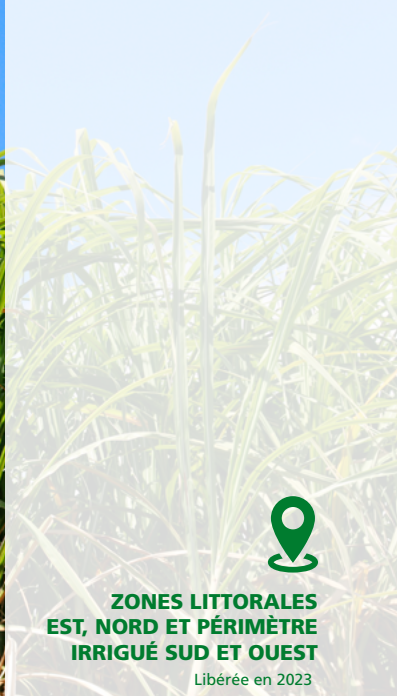




**ZONES LITTORALES
EST, NORD ET PÉRIMÈTRE
IRRIGUÉ SUD ET OUEST**

Libérée en 2023

DESCRIPTION BOTANIQUE

R 589

- Lorsque la canne est mature, les feuilles sèches de R 589 tombent à la verticale laissant l'inter-rang libre, ce qui est très caractéristique.
- La couleur du feuillage est plus claire que de nombreuses variétés (R 579, R 584, R 582, ...). Les feuilles sont plutôt fines et souples, elles suivent le sens du vent. Le bord des feuilles est plutôt lisse.
- Le diamètre des tiges est moyen. Les entrenœuds sont de forme conoïdale. Tiges « arc en ciel » : pas de couleur vraiment caractéristique des tiges, peu de cire. Tavelures assez fréquentes sur cannes matures.
- Duvet parfois abondant. Les gaines sont vertes. Lorsque que les feuilles sèchent, apparaissent sur la gaine des tâches marrons-pourpres (bien moins que sur R 585).
- Poils à la bordure de l'ochréa. Ligule en forme de croissant ayant des poils de taille moyenne. Auricule asymétrique, lancéolé et de petite taille.
- Cicatrice foliaire proéminente. Cœlleton de forme ovale. Peu voire pas d'espace entre l'œilleton et la cicatrice foliaire.
- Fleur claire, assez grande, en forme de plume, au bout d'une hampe florale de taille moyenne.

- Variété sélectionnée à la station de St Benoît sur la zone littorale de l'Île. Elle a fait ses preuves sur les zones littorales de l'Est et du Nord ainsi que dans le périmètre irrigué du Sud et de l'Ouest.
- Très bon tonnage (souvent supérieur à R 579, R 582 et R 584).
- Bonne tenue à la repousse : au fur et à mesure des années, le rendement se maintient quand la parcelle est coupée à la main et bien entretenue.
- Bonne richesse, équivalente à R 579, R 582 et R 584.
- Très bon tallage. Après la coupe, on observe rapidement de très nombreuses talles. La couverture de l'inter-rang est rapide en l'absence de stress hydrique.
- Port régulier et droit. Il arrive que la variété verse lors de hauts niveaux de rendements (moins que R 582 ou R 585).
- Tolérante aux principales maladies présentes à La Réunion sauf à la rouille brune, une maladie ayant un impact modéré et plutôt dans les périodes fraîches : de ce fait, elle est déconseillée dans les Hauts (altitude variable selon la commune).
- Taux de fibre moyen (équivalent à R 582 et R 570).
- Selon le climat de l'année et la zone, tendance à fleurir et parfois abondamment.

Valoriser la ressource canne
ercane



**Bon tallage,
couvre vite le sol,
meilleur tonnage
que R 579**