

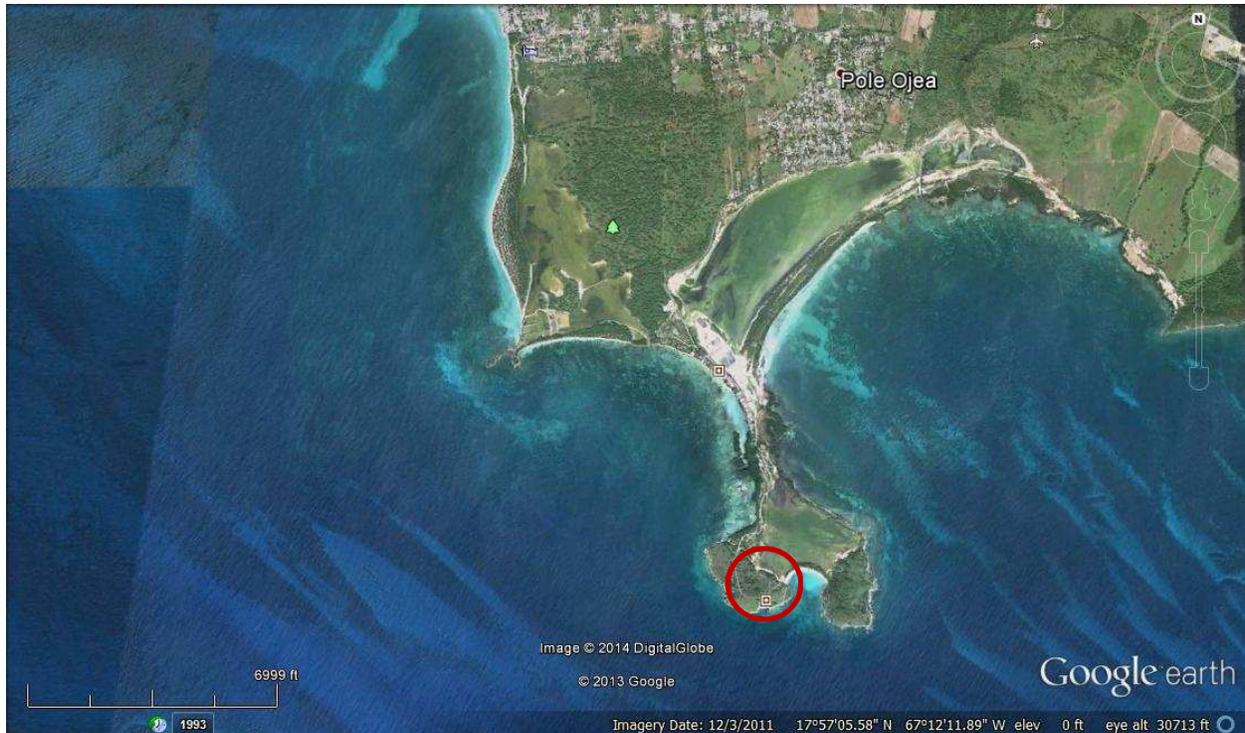
Informe de Incendio en el Bosque Estatal de Boquerón

Nombre del Incidente: Ligth House Fire

Localización del incidente:

Sector: Faro, Los Morrillos de Cabo Rojo

Carretera: Al final de la PR# 301 continuando con el camino hacia el faro.



Fecha en la cual se reportó el incidente: miércoles 19 de febrero de 2014.

Hora 1:00 pm

Reportado por: Visitantes de la Playuela dan la notificación de alerta al Municipio de Cabo Rojo.

Hora 1:05 pm

El Honorable alcalde de Cabo Rojo me notifica que hay un incendio en el área del Faro.

Hora que se comenzó a combatir el incendio (ataque inicial): 1:30 pm

Hora en que se controló el incendio: 3:30 pm

De 3:30 pm a 5:30 pm se realizaron tareas de (mop up) enfriamiento de las áreas.

Fecha que se terminó de combatir el incendio: (mop up a un 100% de supresion) 20 de febrero de 2014.

