

REVISTA
DE
CIENCIAS ECONÓMICAS

PUBLICACIÓN MENSUAL

DEL

Centro Estudiantes de Ciencias Económicas.

DIRECTOR:

ROBERTO A. GUIDI

AÑO 1

NÚM. 3

SEPTIEMBRE DE 1913



DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN
1835 - CALLE CHARCAS - 1835
BUENOS AIRES

FUENTES DE RIQUEZA NACIONAL

- I. EL CULTIVO DE LA ALFALFA EN LA REPÚBLICA ARGENTINA. —
II. SUPERFICIE CULTIVADA. — III. VALOR DE LA PRO-
DUCCIÓN.— IV. EXPORTACIÓN.
-

I. — La alfalfa ha sido cultivada, con más o menos éxito, en todas las provincias y territorios de la Nación, desde Jujuy hasta Santa Cruz y desde Buenos Aires a Mendoza. No hay un solo punto en que, al informarnos sobre el cultivo de esta forrajera, no se nos haya manifestado que tratándola convenientemente llega a producir el mejor forraje, hasta el punto de que en muchas partes se la denomina «reina de las forrajeras».

Es la planta más cultivada entre nosotros, pues ni aun el trigo alcanza a cubrir la extensión de tierra que se destina a ella, a la cual se debe casi exclusivamente el inmenso desarrollo de nuestra ganadería, pues sólo con ella pueden convertirse nuestros campos nuevos en excelentes praderas, donde en vez de mantener medio animal por hectárea llegan a alimentarse hasta cuatro y, muchas veces, cinco animales adultos.

Entre todas las forrajeras es, sin duda alguna, la que se adapta más para la regeneración de nuestros campos, principalmente para aquellos que poseen una flora espontánea pobre y por lo cual producen beneficios mediocres.

La República Argentina debe a esta leguminosa el inmenso desarrollo de la ganadería y, para evidenciar esta

aseveración, bástanos decir que, en aquellos lugares en que se sustituyeron los pastos duros por la alfalfa, fueron desapareciendo paulatinamente los animales de poco valor, siendo reemplazados por el «pedigree», y que la perfecta selección llevada a cabo con las diferentes razas nos ha conducido al puesto culminante que hoy ocupamos en esta rama.

El propietario que regenera sus campos sembrando alfalfa obtiene las ventajas siguientes: puede disponer para sus animales, de trabajo o de renta, de un alimento sano, nutritivo, que puede ser consumido en estado verde o seco, según lo exijan las necesidades; favorece la explotación racional de su terreno, pues permite alternar la alfalfa con otros cultivos, lo que contribuye a que se aprovechen uniformemente los elementos que contiene el suelo; cambia completamente las condiciones físicas y químicas de un suelo: físicamente, debido a que las raíces penetran cada vez más y llevan a las capas profundas aire, calor y humedad, y químicamente porque esta planta, como todas las leguminosas, son fuentes de producción por la propiedad que tienen de fijar el ázoe atmosférico.

Favorecido por factores múltiples y eficaces, el cultivo de la alfalfa está llamado a aumentar en proporción creciente, de año en año, y en breve tiempo alcanzará una preponderancia absoluta sobre todos los demás del país. La alfalfa dominará sobre las demás forrajeras por mucho tiempo. La alimentación de los ganados del país constituirá su aplicación principal, pero no única.

La exportación también podrá adquirir importancia debido, ante todo, al transporte de los animales en pie, más aún si se consigue disminuir los gastos de transporte, por medio de diferentes sistemas de prensado y concentración.

Es posible que, en tal caso, ningún otro país pueda competir con el nuestro para el aprovisionamiento de este forraje en condiciones tan económicas.

Debe agregarse a todo esto el comercio de la semilla, que también adquirirá importancia cada vez mayor, y los lotes limpios, libres de cuscuta, que son los más, alcanzarán muy altos y remuneradores precios.

Todo lo cual prueba que, no obstante la vasta superficie que proporcionalmente corresponde al cultivo de la alfalfa en nuestro país, estamos recién en los comienzos.

