ANP Scripta

Revista Digital de Investigación Científica

AÑO 1 NÚMERO 2 Julio-Diciembre, 2015

Áreas Naturales Protegidas Scripta

ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS SCRIPTA, Año 1, Número 2, Julio-Diciembre de 2015, es una publicación científica digital de periodicidad semestral iniciativa de la Red de Áreas Naturales Protegidas (RENANP) de las Redes Temáticas de CONACyT. Editor en Jefe responsable Dr. Alfredo Ortega-Rubio. Reservas de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2015-071509261100- 203; ISSN: en trámite. Responsable de la última actualización de este número, Dr. Alfredo Ortega-Rubio, Av. Instituto Politécnico Nacional 195, La Paz, Baja California Sur, C. P. 23096, Tel (612) 1238484, fecha de la última modificación 30 Diciembre 2015. Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura de los editores de la publicación. Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de esta publicación sin previa autorización de los autores de este número de

ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS SCRIPTA.

La publicación de este número de ***ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS SCRIPTA*** fue posible únicamente debido al apoyo del financiamiento de ***CONACYT*** al proyecto de la Red Temática Nacional Áreas Naturales Protegidas ***RENANP-CONACYT***. Agradecemos el invaluable apoyo de la Dirección de Infraestructura Científica y Redes Temáticas de ***CONACYT*** para la publicación de esta obra.

Con deferente gratitud ***ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS SCRIPTA*** reconoce la colaboración de Lic. Gerardo R. Hernández García en la edición gráfica editorial para esta revista y de la M. en C. Diana Dorantes en la revisión del idioma Inglés. Fotografía de la Portada: Daniel Torres-Orozco.

Índice

Año 1 Volumen 1 Número 2 Diciembre 2015

Consejo editorial y comité editorial:
http://areas-naturales-protegidas.org/scripta/e_cuerpo_editorial.php
Número completo

Editorial 3

Artículos

1. Paisajes culturales. Estrategias de protección en la Reserva de la Biosfera de los Pantanos de Centla, Tabasco. *Miguel Guevara Chumacero* 7
2. Efecto de la Deforestación Sobre el Albedo en Bosques de Coníferas de México. *Ramiro Pérez Miranda, Antonio González Hernández, Francisco Moreno Sánchez, Víctor Javier Arriola Padilla* 33
3. Diversidad y Productividad del Estrato Herbáceo en una Sabana de la Sierra Fría, Aguascalientes. *Joaquín Sosa-Ramírez, Vicente Díaz Núñez, Amalio Ponce-Montoya* 51

Editorial

Es realmente muy grato presentar este segundo número de áreas naturales protegidas justo a seis meses de haber publicado el número inaugural. Tal como habíamos anticipado, acorde a las políticas vigentes en nuestro país de valoración de los artículos generados por los investigadores, se ha mantenido la dificultad de recibir manuscritos a consideración.

A pesar de ello este segundo número se distingue por contar con muy diferentes inéditas aportaciones, resultado de investigación científica en Áreas Naturales Protegidas. Así, en el primero de los artículos incluidos en este número el doctor Miguel Guevara Chumacero nos comparte los resultados de sus análisis del cambio en los paisajes culturales, y sus implicaciones para él diseño de estrategias de conservación, en la Reserva de la Biosfera de los Pantanos de Centla, en el Estado de Tabasco.

En el segundo artículo el equipo de investigación conformado por los Doctores Ramiro Pérez Miranda, Antonio González Fernández, Francisco Moreno Sánchez y

It is really a pleasure to present the second number of the journal Áreas Naturales Protegidas just six months after publishing the first one. As we had anticipated, in accordance to the current policies in our country of valuing scientific articles generated by researchers, it has been difficult to receive papers for publication.

Nevertheless, this second number has different unpublished contributions as a result of the scientific research on protected natural areas. Thus, in the first article included in this number Dr. Miguel Guevara Chumacero shares with us the results of his analyses of change in cultural landscapes and its implications for designing conservation strategies in the Biosphere Reserve of Pantanos de Centla [Wetlands] in the State of Tabasco.

In the second article, the research team formed by Dr. Ramiro Pérez Miranda, Dr. Antonio González Fernández, Dr. Francisco Moreno Sánchez, and Dr. Víctor Javier Arriola

Víctor Javier Arriola Padilla nos participan sus resultados generados al proceder a la estimación del albedo en zonas boscosas de Áreas Naturales Protegidas en cinco estados de la República Mexicana. Las potencialidades de utilizar la reflectancia para medir la calidad de la vegetación y para tomar decisiones de manejo y conservación en bosques de coníferas son realzadas por los autores.

En el tercer artículo el equipo de investigación conformado por los Doctores Joaquín Sosa Ramírez, Vicente Díaz Núñez y Amalio Ponce Montoya nos comparten sus resultados de la evaluación de parámetros ecológicos e hidrológicos en una sabana del Área Natural Protegida Sierra Fría, en Aguascalientes. Con tales análisis valoran las potencialidades para la cría de ganado y su actual condición de manejo.

Cómo es posible constatar en este número, las aristas y enfoques de la investigación científica en las Áreas Naturales Protegidas el de suyo sumamente variada, interesante e importante, tanto como la diversidad ambiental, biológica, antropológica y cultural que nuestras Áreas Naturales Protegidas resguardan.

Verba volant, Scripta manent

Dr. Alfredo Ortega-Rubio

Invierno del 2015

Padilla shows results of estimating albedo in wooded areas of the Protected Natural Areas in five Mexican states. They highlight the potential of using reflectance to measure vegetation quality and for decision making in management and conservation of conifer forests.

In the third article, the research team formed by Dr. Joaquín Sosa Ramírez, Dr. Vicente Díaz Núñez, and Dr. Amalio Ponce Montoya shares results in assessing ecological and hydrological parameters in a savannah of the Protected Natural Area Sierra Fría in Aguascalientes. With such analyses they value the potential for cattle breeding and current management status.

As we can see in this number, the edge and focus of scientific research in protected natural areas is extremely varied, interesting, and important as much as the environmental, biological, anthropological and cultural diversity that our Protected Natural Areas safeguard.

Verba volant, Scripta manent

Dr. Alfredo Ortega-Rubio

Winter 2015