

# Spermacoce flagelliformis | RUBIACEAE

Nom commun principal : -

Synonyme : *Spermacoce stricta* auct. non L. f.



## DESCRIPTION

Herbe annuelle ou pérenne\*, généralement dressée et non ramifiée, de 15-65 cm de haut, à tige ± anguleuse.

Feuilles opposées\*, sans pétiole\*

distinct, à limbe\* étroitement elliptique\* de 2,5-8 x 0,2-1 cm, en pointe au sommet, à base graduellement rétrécie sur la gaine\* stipulaire\* située à l'insertion des feuilles et longue de 2,5-3,5 cm, à marges\* entières, à face supérieure munie de petites

dents leur conférant un toucher rugueux.

Fleurs groupées en inflorescences contractées de 5-9 mm de diamètre au niveau des nœuds, longues de 3 mm, de couleur blanche.

Fruits ellipsoïdes\* de type capsule\* longue de 2,5 mm, portant des poils sur le sommet et munie de 4 valves.



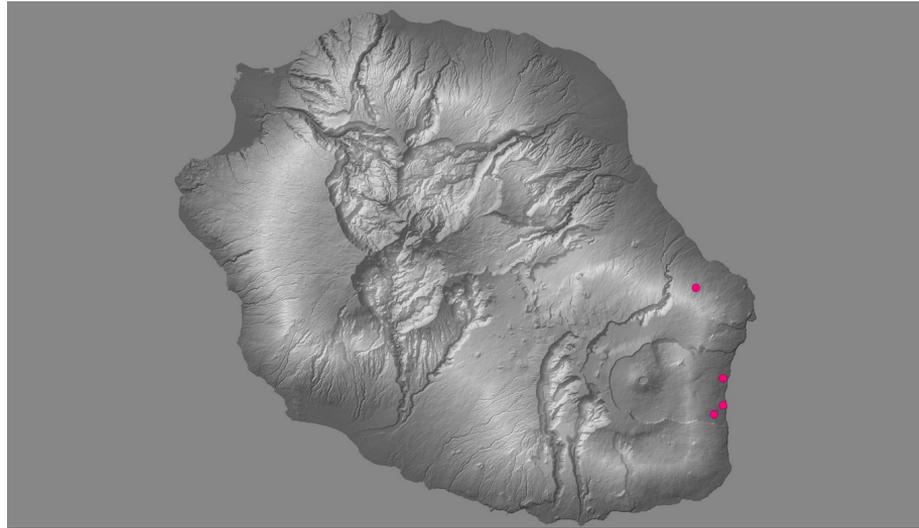


## Écologie

Plante inféodée aux secteurs mégatherme semi-xérophile et hygrophile de basse et moyenne altitude, croissant préférentiellement au sein de milieux ouverts (bords de sentier, de piste, de route...).

## Confusions possibles

Peut être confondue avec d'autres espèces de *Spermacoce* naturalisées à La Réunion telles que *S. hispida* (à port généralement prostré mais parfois dressé, à organes couverts de courts poils blancs, à fleurs longues de 6 mm), *S. ruelliae* (à organes  $\pm$  couverts de courts poils blancs et à marges\* rugueuses au toucher) ou *S. verticillata* (allure buissonnante, à feuilles en apparence verticillées\* par la présence de pousses axillaires\* non développées).



## Remarques

Longtemps considérée comme endémique de La Réunion et de Maurice, sa présence à Madagascar et au sein de l'archipel des Comores en fait une espèce plutôt indigène.



Crédit photographique :

Christian FONTAINE