

El Bambú en Jalisco

Raúl Pérez y Gilberto Cortés

La rica y conservada vegetación de las montañas de Jalisco, guardan entre sus diferentes especies vegetales a varias tipos de bambúes silvestres. Es frecuente observar en lo alto de la sierra de Manantlán a *Chusquea circinata* y *Chusquea liebmanni* formando parte importante de la vegetación arbustiva; algunos manchones de *Chusquea nelsonii*, pueden presentarse también, pero siempre en la orilla de los arroyos. En la región de Mismaloya crece silvestre *Rhipidocladum racemiflorum* y *C. liebmanni*; en las zonas bajas de esta región también se pueden observar poblaciones abundantes de *Guadua paniculata* identificado fácilmente por sus

destacadas y agudas espinas en los nudos. *Otatea acuminata* es muy variable en Jalisco, pues se han podido diferenciar varias poblaciones donde el tamaño, grosor y forma biológica de la planta, pueden indicar lo variable de las condiciones ambientales donde crece. Los -otatales- están presentes en el suroeste del estado donde pueden ser los únicos elementos de la vegetación natural, considerada por nosotros como un único Tipo de Vegetación del estado. En la región de Macota, Tamazula y Jilotlán, crece silvestre un -otate- que es diferente al común. Se trata de *Otatea fimbriata*, un bambú usual del Bosque Tropical Subcaducifolio.



Destaca entre todos los bambúes nativos *O. acuminata* por sus usos tradicionales y comerciales, del cual se fabrican diferentes accesorios útiles para la vida diaria, y algunas artesanías, como se aprecia en las fotografías.

En relación a especies introducidas, La Fundación Produce Jalisco A. C. está trabajando con el establecimiento de algunas especies con el propósito de conocer como se desarrollan en diferentes

ambientes. Se han establecido pequeños módulos de bambú de aproximadamente media hectárea, en 16 lugares diferentes del Estado.

Las especies que se están evaluando son las siguientes:

1	<i>Bambusa bambos</i>
2	<i>Bambusa ventricosa</i>
3	<i>Dendrocalamus hamiltonii</i>
4	<i>Dendrocalamus calostachys</i>

5	<i>Dendrocalamus strictus</i>
6	<i>Bambusa vulgaris (tallo verde)</i>
7	<i>Bambusa vulgaris - vittata -</i>
8	<i>Bambusa oldhamii</i>
9	<i>Dendrocalamus asper</i>
10	<i>Dendrocalamus latiflorus</i>
11	<i>Guadua angustifolia</i>
12	<i>Guadua aculeata</i>
13	<i>Thyrostachys siamensis</i>

Consideramos conveniente mencionar que La Fundación Produce Jalisco A C, en coordinación con la Secretaría de Desarrollo Rural del Estado de Jalisco establecieron una superficie de aproximadamente 6 hectáreas con el objetivo de que funcione como una área de reproducción de las primeras 5 especies de

la lista, añadiendo además una especie de nombre ***Dendrocalamus giganteus***, que es uno de los bambúes tropicales que llegan a tener una altura de mas 30 metros y 25 cm. de diámetro promedio. Cada especie esta representada en aproximadamente una hectárea.

En las siguientes fotos podemos apreciar su desarrollo, la plantación se realizó en Agosto del 2003, y las fotografías fueron tomadas en diciembre del 2004.

