



COMUNICADO FCPP

Panamá, Valle de Antón, 2017

La India Dormida y el impacto posterior a la lona de vinilo rosa

Después de siete días de removida la tolda que se colocó encima de la India Dormida, la Fundación Pro-Conservación de los Primates Panameños (FCPP), recibió algunas fotografías que muestran como la tolda impactó de forma negativa en la vegetación superficial de la montaña. A pesar de que las lluvias no habían cesado, todavía se pudo observar el pasto seco en la cumbre de la montaña.

La vegetación de la India Dormida no parece ser de importancia a simple vista, pero debemos saber que hay organismos vivos que son de valor biológico en la zona. En el Valle de Antón, en particular en las faldas y parte de la cima de la India Dormida existe una gran riqueza vegetal, tomando en cuenta que cada zona montañosa es en sí un tipo de “isla” con diversidad particular y en la cual sus organismos quizá no se encuentren en otro hábitat.

Algunas de las especies colectadas en estas zonas son de distribución rara y algunas otras endémicas (únicas del lugar), o únicas del país. En la India Dormida y montañas circundantes al Cerro Gaital, existe una gran diversidad de especies. Tomando los escritos de los botánicos Robert Dressler y Diego Bogarías (2007), encontramos un listado de al menos seis especies de bromelias, plantas con flores pequeñas de la familia Asteraceae, de las cuales una de las más notables ha sido nombrada *Sobralia mireyae* en honor la Dra. Mireya Correa, reconocida botánica de Panamá. Son plantas que no superan muchos centímetros de altura, y que eventualmente florecen, tienen importancia ecológica, porque son únicas. Existen otras familias como las Onagraceae, Scrophulariaceae, algunas de ellas medicinales o bien de importancia económica por sus flores, según reporta el científico James Miller en 2013.



Existe también una flora de características muy distintas a las plantas vasculares como árboles y arbustos. Una vegetación que crece en áreas con clima particular montañoso, rocoso, donde una condición de temperatura específica (de montaña), las mantiene vivas. Para esta este tipo de flora, una subida brusca en la temperatura por largo periodo, o desviación de la lluvia (como poner una gran tolda encima) las puede afectar, aletargando sus ciclos reproductivos, destruyendo sus estructuras reproductoras, o deshidratando a la planta en temporada fértil. Esta vegetación de la que hablamos son los briofitos (hepáticas y antocerotes). En muchas zonas rocosas, estas pequeñas plantas mantienen el punto ácido-base del suelo en cierta condición, y permiten la formación de la primera materia orgánica donde se fijan. Algunas de estas plantas tienen propiedades medicinales, pueden presentarse de forma de manto aterciopelado, como láminas o como un pequeño tallo.



En 2014, otro botánico, especialista en briofitas, Alfons Schaefer-Verwimp publicó un largo listado de plantas de las zonas montañosas de Panamá de donde encontró en la India Dormida, especies como *Archilejeunea auberiana*, *Ceratolejeunea desciescens* (primer reporte en Centro América), *Cololejeunea submargianta* (única de Panamá). En otra publicación citada por Stotler y colaboradores (1998), se reportan los generos *Frullania caulisequa*, *Macrocolura sagittistipula* (única de Panamá), *Metzgeira albinea*, *Displasiolejeunea unidentata* (única en Panamá), *Drepanolejeunea bidens* (única de Panamá). La mayoría de estas formas de vida vegetal podrían pasar desapercibidas por una persona que no conozca sobre el tema, simplemente una hierba, sin embargo, a nivel científico son todavía muy valorados, pues así también representan la historia natural del área, junto a ellas estarán adaptadas otras formas de vida que quizá dependan de ellas.

NO HUBO MUERTE DE MAMIFEROS...

