

The background of the slide is an aerial photograph of Vieques, Puerto Rico. The image shows a lush green island with a prominent white lighthouse on a hill in the foreground. The island is surrounded by clear blue water, and the sky is bright with some clouds. The text is overlaid on the center of the image.

# **Reunión del RAB de Vieques**

## **Información Actualizada del Plan de Quema Controlada Propuesto**

**Antigua VNTR**

**Vieques, Puerto Rico**

**7 de Mayo, 2008**

# Plan de Quema Controlada

## ¿Por qué es necesario?

- **Porciones del Área de Impacto con Bala Viva (LIA en ingles) están cubiertas de vegetación arbustiva densa**
  - La remoción mecánica de la vegetación no esta permitida.
  - El equipo de corte manual de la vegetación puede estar en contacto con artículos de municiones.
- **Algunas de las municiones que todavía quedan en la superficie son peligrosas (sub-municiones)**
  - Pueden explotar aun con un disturbio menor.
  - Es una amenaza de seguridad significativa para los trabajadores.
  - Los navegantes de recreación pasan sin autorización al LIA
- **Quemas controladas proveen de la alternativa más segura.**
  - Permite que lo que están trabajando en la limpieza puedan ver de una mejor manera el suelo
  - Los procedimientos y los controles protegerán la salud humana y el ambiente
  - Se llevará a cabo monitoreo de aire para minimizar los impactos a la calidad del aire

# Por qué es necesario – Vegetación Densa



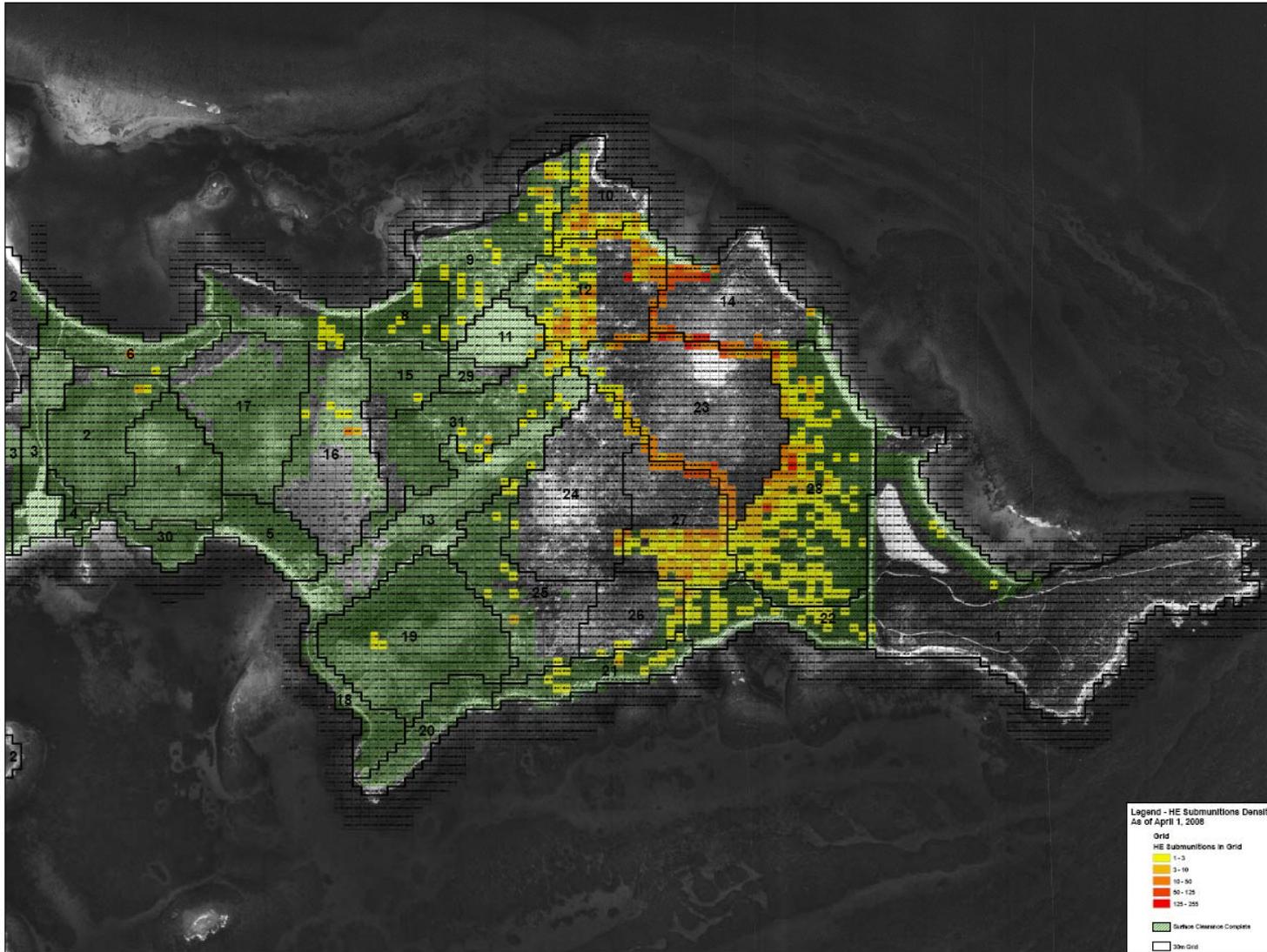
# *Por qué es necesario – Las municiones son difíciles de observar*



