



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL COMUNICADO DE PRENSA

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D.F., a 15 de septiembre de 2013

ADVIERTE ESPECIALISTA DEL IPN SOBRE PELIGRO DE EXTINCIÓN DE 242 ESPECIES DE FLORA Y FAUNA

- **Héctor Mayagoitia Domínguez, titular de la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad, informó que 435 especies de flora y fauna se consideran amenazadas y ha sido necesario poner bajo protección especial a 84 variedades**

C-236

Durante la *4ª Jornada de la Ornitofauna y el Arbolado del IPN*, organizada anualmente por la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad, su titular Héctor Mayagoitia Domínguez advirtió sobre la necesidad de proteger la gran diversidad de flora y fauna mexicana constituida por 25 mil especies de plantas, 500 especies de mamíferos, mil de aves y 900 de reptiles y anfibios.

Previo a la inauguración por parte de María del Rosario Sordo Sañudo, Coordinadora Administrativa de la Dirección General del IPN, Mayagoitia Domínguez indicó que a la fecha se han reportado en nuestro país 242 especies de flora y fauna en peligro de extinción, 435 se consideran amenazadas y ha sido necesario poner bajo protección especial a 84 variedades.

“En lo que respecta a la Cuenca del Valle de México, se reporta una relación de 23 especies florísticas que en 70 años no se han vuelto a encontrar y otras 129 especies en peligro de extinción, de las cuales 20 de ellas son endémicas. En cuanto a la fauna, 8 tipos

de animales se encuentran en peligro de extinción, incluyendo tres endémicos, tres especies amenazadas y una ha sido sometida a proceso de protección”, apuntó el también ex Director General de esta casa de estudios.

Al dictar la conferencia *Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel, un referente para el manejo del ecosistema urbano*, el maestro en Desarrollo Sustentable y recién nombrado presidente de la Sociedad de Arquitectos Paisajistas de México, Pedro Camarena Berruecos, expuso el proyecto Pro-REPSA del Instituto de Ecología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), cuyo objetivo es mantener la biodiversidad de los pedregales y contribuir con la disminución de costos en agua, maquinaria y horas-hombre.

A su vez, la bióloga María Teresa Cantoral Herrera, del Centro de Manejo Fitosanitario para Áreas Verdes de la Secretaría del Medio Ambiente del Gobierno del Distrito Federal, destacó en su conferencia *Importancia de las Áreas Verdes Urbanas* los beneficios ambientales, sociales, económicos, científicos y culturales que conlleva la conservación y cuidado del arbolado en la Ciudad de México.

En la *4ª Jornada de la Ornitofauna y el Arbolado del IPN* también se dictaron las conferencias *Arbolado del IPN y su conservación*, por la bióloga Gabriela Chávez Hidalgo, de la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad; *Ciencia ciudadana con aves*, por José Rafael Calderón Parra, especialista de la Iniciativa para la Conservación de las Aves de América del Norte (NACBI) de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio), y *Bonsái, una antología de saberes*, por Sergio Muñoz Rogel, maestro tutor del Instituto de Educación Media Superior del Gobierno del Distrito Federal.

En el edificio “Adolfo Ruíz Cortines”, ubicado en Zacatenco, también se llevaron a cabo los talleres *Observación de aves silvestres* y *Dibujo de aves silvestres*, así como las exposiciones de Arte Bonsái y de los trabajos participantes en el *4º Concurso de Fotografía de Aves y de Refugios para Aves*.

#

3

La Compañía de Danza Experimental "Citlal" del Centro Cultural "Jaime Torres Bodet" del IPN, bajo la dirección de Areli López, presentó un *performance* en tres movimientos denominado: *Pájaros, Mariposas y Zombis contra Plantitas*.

===000===