



“Maní silvestre”

Ing. Agr. Marcelo Pereira Machín / Plan Agropecuario

Nombre común:

maní silvestre.

Nombre científico:

Arachis burkartii Handr.

Etimología

(significado e historia del nombre): *Arachis* diminutivo de *Arakos* que era el nombre dado por los griegos a una leguminosa que era una maleza. No se sabe en forma certera su significado pero los componentes de la palabra sugieren lo siguiente: *A*, de negación y *rachis* hace referencia al principal eje de una hoja o fronda, debido a que la flor de dicha maleza aparentemente no tenía un soporte central, en botánica todavía se usa dicho término. *Burkartii*, en honor al botánico argentino Arturo Burkart (1906-1975).



Tipo productivo:

tierno.

Productividad:

baja.

Mes de semillazón:

de febrero a abril.

Algunas características:

es una leguminosa perenne estival que se la encuentra en los departamentos de Artigas, Salto, Paysandú, Rivera y Tacuarembó, también se la encuentra en Argentina y Brasil. Comúnmente se la ve en suelos basálticos superficiales, lugares altos, incluso entre afloramientos rocosos.

Es una planta rizomatosa (tallos subterráneos), de 5 a 10 cm. de altura, que cada hoja tiene 4 folíolos opuestos (enfrentados), de color verde oliva. Flores amarillas doradas de 1,4 a 1,7 cm.

El fruto se desarrolla bajo tierra luego de la floración.

Es una planta medianamente apetezible. Actualmente en Estados Unidos se está trabajando en su mejoramiento genético para su inclusión en pasturas subtropicales como leguminosa fijadora de nitrógeno.

Material consultado:

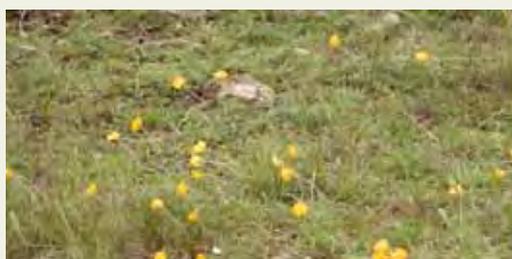
Burkart, A. 1952. Las leguminosas Argentinas. Silvestres y cultivadas. ACME Agency.

Clifford, H., Bostock, D. 2007. Etymological Dictionary of Grasses. Springer.

Izaguirre P., Beyhaut R. 1998. Las leguminosas en Uruguay y regiones vecinas. Parte 1. Hemisferio Sur.

Quesenberry, K. H. 2011. *Arachis* and *Desmodium* germoplasm for forage and conservation use in the subtropics and tropics. USDA. <http://www.reeis.usda.gov/web/crisprojectpages/208229.html>. Acceso: 17 de abril de 2012.

Rosengurt, B. 1979. Tablas de comportamiento de las especies de plantas de campos naturales en el Uruguay. 86 pp.



Maní silvestre en suelos de basalto superficial.



Detalle flor.



Detalle hoja.