# Quemas accidentales previas demostraron que las municiones pequeñas pueden ser vistas



# Áreas de sub-municiones en el LIA donde la quema controlada es necesaria



# Aplicación para una Dispersión de las Regulaciones para el Control de la Contaminación Atmosférica



- **El Resumen Ejecutivo de la Aplicación de la Dispersión de las Regulaciones para el Control de la Contaminación Atmosférica para llevar a cabo la Quema Controlada de la Vegetación en el Antiguo Campo de Adiestramiento Naval de Vieques, Puerto Rico**
- **El Borrador del Plan de Quema Controlada (“Prescribed”) para el Área de Impacto con Bala Viva y el Área de Conservación del Este en el Antiguo Campo de Adiestramiento Naval de Vieques, Puerto Rico.**
- **El Borrador del Plan de Monitoreo de Aire para las Quemadas de Vegetación del TCRA en el Antiguo Campo de Adiestramiento Naval**
- **EL Borrador del Informe – Modelo de Dispersión de Aire para las Quemadas de Vegetación del TCRA en el Antiguo Campo de Adiestramiento Naval de Vieques, Puerto Rico**

# Procedimientos y Controles del Plan de Quema Controlada

- **Planificación y Coordinación Temprana.**
  - Coordinación entre agencias (EPA, JCA, DOI/FWS, Departamento de Bomberos)
  - Notificación de los procedimientos a las partes interesadas
  - Aviso público, periodo de comentario público
- **Controles de Ingeniería & Administrativos**
  - Rompe fuegos
    - Primarios
    - Secundarios
  - Equipo Contra Incendios
    - Equipo en el sitio
    - Equipo que listo si se lo necesita
  - Condiciones del Sitio
    - Dirección y Velocidad del Viento
    - Temperatura del Aire
    - Humedad Relativa
    - Humedad del suelo
  - Monitoreo de Aire
  - Control del Ingreso al Sitio

