

País: República Dominicana

Temporada/Año: Octubre 2004 – Abril 2005

Coordinador/a y Dirección Completa:

Nombre: R. Eduardo Vásquez

Dirección: Calle Pina # 103 Apto. 2-A, Ciudad Nueva
Santo Domingo, República Dominicana.

Teléfonos: (809) 333-6768

Fax: (att)

E-mail: reduvasquez@hotmail.com
reduvasquez@yahoo.es

Fecha del Primer Cuento: 09 de Octubre del 2004

Fecha Último Cuento: 24 de Abril del 2005

Otras organizaciones o personas que dieron apoyo:

Grupo Ecologista Tinglar Inc., Museo Nacional de Historia Natural, Subsecretaría de Áreas Protegidas (Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales), Club de Observadores de Aves Annabelle Dod, Parque Zoológico Nacional (ZOODOM), Grupo Jaragua Inc.

INTRODUCCIÓN:

El presente informe corresponde a la temporada 2004-2005, quinto cuento que se realiza consecutivamente en la República Dominicana por un Comité de voluntarios y voluntarias de dominicanos/as. El monitoreo de anátidas es ejecutado por el Grupo Ecologista Tinglar, Inc. como grupo Facilitador del proceso, pero al mismo está integrado un sin número de personas ligadas o no a diferentes instituciones gubernamentales y no gubernamentales del país; así como, voluntarios/as de las comunidades periféricas a los humedales donde se realizan los conteos.

DESCRIPCIÓN DE LOS HUMEDALES:

Laguna Cabral: Las coordenadas geográficas del centro del humedal se corresponden a 18° 16' 53" latitud Norte y 71° 14' 47" longitud Oeste.

Laguna de Oviedo: Las coordenadas geográficas del centro del humedal se corresponden a 17° 45' 38" latitud Norte y 71° 21' 51" longitud Oeste; la laguna tuvo una gran sequía lo que impidió que se realizaran conteos en los meses de marzo y abril del 2005.

Laguna de Nelson: Las coordenadas geográficas del centro del humedal se corresponden a 19° 41' 41" latitud Norte y 71° 42' 51" longitud Oeste.

Laguna Saladilla: Las coordenadas geográficas del centro del humedal se corresponden a 19° 39' 2" latitud Norte y 71° 42' 46" longitud Oeste. En el mes de octubre la laguna se encontraba inundada, debido al paso de l Huracán Jeanni por la zona, lo que no permitía el buen acceso a la laguna.

Laguna Limón: Las coordenadas geográficas del centro del humedal se 18° 58' 44" latitud Norte y 68° 51' 9" longitud Oeste. Tuvimos inconvenientes para realizar en el mes de octubre por el paso del Huracán Jeanni, que destruyó puentes, autopistas e hizo grandes daños en la zona.

METODOLOGÍA:

Se realizaron en las fechas establecidas a nivel regional, para sincronizar los conteos en el Caribe, América Central, Meso América y Norte América, de manera que se pudiera dar un seguimiento al movimiento de los patos en lo que respecta al Caribe; las fechas en que se realizaron fueron: Segundo fin de semana de octubre (09 y 10), cuarto de enero (22 y 23), cuarto de marzo (26 y 27) y cuarto fin de semana de abril (23 y 24).

Los conteos se iniciaron en el mes de Octubre del 2004 a Abril del 2005, en cinco humedales, que han sido seleccionados para conteos permanentes desde la temporada 2000/2001: Laguna Cabral, Laguna Limón, Laguna de Oviedo, Laguna de Nelson y Laguna de Saladilla. Es importante decir que en la actualidad estamos visitando cuatro humedales más: Laguna Grande o Perucho, Humedales de Nagua, estos dos en la provincia María Trinidad Sánchez, Laguna Redonda, en Miches, Sabana de la Mar, y el Laguna Los Derramaderos en la Sección de Guerra, provincia Santo Domingo Oriental; pero aún estos datos no han sido incorporados al informe regional, sólo les damos un uso a nivel nacional.

El tipo de conteo utilizado para realizar los censos fue por medio de lancha, utilizando como método transectos establecidos, específicamente en las lagunas Cabral, Oviedo y Limón; y por tierra en puntos fijos, en las lagunas de Nelson y Saladilla, en esta última también se realizó por bote, pero después de haberse identificado los patos desde el punto fijo. Se realizaron en horas de la mañana de 7:00 A.M. a 11:00 A.M., aproximadamente. En el caso de las lanchas, los ocupantes por recorrido oscilaron entre 4 y 6 personas. Para el recorrido en los humedales se establecieron transectos lineales o circulares por lancha y terrestre, a excepción de la laguna de Nelson donde está establecido un punto fijo de observación.

Para la recolección de los datos se utilizó una ficha de conteo (electrónica) establecida para los conteos en Latinoamérica y el Caribe, conteniendo las especies migratorias y nativas observadas con mayor frecuencia en la República Dominicana (*ver anexo*). Además, toda la información se encuentra en la Base de Datos creada para los conteos por países.

El equipo de trabajo de campo estuvo constituido por 34 personas, de las cuáles 5 participaron de manera regular, divididos por áreas 4 participaron en tres conteos de manera consecutiva, 11 participaron en dos conteos y 15 ocasionalmente o se integraron en fechas posteriores. Todos los participantes han sido entrenados en los diferentes talleres realizados en República Dominicana sobre Humedales e Identificación de Anátidas.

