



Sicania è una varietà di favino creata dalla Sezione di Scienze Agronomiche del D.A.C.P.A. dell'Università degli Studi di Catania. La pianta si presenta vigorosa con baccelli a portamento eretto e con i semi di colore scuro.

Caratteri morfologici

Statura alla maturazione	70-90 cm
Numero di ramificazioni fertili:	2,5 - 3,5 (altezza di inserzione del primo baccello a 18 cm)
Baccello	Portamento eretto
Semi per baccello	2,6 - 2,8
Peso dei 1000 semi	500 - 600 g

Caratteri biologici

Fioritura (10% delle piante con almeno un fiore)	80-110 giorni dalla semina
Maturazione fisiologica	155-185 giorni dalla semina

Caratteri qualitativi

Proteine	22,59%
Zuccheri	7,00%
Fibra (AOAC)	solubile 1,15%, insolubile 17,64%, totale 18,79%
Fibra (Englyst)	solubile 2,00%, insolubile 12,38%, totale 14,38%
Ceneri	frazione insolubile 1,40%, frazione solubile 29,50%