# Plan de Quema Controlada Rompe Fuegos de la LIA y la ECA

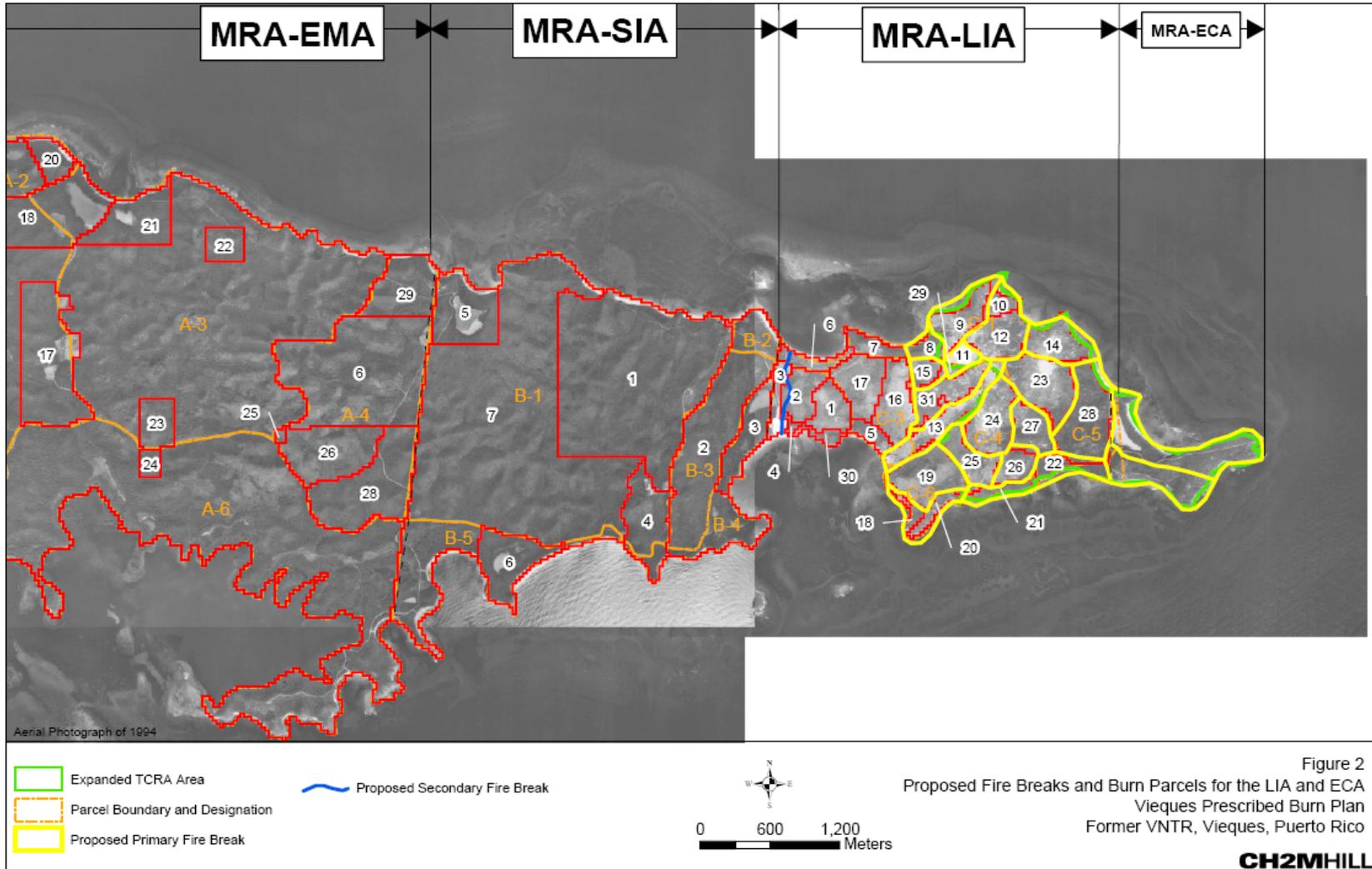


Figure 2  
Proposed Fire Breaks and Burn Parcels for the LIA and ECA  
Vieques Prescribed Burn Plan  
Former VNTR, Vieques, Puerto Rico

File path: \\artadnet\proj\18\gs\vieques\figures\mxd\burnplan\figure2\_firebreaks\_burnparcels.mxd 2/12/07 munah