Los datos fueron analizados por un profesional en estadísticas, haciendo énfasis en números de anátidas por humedales, con el uso, principalmente, de los conteos por lanchas, fechas y medios utilizados para los censos; realizando comparaciones con datos de las temporadas pasadas. Luego del análisis de los datos se realizó un encuentro evaluativo con el equipo de trabajo de campo para recoger las experiencias, problemas presentados, soluciones y planificación de la temporada octubre 2004 - abril 2005.

RESULTADOS:

Los resultados que se presentan a continuación conciernen al número de patos, identificación de las especies y humedales censados cuyos datos se obtuvieron partiendo del formato suministrado por Ducks Unlimited con un formato común para los diferentes países de Latinoamérica y El Caribe. Durante la temporada se realizaron 17 conteos en 5 humedales de la República Dominicana, en los meses de octubre del 2004 a abril del 2005.

El número de anátidas contada durante el período octubre 2004 a abril 2005 fue de Ciento Veinte y Tres Mil Cuatrocientos Sesenta y Cuatro (123,464) individuos, de los cuales, Ciento Quince Mil Ochocientos Treinta y Tres (115,833) patos se contaron en la Laguna Cabral; Tres Mil Cuatrocientos Treinta (3,430) en la Laguna Saladilla, Dos mil Cuatrocientos Cincuenta y Uno (2,451) en la Laguna Limón, Un Mil Seiscientos Sesenta y Uno (1,661) en la Laguna de Nelson, y Ochenta y Nueve (89) patos en la Laguna de Oviedo.

Durante la temporada el número máximo de observaciones, durante un fin de semana de conteo, fue de Ciento Veinte Mil Sesenta y Tres (120,063) individuos incluyendo los cinco humedales visitados. Siendo la Laguna Cabral donde se reportó la mayor cantidad de individuos, Ciento Quince Mil Setecientos Uno (115,701) individuos, lo cual se incrementó en un 3.2% en comparación a la temporada pasada, en que se reportó Ochenta y Cinco Mil Cuatro (85,004) individuos.

En otros lugares, como la Laguna Limón, sólo se reportó un máximo de Un Mil Cincuenta y Cuatro (1,054) individuos, durante el conteo del mes de abril, número que decreció en un 69.1% en comparación con la temporada pasada, cuyo número reportado era de Cinco Mil Setecientos Sesenta y Ocho (5,768) individuos. En la Laguna de Nelson, se reportó Un Mil Doscientos Cuarenta y Siete (1,247) individuos en el conteo del mes de octubre, número que se incrementó en un 75.2% en comparación con la temporada pasada cuyo número reportado fue Ciento Ochenta (180) individuos. Mientras en la Laguna Saladilla se reportó un máximo de Tres Mil Cuatrocientos (3,400) individuos en el conteo del mes de enero, número que se incrementó en un 19.3% en comparación con la pasada temporada cuyo número reportado fue de Dos Mil Trescientos (2,300) individuos. En la Laguna de Oviedo se observó un máximo de Setenta y Dos (72) individuos, en el mes de enero.

Se observaron 10 especies de patos: *Dendrocygna arborea*, *Anas strepera*, *Anas americana*, *Anas bahamensis*, *Anas acuta*, *Anas discors*, *Anas clypeata*, *Aythya collaris*, *Aythya marila*, *Aythya affinis*, *Oxyura jamaicensis* y *Nomonyx dominica*; siendo la especie *Aythya affinis*, la más numerosa, se identificaron Noventa y Dos Mil Seis (92,006) individuos, de los cuales Noventa Mil Seis (90,006) fueron en la Laguna Cabral y el resto (2,000) en la Laguna Saladilla; también, en cuanto a número de importancia, se identificaron Veinte y Seis Mil Doscientos

Ochenta y Seis (26,286) *Anas discors*, de las cuales Veinte y Cinco Seiscientos Sesenta y Cinco (25,665) fueron en la Laguna Cabral.

Es importante resaltar una cantidad de Un Mil Doscientos Cincuenta y Seis (1,256) patos no fueron identificados, Un Mil Cien (1,100) de éstos en la Laguna de Nelson.

OBSTÁCULOS:

Durante la temporada hubo una sequía en algunos puntos del país, especialmente en el suroeste, lo cual imposibilitó hacer los conteos en algunos humedales, principalmente en la Laguna de Oviedo, donde no se podía entrar con el bote. Otros puntos del país estuvieron azotados por el Huracán Jeanni, lo que imposibilitó el conteo en el mes de octubre en la Laguna Limón.

La falta de equipo de observación para la identificación, como telescopios y binoculares, aunque ahora tenemos por lo menos dos binoculares por equipo, muchos de los participantes no pueden identificar con la prontitud que se requiere, ya que los patos generalmente se mueven desde que sienten la presencia de la lancha. Sólo tenemos dos telescopios, y uno de ellos no está en óptimas condiciones para identificar.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

Con el apoyo de Ducks Unlimited, el Grupo Ecologista Tinglar y la Subsecretaría de Áreas Protegidas de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales en los próximos meses iniciamos un Programa para el Manejo de la Laguna Cabral.

Con fondos financiados por Ducks Unlimited se levantará infraestructura como torres de observación, Senderos, Muelle, etc. para facilitar la acogida de los turistas y visitantes, y las labores de vigilancia por parte de las autoridades y guardaparques.