En nuestro recorrido, no hubo posibilidad de detectar ningún animal moribundo o muerto, tampoco gallotes ubicando cuerpos descompuestos, por lo que no podemos precisar hubo muerte de animales, no podemos aseverar científicamente que hubo un daño ecológico, pero si hubo un efecto negativo en el corto periodo en que la tolda se mantuvo cubriendo estas formas de vida. La mayoría de los animales de esta área de la cima podrían haber perecido dentro de sus madrigueras por agitación y sofoco; también los anfibios y reptiles, por sensitivos a humedad y temperatura, quizá a largo plazo. Pero lo que si podemos estar seguros es que la campaña de la tolda rosada en la India Dormida, estaba pactada para mantenerse puesta por todo el mes de octubre, como bien señalan algunos medios de

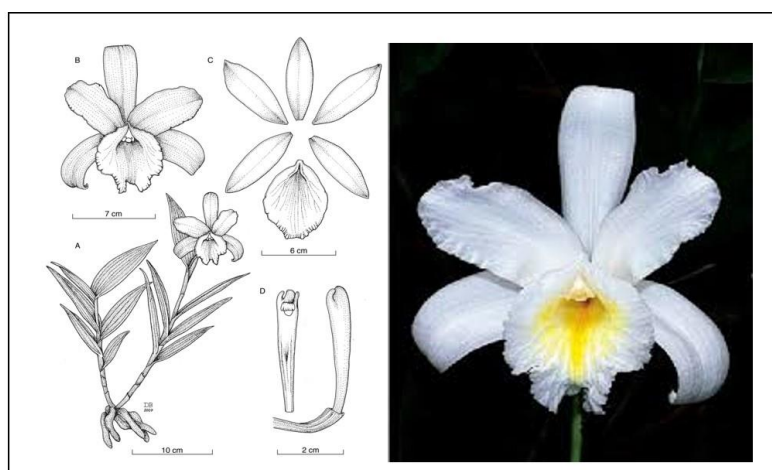
prensa, la rápida acción ciudadana y científica, evitó mayores consecuencias. Agradecemos a la primera dama y al equipo de creativos el haber considerado la remoción de dicha tolda a tiempo, elogiamos sus buenas intenciones.

Conservación del medio ambiente

La India Dormida aparece en los listados de Categoría de Manejo y Área Protegida de 2012, como una Reserva Hidrológica de Coclé. Y en el acuerdo No.4 del 10 de marzo de 2009, se declara por el Consejo Municipal de Antón que “todos los cerros circundantes al monumento natural Cerro Gaital (Pajita, India Dormida, Caraiguana, El León, Cocorrón, Sombrero, La Cruz y demás que circundan el cráter y afines en el Valle de Antón y Guachara, Nisperal, al ser de interés social, ecológico y económico, deben ser protegidos con la ley”. Al cubrir con una tolda de semejante dimensión, la actividad publicitaria irrumpe con los artículos de la Ley 41 de 1998 (garantizar el uso sostenible del medio ambiente), y el acuerdo del 10 de marzo de 2001 en donde se advierte que no se debe alterar la topografía ni el drenaje natural. Según el artículo quinto de la Gaceta oficial digital del jueves 1 de octubre de 2009, queda prohibida la caza, la tala, la quema, movimiento de tierra, recolección, y destrucción de recursos naturales, así como cualquier otra actividad que atente contra el buen uso de la reserva natural.

Por parte de las prácticas de senderismo y la concienciación a la comunidad, el Ministerio de Ambiente, por medio de su Departamento de Educación Ambiental debería realizar mayor campaña en la zona para dar a conocer el valor de la naturaleza que allí se encuentra y mitigar la acción delictiva de prender fuego a la montaña como pasa frecuentemente, así también la correcta recolección de la basura, procedimientos que velen por la conservación del entorno natural. **Una buena idea de incentivar a la comunidad a formar parte del cuidado de su entorno natural sería brindar charlas científicas, realizar un día feria para que las personas del lugar puedan vender artesanías y realizar jornadas de limpieza voluntaria de la comunidad con el apoyo de su junta comunal y empresas.**

La FCPP sostiene que el objetivo no es en ningún momento atacar al gobierno panameño, sino por el contrario ayudar a proteger nuestros recursos como profesionales en el campo de la biología. Por esta misma razón FCPP hace un llamado a las autoridades para que se defiendan más a los recursos naturales, ya que los parques nacionales y reservas forestales han sido fuertemente castigados en los últimos años, y esta gran pérdida de bosque nos puede costar muy caro a nivel económico y de salud.



Sobralia mireyae TIPO: Panama. Coclé: La Pintada; Flor cultivada. 30 May 2006, R. L. Dressler 6707 (Holotipo, PMA; Isotipo, JBL-spirit; [ilustración de Tipo](#)).