# Ubicación propuesta de las Estaciones de Monitoreo de Aire

S:\C\16\COB\GIS\PROJECTS\IEQUES\MAPFILES\AIR\_IMPACTS\MX0 1/22/2007 MLL\AIDEN

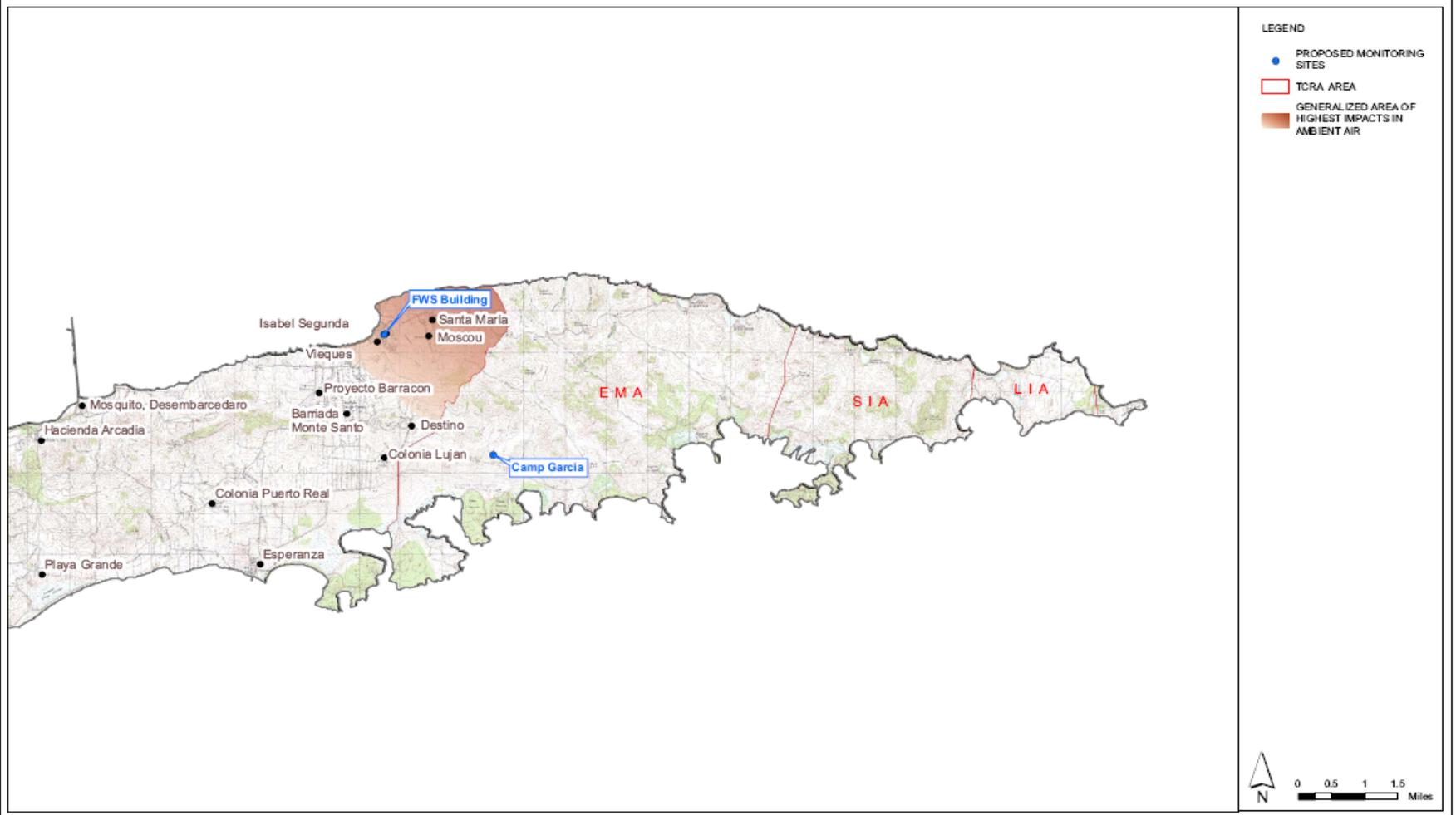


FIGURE 1-2  
GENERALIZED AREA OF HIGHEST  
IMPACTS IN AMBIENT AIR  
VIEQUES, PUERTO RICO

# Información Actualizada del Plan de Quema Controlada

- **Entregas anteriores**
  - Se entregó la Aplicación de la Dispersión: 2/14/07
  - Se resolvieron los comentarios recibidos de las agencias reguladoras: 6/21/2007- 1/10/2008
- **Los siguientes pasos**
  - Resolver comentarios de las agencias
  - Publicar un Aviso Público
  - Presentar los documentos revisados para comentario público
  - Programar una Vista Pública