARACTÈRES AGRONOMIQUES**ADAPTATION**

Variété exigeant une bonne réserve en eau, elle est bien adaptée aux zones humides du Nord Basse-Terre et aux vertisols profonds de la Grande-Terre et de Marie-Galante.

CROISSANCE

Variété à croissance rapide, elle se comporte particulièrement bien en cycle de petite culture. Sa germination est bonne à très bonne et son tallage est plutôt modéré. Elle couvre rapidement le sol en début de cycle. Sa tenue en repousse est moyenne à bonne.

RÉCOLTE

Elle est bien adaptée à la coupe mécanique grâce à ses tiges bien dressées, de hauteur régulière et se dépaillant naturellement à maturité.

QUALITÉ TECHNOLOGIQUE

Sa richesse en sucre est très bonne et sa fibre moyenne.

COMPORTEMENT PHYTOSANITAIRE

Elle est résistante au charbon et à la rouille, modérément sensible à l'échaudure des feuilles et nécessite donc une surveillance particulière en pépinière. Elle est sensible aux attaques de rats.