

**NOM VERNACULAIRE : CANNE BLEUE.****TENSION**

lectionnée 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.

**AUTRES 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-nœuds 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 radulaire 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.