

# El farratge del Sudan

## Notes Agrícoles

D'alguns anys ençà que els països ramaders compten amb una farratgera de gran valor; es tracta del farratge del Sudan, el qual pren una gran vigoria als dos mesos d'ésser sembrat, arribant al seu complet desenrotllament als tres mesos, i aconsegueix una alçària de tres metres a tres metres i mig.

Aquesta farratgera, a més de la seva gran productivitat, té també la condició d'ésser molt rústega i resisteix les més adverses condicions de la terra i del clima, superant els farratges, que produeix el morenc quan és abatut per la sequedat; s'adapta tant en les terres sorrenques i compactes, com en les argiloses, si bé els terrenys solts són els que més li convenen.

Aquesta planta floreix en la seva extremitat, formant panotxes oberies d'uns 25 a 30 centímetres de llarg. Vegeta durant la primavera i l'estiu. Després de cada dallada torna a rebrotar, disminuint aleshores el gruix de les seves tiges de tal manera, que si es sega al començar la floració s'aconsegueix augmentar la producció i ofereix cada vegada un past més tendre.

El farratge del Sudan com ja ho indica el nom, és procedent del cor de l'Àfrica, en lluita amb la sequedat i l'aridesa. Aquesta farratgera es començà a emprar a Kartum, capital de la Nubia, en el racionament de la cavalleria de l'exèrcit anglès, amb un èxit sorprenent, aquest fet fou conegut als Estats Units d'Amèrica i motivà que l'Eslació Experimental de Chillicothe, de l'Estat de Texas, promogués l'assaig i després la difusió d'aquesta extraordinària farratgera en aquells països, des dels quals es va estendre a molts altres, sobretot en els americans, en tots els quals s'ha produït amb resultats esplèndits.

A l'Argentina, el farratge del Sudan constitueix un recurs farratger inestimable i com en aquell país també en tots aquells altres que l'han adoptat l'enginyer agrònom argentí, en Josep M.<sup>a</sup> Escaro, del Ministeri d'Agricultura, en un notable treball de propaganda a favor del Farratge del Sudan, refereix els seus principals avantatges de la manera següent:

1. Resistència extremada a la sequedat, donant grans quantitats de farratge, àdhuc en climes i terres difícils.
2. Poques exigències quan a la terra, si bé en els terrenys solts és on millor es desenvolupa. Els terrenys pantanosos no li convenen.
3. En les terres salisinoses, en la majoria d'altres plantes no s'hi fan, també s'hi desenrotlla, deixant però de produir-se en aquelles terres que hi ha un excès de sal.
4. L'herba del farratge del Sudan, es pot conservar en forma de fenc, com també ensijada; en ambdós estats la consumeixen àvidament els animals.

12 MAIG 1936



5. Els pastius del Farratge del Sudan, suporten bé la pastura mentre el trepitjament no sigui exagerat.

6. Els farratges d'aquesta planta es prestent a ésser convertits en fenc a ésser ensijats i a la pastura.

7. La productivitat del Farratge del Sudan és sumament elevada, podent fer-se'n càrrec, entre altres raons tenint en compte que pot donar a les primeres segades, 26.000 quilos de farratge verd per hectàrea; les segones segades, 35.000 quilos; les terceres, 40.000 quilos; les quartes 48.000 quilos i les quintes segades 44.170 quilos o sigui un total en cinc segades, de 193.000 quilos, els quals corresponen a 48.000 quilos de fenc en un any.

8. Que el farratge del Sudan amb tot i la gran semblança amb el sorgo d'Alep, no és absolutament gens invasor, com ho és l'esmentat Sorgo.

9. Resisteix els vents més forts, degut a la flexibilitat de les seves tiges.

10. Pot produir dues segades de llavor i dues de farratge i un de llavor.

11. Degut al gust sucrós, el rostoll de la collita de llavor és aprofitat íntegrament pels animals.

12. No tallant-se moltes vegades; les mates tornen a rebrotar a la primavera següent.

13. Deixant-se llavorar a l'acabar-se el període vegetatiu, rebrota a la primavera següent amb les llavors caigudes, amb el qual el Farratge del Sudan pot ésser considerat com a planta perennal.

En tots els climes temperats i àdhuc en els freds, s'adapta aquesta farratgera, si bé en les regions temperades i més en les càlides és en la seva gran productivitat posa de relleu el seu sorprenent valor, el qual, es pot afirmar, amb les dades que hom té del Farratge del Sudan de tots aquells països que l'han adoptat, ha de donar excel·lents i abundoses produccions en la majoria de les nostres regions.

Els experiments i assaigs que s'han realitzat a Catalunya en diferents comarques i menes de terres, confirmen les produccions assenyalades pel senyor Eraso. La revista agrícola de Barcelona *El Cultivador Moderno* la qual ha propagat aquesta gramínia a la nostra terra, ens ha facilitat dades molt eloqüents sobre les altes produccions aconseguïdes en nostre ferrer.

La conveniència de promoure a casa nostra aquest cultiu, ens indueix a cridar l'atenció sobre tan extraordinària farratgera.

R. DE MAS SOLANES