



Actividades realizadas en el transcurso del año:

- 1) Convenio PCMA-DFA S.A. y Propuesta de POA: el 15 de abril del corriente se firmó convenio de cooperación mutua en la ciudad de Salta entre el PCMA y Darío F. Arias propietario del inmueble y gestor del proyecto de Reserva Forestal “El Totoral” (ubicada en la localidad de El Bordo, Departamento de Gral. Güemes, Salta), aprobada mediante Resolución 000561/10 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de Salta. En dicho convenio las partes acuerdan la colaboración interinstitucional y de apoyo a las actividades de conservación, educación ambiental y afines. Así mismo integrantes del PCMA llevarán a cabo estudios y tareas apropiadas que permitan relocalizar adecuadamente una colonia de vampiro (*Desmodus rotundus*) existentes en las instalaciones de la finca. Dicho proyecto comenzará a funcionar en octubre en la medida que se liberen los fondos gestionados por el Dr. Arias.
- 2) Muestreo de murciélagos urbanos en la ciudad de Salta: Se replica el trabajo de investigación realizado los integrantes de la delegación en el año 2009 relacionado con el estudio de la diversidad y actividad de murciélagos en la ciudad mediante monitoreos acústicos con Anabat. Esta actividad de investigación permitió lograr mejores estimaciones sobre los resultados obtenidos previamente los cuales serán expuestos en las Jornadas Argentinas de Mastozoología de La Plata en noviembre del corriente.
- 3) Charlas brindadas
 - Hogar Escuela **Carmen Puch de Güemes** (23 alumnos, 8 años): Charla brindada en el marco de la semana de la ciencia en Julio de 2011.
 - Conferencia: “La vida en la oscuridad: Enfoques y desafíos en el estudio de los murciélagos”. Ciclo de conferencias del Parque Botánico Municipal de la Ciudad de San Salvador de Jujuy, Jujuy, 13 de mayo de 2011. Invitación al delegado por parte del Sr. Intendente Pantaleón. Asistencia: 18 personas.
 - Avances en el estudio de la ecología de especies de murciélagos en Jujuy y NOA. VI Jornadas de Divulgación Científica - Día del Biólogo. Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Jujuy, Jujuy, 27 al 28 de junio de 2011. Asistencia: 12 personas.
 - Escuela Alto Comedero (23 alumnos, 5 años): charla sobre conservación brindada a los niños de jardín de la Escuela en el marco de las Jornadas de la Ciencia organizadas por los directivos de la escuela.
 - Escuela 311: **Bernardino Rivadavia** (Ldor. Gral. San Martín – Jujuy) (65 alumnos): Charlas a los alumnos de sexto grado dentro de las

actividades llevadas a cabo por el delegado enmarcadas en el Programa Nacional “Los científicos van a las escuelas”. Abril-mayo 2011.

4) Notas de difusión:

- Bracamonte, J. C. 2011. Conociendo nuestros murciélagos: El murciélago frutero grande. Revista de Divulgación del Instituto de Bio y Geo Ciencias del Noroeste Argentino. N° 2: 52-56. En prensa.
- Bracamonte, J. C. 2011. Potencialidades de los estudios de quirópteros en Argentina a partir de la experiencia mendocina. Argentina Subterránea, 28: 20-21.
- Bracamonte, J. C. 2011. El rol de los murciélagos en el mantenimiento de los bosques. Temas de Biología y Geología del NOA. Revista de Divulgación del Instituto de Bio y Geo Ciencias del Noroeste Argentino N°1: 52-57.
- Bracamonte, J. C. 2011. Del mito a la realidad: La verdad sobre los Murciélagos. Viajes de Pesca N°18: 24-25.