

INVENTARIO DE BASE DE DATOS DEL RÍO JIBOA

Área piloto proyecto GENSAI-MOPTVDU

MARZO 2014

Dirección de Adaptación al Cambio Climático y Gestión Estratégica del Riesgo



Bordados Gravado y Corte Láser

Diseña tu artículo nosotros te lo fabricamos, M
Loncheras, Bolsos lo que necesites

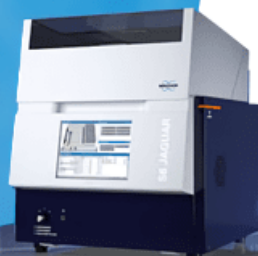
Promoprint El Salvador

“las inundaciones son *Actos de Dios* pero, las perdidas por las inundaciones son en gran medida los actos del hombre”
(White, 1942)

White, 1945. *Human adjustment to floods. A geographical approach to the flood problem in the united States.*

S6 JAGUAR

WDXRF Completo
En Un Bancado

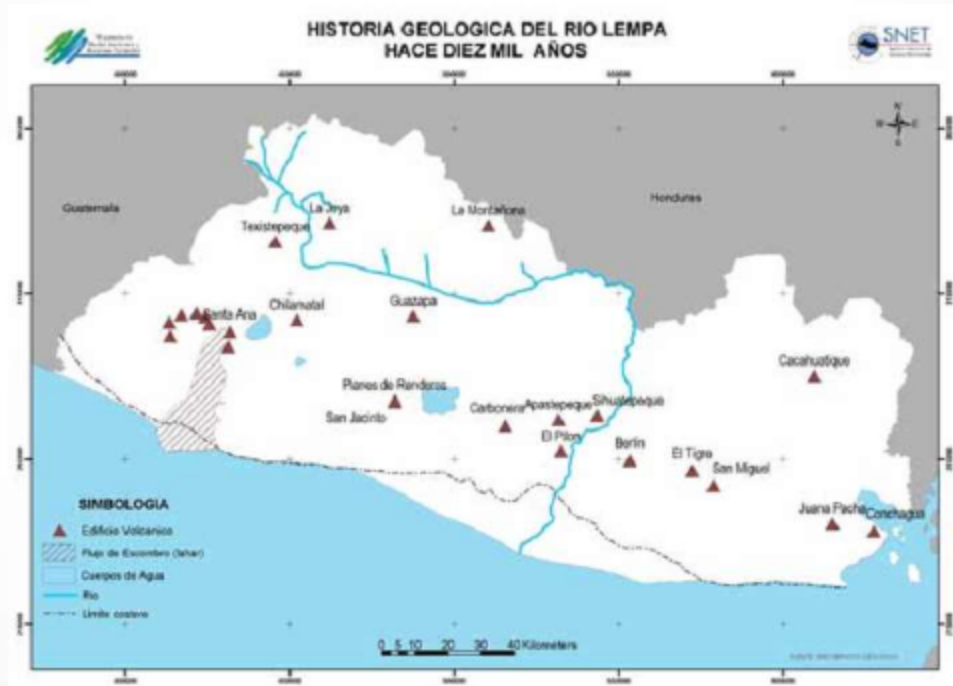


Apres

Situación de inundaciones en El Salvador

Franja Costera de El Salvador con características geológicas que la hacen altamente susceptible a sufrir inundaciones recurrentes.

Línea de costa cercana al alineamiento actual de la carretera del Litoral.



