



SOCIEDAD
COLOMBIANA
DEL BAMBU



La Tragedia de El Espinal, Tolima **NO ES CULPA DE LA GUADUA**

Colombia, 1 de Julio de 2.022

La Sociedad Colombiana del Bambú (SCB) y la Federación Nacional del Bambú y la Guadua (FEDEBAMBUG), manifiestan su más profunda preocupación con los hechos registrados el pasado 26 de junio de 2.022 en el municipio de El Espinal, Tolima, los cuales se relacionan con el desplome de una estructura en Guadua y madera que hacía las veces de palcos en la Plaza de Toros “Gilberto Charry”, en el marco de las fiestas de San Pedro. Finalmente se registraron cuatro personas fallecidas y más de 300 personas heridas.

Vale la pena recordar la tragedia ocurrida el 20 de enero de 1.980 en las corralejas de Sincelejo, Sucre, en donde los palcos fueron construidos en madera y su desplome ocasionó más de 500 muertos y más de 1000 heridos. Según el Arquitecto Simón Vélez, en El Espinal la tragedia del colapso de la estructura de la plaza de toros en mención fue mucho menor, dado que la guadua es más liviana que la madera.

Mucho se ha analizado sobre el tema y se evidencia que no hay una ley que regule este tipo de eventos y este tipo de estructuras temporales. La autoridad local no hizo las respectivas verificaciones y los constructores no tuvieron más que endilgarle toda la responsabilidad al origen de la guadua, su estado de madurez (“biche”) y sus arriesgadas uniones con fibras vegetales, violando así toda la normatividad vigente y todas las consideraciones técnicas para una edificación de esta naturaleza.

En Colombia, la legislación excesiva que regula los guaduales, y el poco control de las autoridades ambientales, inducen a que intermediarios inescrupulosos comercialicen la Guadua “biche”, la cual no tiene las mismas propiedades físico-mecánicas que posee una Guadua madura.

La Guadua ha sido un material de construcción que ha estado presente en nuestro territorio desde antes de la llegada de los españoles y ha sido parte fundamental de soluciones de vivienda en toda Colombia.

La Guadua fue un material de la mayor importancia para la vida cotidiana de las sociedades indígenas. Posteriormente la Guadua facilitó la rápida formación de poblados durante la llamada colonización antioqueña de las tierras que luego fueron identificadas como Caldas, Risaralda, Quindío, Valle del Cauca y Tolima.

La Guadua es un material de construcción que hace parte de sistemas constructivos incluidos en el Código Colombiano de Construcción Sismorresistente; muchas instituciones regionales y nacionales han invertido sus esfuerzos en estudios e investigaciones que permiten que hoy la ingeniería pueda predecir su comportamiento estructural.

La Guadua no podrá ser la responsable del colapso de la estructura en Guadua de la Plaza de Toros “Gilberto Charry” de la ciudad de El Espinal, más bien, se deberá endilgar dicha responsabilidad a aquellos que no han entendido su verdadero comportamiento como material de construcción.

La Sociedad Colombiana del Bambú y la Federación Nacional del Bambú y la Guadua exhortan a toda la comunidad en general para que defendamos este bambú de tan maravillosas propiedades y solicita a las autoridades competentes que realicen las investigaciones pertinentes que permitan establecer las responsabilidades de las personas e instituciones involucradas en tan nefasto despropósito.

XIMENA LONDOÑO
Presidenta (SCB)

SIMON VELEZ
Vicepresidente (SCB)

HECTOR FABIO SILVA
Secretario (SCB)

FELIPE CAJIAO
Gerente General (FEDEBAMBUG)