

INDIGOTIER HIRSUTE

Indigofera hirsuta L.

Fabaceae

40



HERBE ANNUELLE DRESSÉE POUVANT ATTEINDRE 1 M DE HAUT

Les rameaux sont longs, étalés et couverts de poils longs bruns étalés mêlés de poils blanchâtres plus courts (40a). Les feuilles sont composées imparipennées de 2 à 4 paires de folioles elliptiques-ovales, couvertes de poils couchés sur les deux faces (40b) et pourvues de stipules linéaires (40a). L'inflorescence est un racème long de 8 à 30 cm portant de nombreuses fleurs rouge brique ou roses (40c). Le fruit est une gousse linéaire densément pubescente (40d).

LE SAVIEZ-VOUS ?

Cette espèce a sans doute été introduite à La Réunion comme engrais vert. Dans les régions tropicales et subtropicales, elle est utilisée comme plante de couverture pour la régénération des sols. En effet, en tant que fabacée fixatrice d'azote atmosphérique (grâce à une symbiose avec des bactéries du genre *Rhizobium*), la matière organique de cette espèce enrichit bien le sol.