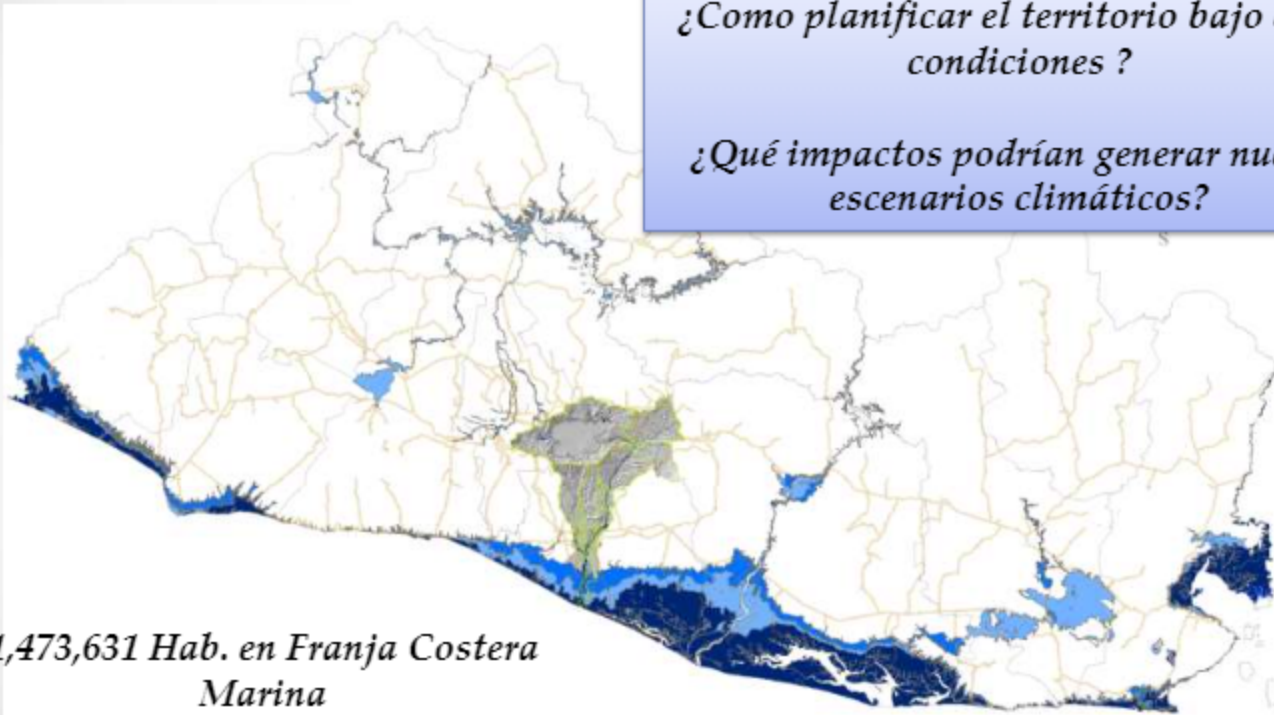
"Nacimiento y Desarrollo del Río Lempa". Servicio Geológico Nacional. 2005

Situación de inundaciones en El Salvador

Aproximadamente el 10% del territorio nacional es susceptible a inundaciones de diversa magnitud.

¿Como planificar el territorio bajo estas condiciones ?

¿Qué impactos podrían generar nuevos escenarios climáticos?



*1,473,631 Hab. en Franja Costera
Marina
(≈25% de población total del país)*

Mapa de zonas susceptibles a inundación MARN

Situación de inundaciones en cuenca baja del Río Jiboa

Daños y pérdidas ocasionadas por fenómeno Tormenta Ida en El Salvador
239.19 Millones US\$



Porcentaje de daños y pérdidas ocasionadas por fenómeno Tormenta Ida en departamento de La Paz
23.7% (56.6 Millones US\$)

CEPAL, 2010

Área susceptible a inundación en el departamento de La Paz =
489.9 Km²

Situación de inundaciones en cuenca baja del Río Jiboa



Área de aproximadamente **96 Km²** en la franja costera central afectada directamente por dinámica del río Jiboa.

% Área susceptible a inundación por desborde del río Jiboa respecto al área total inundable en el departamento de la Paz.

19.6%

Enfoque tradicional = respuesta a emergencias puntuales; reacción post desastre