Hora que se terminó de combatir el incendio: 4:30pm (mop up a un 100% de supresion)

Condiciones atmosféricas:

Temperatura: 92° F

Velocidad del viento: 35 mph

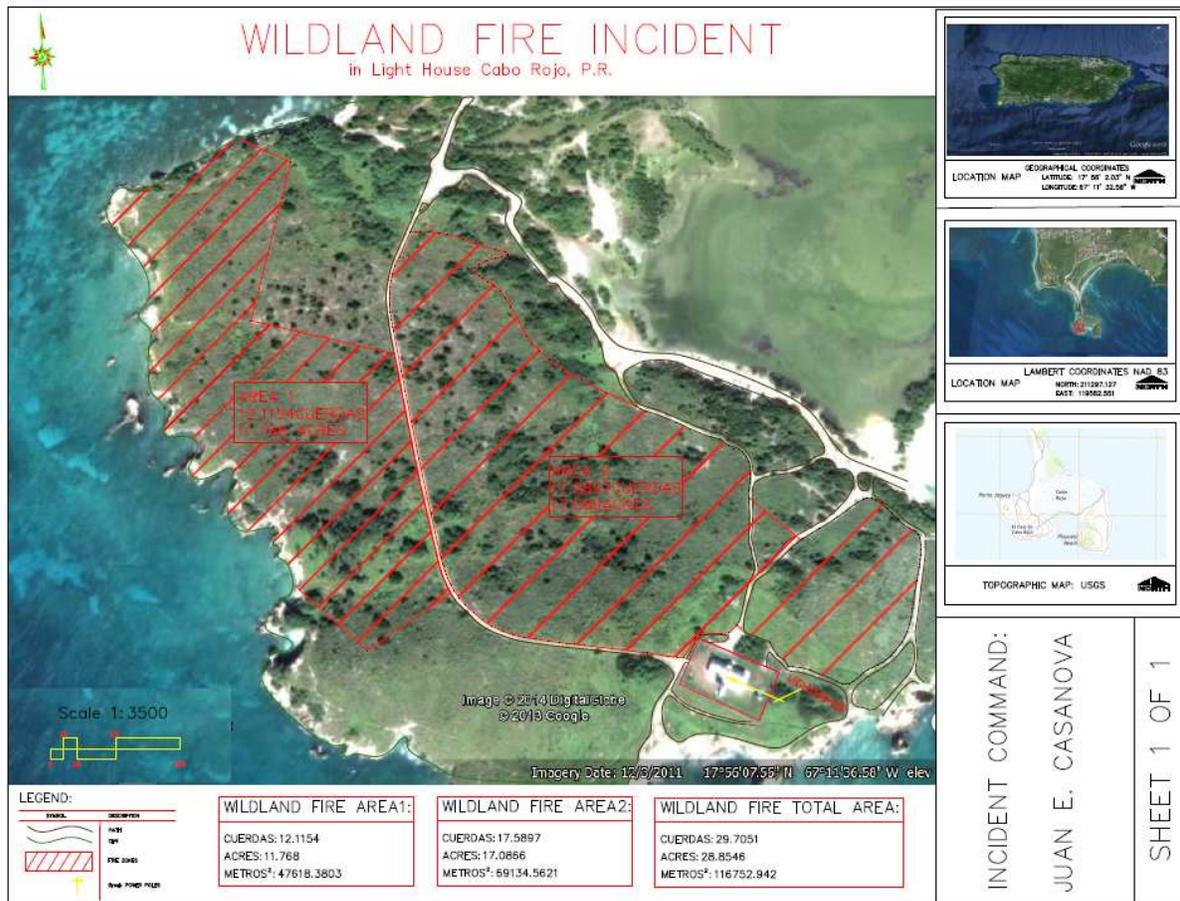
Humedad relativa: 39 %

Personal que asistió al incendio: (45 personas)