II. — Los datos siguientes demuestran la forma en que se ha desarrollado el área cultivada con alfalfa en el país..

Superficies en hectáreas :

A Ñ O S :	1872	1888	1895	1912
Capital Federal	—	1.085	—	—
PROVINCIAS :				
Buenos Aires.....	—	93.800	160.005	2.000.000
Santa Fé.....	—	29.551	133.730	850.000
Córdoba	23.824	77.585	197.065	1.500.000
Entre Ríos	—	6.307	16.988	125.000
Corrientes	—	1.585	792	20.000
San Luis	4.434	5.989	12.652	180.000
Santiago del Estero...	1.687	15.178	5.227	28.000
Tucumán	674	2.783	5.157	21.000
Mendoza	11.112	69.496	82.081	92.000
San Juan	66.074	55.589	56.551	55.000
La Rioja	—	4.697	6.380	13.000
Catamarca	1.087	9.308	8.080	25.000
Salta	2.239	14.202	15.111	33.000
Jujuy	651	2.693	1.665	13.000
TERRITORIOS :				
Misiones	—	9	70	180
Formosa	—	17	26	6.200
Chaco	—	133	477	750
Pampa Central	—	880	5.260	400.000
Neuquen	—	—	225	18.000
Río Negro	—	207	780	15.000
Chubut	—	—	550	4.300
Santa Cruz	—	—	—	1.056
Tierra del Fuego	—	—	10	—
Los Andes	—	—	—	100
Totales :	<u>111.782</u>	<u>390.009</u>	<u>712.067</u>	<u>5.400.580</u>

Como se ve, recorriendo y comparando las estadísticas de varios años anteriores, nos convencemos de la difusión de este cultivo, que resulta verdaderamente asombrosa, pues

mientras en el año 1895 contábamos sólo con 712.000 hectáreas, en 1908 sumaban los cultivos la enorme extensión de 4.700.000 y, según las estadísticas del Ministerio de Agricultura de la Nación, la extensión sembrada en 1912 supera en mucho a 5.000.000 de hectáreas.

III. — El valor de la producción de alfalfa, correspondiente al año agrícola 1911-1912, está representado por las cifras siguientes :

	TONELADAS	PESOS <i>mon.</i>
PROVINCIAS :		
Buenos Aires	1,328.000	16.638.277
Santa Fe	696.000	8.748.720
Córdoba	880.000	11.061.600
Entre Ríos	464.000	5.832.480
Corrientes	24.000	301.680
San Luis	8.000	100.560
Santiago del Estero ...	32.000	402.240
Mendoza	132.000	1.650.240
San Juan	40.000	502.800
La Rioja	32.000	402.240
Catamarca	8.000	100.560
Tucumán	16.000	201.120
Salta	52.000	653.640
Jujuy	32.000	402.240
TERRITORIOS :		
La Pampa	216.000	2.715.120
Chaco	2.400	30.168
Formosa	240	3.017
Misiones	480	6.034
Neuquen	3.200	40.224
Río Negro	32.000	402.240
Totales :	3.998.320	50.255.200

Es digno de tener en cuenta el lugar prominente que corresponde a la provincia de Córdoba, pues ocupa el segundo puesto.

IV. — En los dos últimos años han sido exportadas las siguientes cantidades de alfalfa seca :

<i>DESTINOS:</i>	TONELADAS	
	<i>En 1912</i>	<i>En 1911</i>
Alemania	323	—
Bélgica	1,585	500
Brasil	27,084	18,041
España	170	—
Estados Unidos	460	—
Italia	610	19
Reino Unido	55	94
Uruguay	3,187	99
Otros destinos	5,379	864
Ordenes	3,109	624
Totales :	41,962	20,241

Muy variable resulta el rendimiento de la alfalfa: la naturaleza y fertilidad del terreno, la profundidad a que se encuentra la primera napa de agua, las lluvias escasas o frecuentes, los riegos y el clima son factores que influyen en forma directa en el mayor o menor éxito del cultivo. La producción oscila entre 6 y 15 toneladas de pasto seco por año, con un término medio de 10.000 a 12.000 kilos por año y por hectárea.

JUAN F. BALDASSARRE.