



(<http://www.conacytprensa.mx>)

[Noticias \(/index.php\)](#)

[Ciencia \(/index.php/ciencia\)](#)

[Tecnología \(/index.php/tecnologia\)](#)

[Sociedad \(/index.php/sociedad\)](#)

[Centros de Investigación \(/index.php/centros-conacyt\)](#)

[Reportajes Especiales \(/index.php/reportajes-especiales\)](#)

[Suscríbete \(/index.php/suscribete\)](#)



([/index.php](#))



([/index.php/radio](#))

**in**

(<https://www.in>)

**f** **noticias** **ts** **pin**

(<https://www.conacyt.mx>)

[Home \(/index.php\)](#) | [Centros de Investigación \(/index.php/centros-conacyt\)](#) | [Boletines Centros Conacyt](#)

# Presentación del libro "Panoramas de aprovechamiento de los agaves en México"

Twitter [Me gusta](#) [Compartir](#)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C.

Boletín informativo CIATEJ/011

Guadalajara Jalisco, 23 de agosto de 2017



## Curiosidades

Anécdotas científicas  
([/index.php/anecdotas-cientificas](#))

Científicos con calle  
([/index.php/cientificos-con-calle](#))

Citas  
([/index.php/citas](#))

Vocabulario  
([/index.php/vocabulario](#))

Diez más  
([/index.php/diez-mas](#))

Libro  
([/index.php/libro](#))

Derribando mitos  
([/index.php/derribando-mitos](#))

Web, recomendamos  
([/index.php/web-recomendamos](#))

Sabías que  
([/index.php/sabias-que](#))



El miércoles 23 de agosto de 2017 en la sala de Tecnología Alimentaria de la Unidad Zapopan del CIATEJ, A.C. la Dra. Anne Christine Gschaedler Matis, presentó el libro que se desprende de la Red Temática Mexicana Aprovechamiento Integral Sustentable y Biotecnología de los Agaves AGARED. La información contenida en esta publicación titulada "Panorama del Aprovechamiento de los Agaves en México" es el resultado del grupo de trabajo conformado por científicos de distintas instituciones liderados por la doctora Anne.

Al ser los agaves y sus derivados un tema de investigación de muchas instituciones mexicanas y algunas extranjeras, para AGARED, resulta fundamental hacer una revisión para el desarrollo tanto de la ciencia como de las culturas, así como compilar y resumir gran parte de la información disponible en estas temáticas, plasmadas en el libro.

"Con dicho trabajo buscamos generar una guía para, además de mostrar cuál es el estado del arte de algunas de estas investigaciones, reflexionar sobre cuáles acciones faltan por implementar, para lograr que los agaves puedan no sólo tener un impacto en lo económico, sino que se logren acciones que permitan hacer sustentable el uso de esta planta tan bondadosa." Explica la Dra. Gschaedler en la introducción de la obra.

El libro se divide en cinco capítulos, revisa en un inicio a los agaves como materia prima, abordando temas como taxonomía, fisiología de los agaves y problemas de enfermedades entre otros. Los fructanos caracterización y aplicaciones son el principal tema en el segundo capítulo. El tercero aborda la elaboración de bebidas a partir de diferentes especies de Agave y considera bebidas destiladas o no. En un cuarto capítulo la importancia del aprovechamiento de los residuos y subproductos es discutida. En el quinto y último capítulo se abordan temáticas relacionadas con el aspecto social, político y económico de este sector relacionado con el aprovechamiento de los agaves.

En el acto estuvieron presentes el Lic. Ramón González Figueroa, director del Consejo Regulador del Tequila (CRT), el Lic. Luis Felipe Villalobos Serrano como representante de la Cámara Nacional de la Industria Tequilera (CNIT), así como el Dr. Inocencio Higuera Ciapara director del CIATEJ y miembros de la AGARED que participaron en el libro.

Este libro puede descargarse de manera gratuita en el siguiente link <http://www.agared.org/libro-panorama-de-los-agaves> (<http://www.agared.org/libro-panorama-de-los-agaves>).

Contacto prensa:

Lic. Jesús Fuentes González

Oficina de Difusión y Divulgación

Teléfono 33455200 ext. 1414

[jfuentes@ciatej.mx](mailto:jfuentes@ciatej.mx) (mailto:jfuentes@ciatej.mx) y/o [contacto@bdavanzado.org](mailto:contacto@bdavanzado.org) (mailto:contacto@bdavanzado.org)

Twitter



Me gusta

Compartir

0 comentarios

Ordenar por **Los más antiguos**



Añade un comentario...