- 1) **DRNA bomberos forestales:** Nelson Cruz, Francisco García, José E .Casanova Morales, Pablo Meléndez, Juan E. Casanova Morales.
- 2) **DNRA Cuerpo de Vigilantes:** Sgto. José Luis Rivera Morales, Héctor A. Caraballo Guzmán, Herbert Tua González
- 3) **MUNICIPIO CABO ROJO:** Arturo Arroyo Rojas (Director Obras Públicas), Miguel A. Martínez Matos, Verónica Ojeda Pineda.
- 4) **Fish & Wild Life:** Fernando Ramos, Jose Martinez, Jose J. Vargas
- 5) **Fish & Wild Life Fish & Wild Life voluntarios:** Jayson Negrón, Jayve Santiago, Steven Toro, Javier Martinez, José V Martinez Álvarez, Juan Casanova Soto.
- 6) **Brigada Forestal de Boquerón de Bomberos de P.R.:** José Colberg, Harold González, Roberto Martínez, Javier Figueroa.
- 7) **Bomberos Forestales de Bomberos de P.R. (grupo que estaba tomando adiestramiento al momento del incidente en Fish and Wild Life):** Sgto. José De León, José Rafael Nieves, Javier Vargas, Luis Valentín, Sgto. Josué Ocasio Rosado, Sgto. Earr Santiago González, Sgto. Ángel Soto Vargas, Jeremías Rodríguez Lebron, Ángel Cotto.
- 8) **Bomberos estructurales:** Pedro Rodríguez (Comandante), Sgto. Wardiman Chaparro, Antonio Cabrera, Wilfredo Lasalle.
- 9) **Policía Estatal:** Richard Bonilla.
- 10) **Policía Municipal:** Sgto. Pedro Torres, Jose Toro.
- 11) **OMME:** Neftalí Laracuente, Ángel Luis Seda, Herbert Coffie.
- 12) **Personal de Hormigueros:** Braulio Torres, David Ríos.

Equipo utilizado para combatir el incendio:

- 1) Tres camiones cisternas.
- 2) Cuatro Engine(camiones para ataque inicial).
- 3) Un Loader.
- 4) Herramientas manuales.



Datos sobre el área impactada:

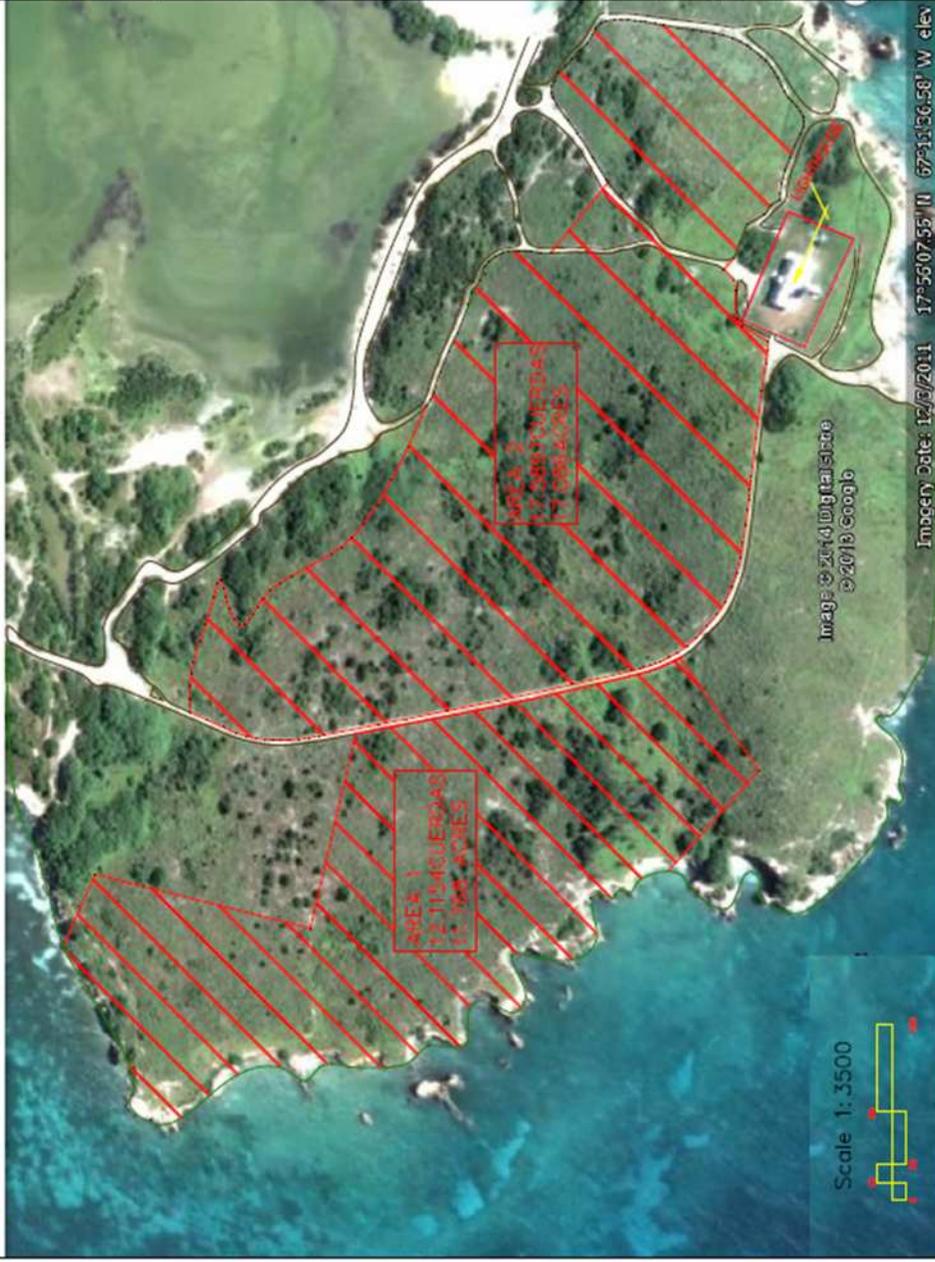
Total de área quemada: 29.7051 cuerdas
28.8546 acres
116,752.942 metros cuadrados

