

Un Acto para Establecer el Parque Nacional de la Samoa Americana



Extractos de la Ley Pública 100-571 -31 de octubre de 1988.

Siendo decretada por el Senado y la Casa de representantes de los Estados Unidos de América en una asamblea de Congreso.

Sección 1. Hallazgos y propósitos (a) Hallazgos-El congreso halla que:

- i. Los bosques tropicales están disminuyendo en todo el mundo.
- ii. Los bosques tropicales contienen el 50 % de las especies de plantas y animales en el mundo, contribuye significativamente en el avance de la ciencia, la medicina, y la agricultura y produce mucho del oxígeno de la Tierra. La pérdida de estos bosques conduce a la extinción de especies, dañando la biodiversidad del mundo, reduce el potencial para medicinas y cultivos nuevos y aumenta los niveles de bióxido de carbono en la atmósfera que contribuyen al efecto de invernadero que está alterando el clima global.
- iii. El bosque tropical de la Samoa Americana es uno de los últimos remanentes de bosques paleotropicales sin tocarse.
- iv. El bosque tropical en la Samoa Americana es el bosque más grande bajo el control directo de los Estados Unidos.
- v. El bosque tropical de la Samoa Americana, contiene el hábitat de una de las últimas poblaciones restantes de las zorras voladoras del Pacífico.
- vi. Las zorras voladoras de la Samoa Americana son las responsables en gran parte de la polinización la cual mantiene una porción significativa de las especies que habitan el bosque tropical de Samoa.
- vii. La información actualmente disponible indica que la existencia de evidencias extensivas arqueológicas

relacionadas con el desarrollo de la cultura Samoa la cual necesita ser examinada y protegida.
viii. La gente de la Samoa Americana ha expresado el deseo de tener una porción del bosque tropical protegido como una unidad del Sistema Nacional de Parques.

(b) El propósito de este Acto es preservar y proteger el bosque tropical y los recursos arqueológicos y culturales de la Samoa Americana y los arrecifes asociados, mantener el hábitat de la zorra voladora, preservar el balance ecológico del bosque tropical de Samoa y consistente con la preservación de esos recursos, para dar diversión con el único recurso del bosque tropical de Samoa para los visitantes de todo el mundo.



Sección 3 Administración. (b) Subsistencia tradicional Usos

- i. Los usos agrícolas, culturales y de recolección serán permitidos en el parque por los propósitos de supervivencia si tales ya existían con anterioridad a los existentes en esas áreas usadas para tales propósitos con la fecha del decreto de este acto y si tales usos están conducidos en la manera tradicional y con métodos tradicionales. Ningún otro uso será permitido en el parque que los de subsistencia.
- ii. Los usos de subsistencia de las áreas marinas del parque también serán permitidos de acuerdo con el párrafo uno y no se permitirá la pesca o recolección en tales áreas marinas a menos que sean con el propósito de subsistencia.

Caso de estudio

Tuima'a y su gran familia han cultivado y pescado en muchas áreas en un bosque tropical que ahora ha sido designado parte del Servicio Nacional de Parques de los Estados Unidos. Su familia abarca mucha gente de las villas en las diferentes islas que conforman la Samoa Americana. A través de los años, su familia ha cultivado y pescado en el área del parque principalmente en eventos tradicionales de la familia. Si había productos excedentes de estos eventos usaban algo de ellos en el hogar y vendían algo para obtener dinero para sus necesidades.

Tuima'a practica la rotación de cultivos en 10 acres que ahora están en el parque. Esto significa que el planta sólo unos pocos acres intensivamente cada cinco años. Después, deja la tierra sin cultivar por varios años para restaurar la fertilidad del suelo mientras aclarea y planta un área nueva. Han pasado más de 15 años desde que la primera área se barbechó, y han empezado a crecer árboles. Pronto será el tiempo de replantar.

Para plantar Tuimaá debe quitar árboles jóvenes y controlar las hierbas al cortarlas o rociarlas con herbicida. Las operaciones de cultivo son usadas solamente para cultivar vegetales. Los problemas con los insectos son manejados con una combinación de controles mecánicos, biológicos y químicos.