Plugin de comentarios de Facebook

Suscríbete al sitio  
(/index.php/suscribete-al-sitio)

## RSSfeeds

- [Tecnología](http://feeds.feedburner.com/conac)  
(<http://feeds.feedburner.com/conac>  
(42120))
- [Sociedad](http://feeds.feedburner.com/conac)  
(<http://feeds.feedburner.com/conac>  
(41578))
- [Boletines](http://feeds.feedburner.com/conac)  
(<http://feeds.feedburner.com/conac>  
(41593))
- [Eventos](http://feeds.feedburner.com/conac)  
(<http://feeds.feedburner.com/conac>  
(41968))

## Boletín Informativo

SUSCRIBIRSE

(/index.php/suscribete/user/modif

## Twitter

Follow

Síguenos

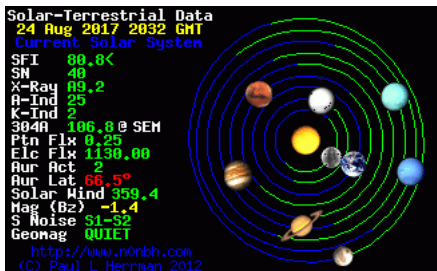
(<https://twitter.com/ConacytPrens>)

## Temas

- Noticias <
- Ciencia <
- Tecnología <
- Sociedad <
- Centros de

Geo - Visitas al sitio

Actividad Solar



(<http://www.hamqsl.com/solar.html>)

Investigación ▾

Información Centros Conacyt  
 (/index.php/centros-conacyt)

Boletines Centros Conacyt  
 (/index.php/centros-conacyt/boletinescentr)

Sitio Centros Conacyt  
 (http://centrosconacyt.r

Boletines Centros de Investigación Mexicanos  
 (/index.php/centros-conacyt/cinvestav)

Reportajes Especiales  
 (/index.php/reportajes-especiales)

Suscríbete  
 (/index.php/suscribete)

## Repositorio de información



(<http://newsnet.conacytprensa.mx>)

Acerca de ≈  
 ¿Quién está detrás?  
 (/index.php/nosotros-mct-noticias)



Suscríbete  
 Click para registrarte  
 (/index.php/suscribete)

> [info@conacytprensa.mx](mailto:info@conacytprensa.mx)  
 (mailto:info@conacytprensa.mx)

- Teléfono (55) 5322 7700 ext: 1030

Repositorio de información



(<http://newsnet.conacytprensa.mx>)

### Noticias

Últimas

(/index.php/noticias/noticias)

Boletines Prensa

(/index.php/noticias/reportajes)

Boletines Centros

Conacyt

### Ciencia

Salud

(/index.php/ciencia/salud)

Ambiente

(/index.php/ciencia/ambiente)

Química

(/index.php/ciencia/quimica)

### Tecnología

Energía

(/index.php/tecnologia/energia)

Biociencia

(/index.php/tecnologia/biociencia)

Transportes

(/index.php/tecnologia/transportes)

### Sociedad

Convocatorias

(/index.php/sociedad/convocatorias)

Museos

(/index.php/sociedad/museos)

Asociaciones

(/index.php/sociedad/asociaciones)

Algunos derechos reservados 2015 ©

(<http://www.mora.edu.mx/inicio.aspx>) Consejo

Nacional de Ciencia y Tecnología

(<http://www.conacyt.gob.mx>)

Conoce nuestras políticas de privacidad

(/index.php/politicas-privacidad)

(<http://www.mora.edu.mx/SitePages/politicas.aspx>)

[\(/index.php/centros-conacyt/boletinescentros\)](#) [Mundo Vivo](#) [TICs](#) [Personajes](#)  
[Galería](#) [vivo\)](#) [Materiales](#) [Eventos](#)  
[Economía](#) [\(/index.php/tecnologia/materiales\)](#) [\(/index.php/sociedad/eventos\)](#)  
[Prensa](#) [\(/index.php/ciencia/economia\)](#) [Nanotecnología](#) [Becas](#) [México, CDMX](#)  
[Arte](#) [\(/index.php/tecnologia/nanotecnologia\)](#) [\(/index.php/sociedad/becas\)](#)  
[Canales RSS](#) [\(/index.php/ciencia/arte\)](#) [Robótica](#)  
[Humanidades](#) [\(/index.php/tecnologia/robotica\)](#)  
[rss\)](#) [\(/index.php/ciencia/humanidades\)](#)  
[Radio Con Ciencia](#) [Universo](#)  
[\(/index.php/radio\)](#) [\(/index.php/ciencia/universo\)](#)  
[La Tierra](#)  
[\(/index.php/ciencia/la-tierra\)](#)



México, CDMX  
Av. Insurgentes Sur 1582. Delegación Benito Juárez 03940