State Plane Coordinate System NAD83

Northing: 211,297.127
Easting: 119,582.551

WILDLAND FIRE INCIDENT

in Light House Cabo Rojo, P.R.



Imagery Date: 12/2/2011 17°55'07.55" N 67°15'06.58" W elev

WILDLAND FIRE TOTAL AREA:
CUERDAS: 29.7051
ACRES: 28,8546
METROS ² : 116,752,942

WILDLAND FIRE AREA2:
CUERDAS: 17.5897
ACRES: 17,0856
METROS ² : 69134.5621

WILDLAND FIRE AREA1:
CUERDAS: 12.1154
ACRES: 11,768
METROS ² : 47618.3603

LEGEND:

	WILDLAND FIRE
	ROAD
	PROPERTY LINE
	WATER

Scale 1:3500



LOCATION MAP
 GEODESICAL COORDINATES
 LONGITUDE: 17° 06' 22.57" W
 LATITUDE: 17° 32.35" N



LOCATION MAP
 LAMBERT COORDINATES MAD 83
 NORTH: 21192137
 DATE: 11/06/2011



TOPOGRAPHIC MAP: USGS

INCIDENT COMMAND:
 JUAN E. CASANOVA

SHEET 1 OF 1

Tipo de vegetación: La mayor parte de la vegetación es secundaria, colonizada por diferentes especies de Crotoms e islas aisladas por bosque maduro.

Impacto ambiental:

1)Daño ambiental Flora(10 especies): Palo de Vaca (Bourreria succulenta), Tintillo (Randia aculeata), Jaguey Blanco(Ficus laevigata), Roble Nativo(Tabebuia-heterophylla),(Thounia portoricensis), Sebucán(Cephalocereus royenii), Tuna de Petate(Opuntia rubescens), Llectocereus, Melon de Costa(Melocactus intortus), Harrisia Puertorricensis(**en peligro de extinción**).

2)Daño ambiental Fauna(5 especies): Siguana de rabo azul (Ameiva wetnorei), Siguana común (Ameiva exsul), Jueyita de Tierra(Gecarcinus lateralis), Juey Morado o Monita(Gecarcinus ruricola), Juey de Tierra o Juey Azul(Cardisoma guanhumi).

Esta área afectada es habitad del Lagartijo del Seco(Anolis cooki) y la Mariquita(Agelaius xanthomu).

Causas del Incendio: No es combustión espontánea, entendemos que es factor humano.

Observaciones Generales: El fuego impacto treinta (30) cuerdas de terreno. Estimamos los daños por cuerda en 45 mil dólares (incluye daño al ecosistema y valor recreacional, cultural y visual.) **Para un total 1, 350,000.0 dolares.**

Este costo no incluye: El personal ni los equipos utilizados.

Informe Realizado por: Juan E. Casanova Morales (Oficial de manejo Bosque de Boquerón)

Imágenes del incidente:













Melón de Costas



Tuna de Petate



Tintillo



Sebucán



Harrisia puertorricensis



Juey morado o Monita



Parte del grupo de bomberos forestales

