

# EXPEDICIÓN VAQUITA 2008

## REPORTE CORSAIR

15 OCTUBRE DE 2008

SHANNON RANKIN



Las semanas pacíficas de soledad tuvieron un final estrepitoso cuando una camioneta de gobierno llena de investigadores internacionales llegaron a agitar las cosas un poco. Nos reunimos con Jay Barlow y Barb Taylor (EUA), Armando Jaramillo, Lorenzo Rojas Bracho y Gustavo Cárdenas (México), Jonathan Gordon y Nick Trigenza (RU) y Tom Akamatsu y Satoko Kimura (Japón). Todos son expertos de estudios acústicos de cetáceos y/o de vaquita, y todos se han reunido para unir fuerzas para determinar la mejor forma para abordar el problema de monitorear la población de esta población en riesgo.

La semana podría ser fácilmente dividida en dos mitades: todo trabajo ó todo viento. La primera mitad de la semana fue dedicada a debatir intensamente sobre las deficiencias de varios métodos, la realización de pruebas en el *Vaquita Express*, y la repetición de pruebas acerca de la recepción de chasquidos artificiales de marsopa en varios detectores acústicos. En definitiva, la primera mitad de la semana fue extremadamente productiva. De hecho, fue casi imposible hacer descansar a esta gente de sus computadoras para que disfrutaran los mejores tacos de pescado de San Felipe. Después de algunos días de trabajo en tierra, planeamos que

algunos investigadores fueran a bordo del buque de NOAA *David Starr Jordan*. Llegado ese momento, realizaríamos pruebas diarias de métodos de expedición en nuestras respectivas embarcaciones de investigación, con reuniones en la tarde en el *Jordan* para discutir los resultados del día. Sin embargo, el viento, tuvo otros planes.

La transición de todo trabajo a todo viento ocurrió con la llegada del huracán Norbet. Antes de Norbert, muchos de nuestros invitados internacionales abordaron una lancha para unirse al *Jordan*. Los vientos asociados a Norbert fueron seguidos por varios días de vientos sostenidos de 40 nudos. Es innecesario decir, que pasamos largos días en tierra haciendo reportes y analizando datos y ayudando a Jonathan Gordon en hacer (y quebrar) equipo para proyectos adicionales. El trabajo en campo es idealmente dominado por un ritmo y cuando el ritmo es interrumpido (en este caso por el clima), el trabajo de día es más agotador y aburrido.

El tiempo con los acústicos fue llegando a su final y no habíamos tenido ni una reunión con la contraparte que estaba en el *Jordan* desde que nos dejaron. El clima nos concedió un respiro a tiempo para tener una reunión final antes de que nuestros invitados se fueran. Armando Jaramillo compartió su experiencia de una década de estudios sobre la vaquita, y luego la discusión otra vez cambió hacia el beneficio y defectos de varias técnicas a nuestra disposición. Al final, acordamos que una combinación de métodos, dando un balance cuidadoso de limitaciones y cualidades, nos proveería la mejor estrategia para estudiar la población de vaquita. Todos fuimos optimistas acerca de la recuperación esperanzadora de la vaquita en vista de los cambios prometedores a la industria pesquera local, y verdaderamente esperamos que esta recuperación será vista en los datos que colectemos. Sin duda la vaquita ha sido beneficiada esta semana por reuniones de grandes genios, como las que tenemos en el *Vaquita Express*.

El tiempo para discutir ha pasado, y es tiempo para movernos e iniciar lo que venimos hacer aquí: monitorear la población de la vaquita en el Alto Golfo de California.

## FIGURES (IMAGES):

*The Corsair 24, a high performance racing trimaran sailboat  
El Corsair 24, un velero trimarán de alto rendimiento.*

*Sunrise and another lovely day in San Felipe. Clear skies once again bode well for the studies ahead!*

*Amanecer y otro adorable día en San Felipe. Una vez más los cielos claros dan buena señal para los estudios.*