

**Actividades de Respuesta a Municiones  
Antiguo Campo de Adiestramiento Naval de Vieques  
(VNTR)**

**Reunión de la Junta de Consejo para la  
Restauración (RAB)**

**Abril 2009**



# Presentación del RAB, Abril 2009



- Información actualizada de las Áreas de Respuesta a Municiones
- Artículos MEC Recuperados y Destruídos
- Escombros de Metal Recuperados
- Pruebas de Remoción de Vegetación por Control Remoto
- Actividades Futuras
- Preguntas y Comentarios

Los datos que se presentan son hasta el 10 de abril de 2009

# Mapa del Progreso



# Acres donde se ha limpiado la superficie



- LIA 811 Acres
- ECA 120 Acres
- SIA 149 Acres

- Se ha limpiado la superficie de un
- total de 1080 acres



# Municiones y Explosivos de Preocupación (MEC) Artículos Recuperados y Destruídos



❖ Bombas	562
❖ proyectiles	5,535
❖ Cohetes	406
❖ Pirotécnia	467
❖ Sub-Municiones	10,121
❖ Compuestos de MEC	1,515
❖ Artículos de ignición	70



UN TOTAL DE 18,676 ARTÍCULOS DE MEC YA NO PRESENTAN UN PELIGRO PARA NADIE

- **Se han recogido más de 13 millones de libras de escombros de metal**
- **Casi 7 millones de libras ya han sido procesadas y enviadas para ser recicladas**



# Evaluación de la Remoción Remota de la Vegetación



El equipo y la experiencia técnica la proporcionó el Grupo Humanitario de Remoción de Minas de la Armada de los EEUU para determinar si:

- su equipo es adecuado para operaciones humanitarias de remoción de minas en áreas del mundo con vegetación densa y terreno escabroso.

NAVFAC proporcionó acceso y personal para determinar si:

- este método de remoción de vegetación puede servir para las áreas del VNTR que tienen vegetación densa y que tienen una densidad alta de artículos sensitivos de municiones sin explotar (UXO)

# Evaluación de la Remoción Remota de la Vegetación



- ❖ comercialmente existe equipo modificado para operaciones remotas
- ❖ corta aproximadamente un transepto de cinco pies con cada pasada
- ❖ durante la evaluación, los operadores estuvieron aproximadamente 1200 pies del área que se estaba cortando
- ❖ para observar la actividad, existen múltiples cámaras colocadas sobre el equipo



# Evaluación de la Remoción Remota de la Vegetación



- ❖ la capacitación de los operadores se llevó a cabo en áreas limpiadas anteriormente
- ❖ cuando los operadores adquirieron la destreza para operar el equipo, se llevó a cabo una evaluación en un área con vegetación densa que se sabe tiene numerosas submuniciones
- ❖ a 3 horas desde que se comenzó la evaluación dentro de un área que no estaba limpia, se produjo una detonación que dañó el accesorio de corte.





# Evaluación de la Remoción Remota de la Vegetación



## Observaciones:

- los datos de evaluación disponibles son limitados
- el equipo deja una “alfombra” de vegetación cortada que no es aceptable para la seguridad de los trabajadores que ingresan al área para remover municiones.
- el sistema trabaja bien, aunque deja vegetación densa a su paso

El Grupo de Remoción de Minas evaluará si modificaciones o métodos alternos pueden resolver el problema de la capa de vegetación cortada que permanece en el área cortada

# Actividades Futuras



Remoción de MEC debajo de la superficie en Carreteras y Playas  
Esta actividad se iniciará a fines de abril o inicios de mayo



Gracias

¿Preguntas/Comentarios?

