



Cd. Delicias, Chih., a 3 de Febrero de 2012
OFICIO: DIR /027/2012

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES P R E S E N T E.-

Por este medio nos permitimos hacer constar que los CC. Dr. José Alvaro Anchondo Nájera y Dr. Jesús Miguel Olivas García, profesores investigadores de la Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales de la Universidad Autónoma de Chihuahua, han producido durante los últimos diez años un **desarrollo tecnológico** para el cultivo agronómico del sotol (*Dasyllirion* spp., Nolinaceae, una especie nativa del Desierto Chihuahuense), en tierras agrícolas marginales. Apoyados por el trabajo de otros investigadores del Programa de Sotol de la Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales, el Dr. Anchondo y el Dr. Olivas han realizado de 2001 a 2011, la generación, validación y transferencia de un paquete tecnológico integral de cultivo de la especie que incluye la nutrición de plántulas de sotol en vivero e invernadero, establecimiento de plántulas en campo con esquemas que promuevan el crecimiento y faciliten la cosecha, calendarización del riego, fertilización orgánica del cultivo, y control de malezas con métodos manuales y químicos.

Actividades adicionales del Programa de Sotol, en las cuales el Dr. Alvaro Anchondo Nájera colabora con el Dr. Jesús Miguel Olivas García (Líder del Programa), incluyen el monitoreo de campo del crecimiento de las plantas y la acumulación de carbohidratos en el bulbo de la misma, y la generación de información sobre la corta y aprovechamiento del sotol silvestre y cultivado. Durante una década ambos investigadores han establecido parcelas de validación de sotol cultivado en cinco localidades de Chihuahua, con financiamiento de los propios productores y, especialmente en los últimos dos años, con financiamiento de Fundación Produce Chihuahua (proyecto FPCH-08-2008-1017). Y los dos investigadores, conjuntamente con el Dr. Juvencio González García, también profesor-investigador de esta Universidad, han realizado trabajos sobre las limitaciones de fermentación del sotol durante el verano (proyecto CONACYT FOMIX CHIH-2006-C01-58278).



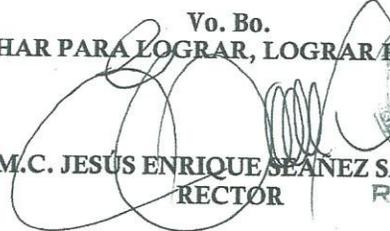
Sus trabajos sobre sotol han sido presentados y publicados en congresos nacionales e internacionales como se aprecia en las evidencias que se adjuntan. Los resultados del trabajo continuo de estos dos investigadores, incluyendo la colaboración de otros colegas en el programa de sotol están siendo compilados en un libro con tratamiento integral del tema del sotol.

Se extiende la presente constancia para los fines legales a que haya lugar, el día 3 de febrero de 2012.

ATENTAMENTE
"CULTIVAR LA MENTE PARA CULTIVAR EL CAMPO"


M.C. FRANCISCO MARQUEZ SALCIDO
DIRECTOR DIRECCIÓN DE CIENCIAS AGRICOLAS Y FORESTALES
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

Vo. Bo.
"LUCHAR PARA LOGRAR, LOGRAR PARA DAR"


M.C. JESÚS ENRIQUE SAENZ SAENZ
RECTOR RECTORIA

C.c.p. Archivo



Consejo Mexicano del Sotol, A.C.

H. Colegio Militar No. 4700 (Dentro del Campus ITESM) Chihuahua, Chih.
Tel. (614)433 0857 Movil (614) 255 0904 e-mail: cmsotol@prodiqy.net.mx

Cd. Chihuahua, Chih., a 9 de febrero de 2012

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES
P R E S E N T E.-

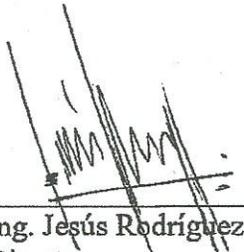
De la manera más atenta nos permitimos hacer constar que los CC. Dr. José Álvaro Anchondo Nájera y Dr. Jesús Miguel Olivas García (líder del Programa), profesores-investigadores de la Universidad Autónoma de Chihuahua, han llevado a cabo un **desarrollo tecnológico** que permite el cultivo agrícola del sotol (*Dasylirion spp*), una especie del Desierto Chihuahuense de gran importancia silvestre y comercial. La información agrícola generada por los investigadores mencionados incluye técnicas para la fertilización de la plántula, trasplante, tasas de crecimiento relativo, sistema de riego y calendarización del mismo, respuestas a fertilización y abonado, control de malezas y manejo general del cultivo en tierras agrícolas.

La información anteriormente mencionada está siendo utilizada por el Consejo Mexicano del Sotol para el establecimiento de parcelas de transferencia tecnológica y parcelas comerciales de sotol en diversas regiones geográficas de Chihuahua, tales como Buenaventura, Janos, Samalayuca, Madera y Ascensión.

A T E N T A M E N T E



CONSEJO MEXICANO
DEL SOTOL, A.C.
R.F.C. CMS-050820-SSB


Ing. Jesús Rodríguez
Director
Consejo Mexicano del Sotol, A.C.

Ccp. Archivo