

# ABORDAR LOS INCENDIOS FORESTALES EN HAWAI'I

---

Hawai'i Wildfire Management Organization's Approach

Nani Barretto

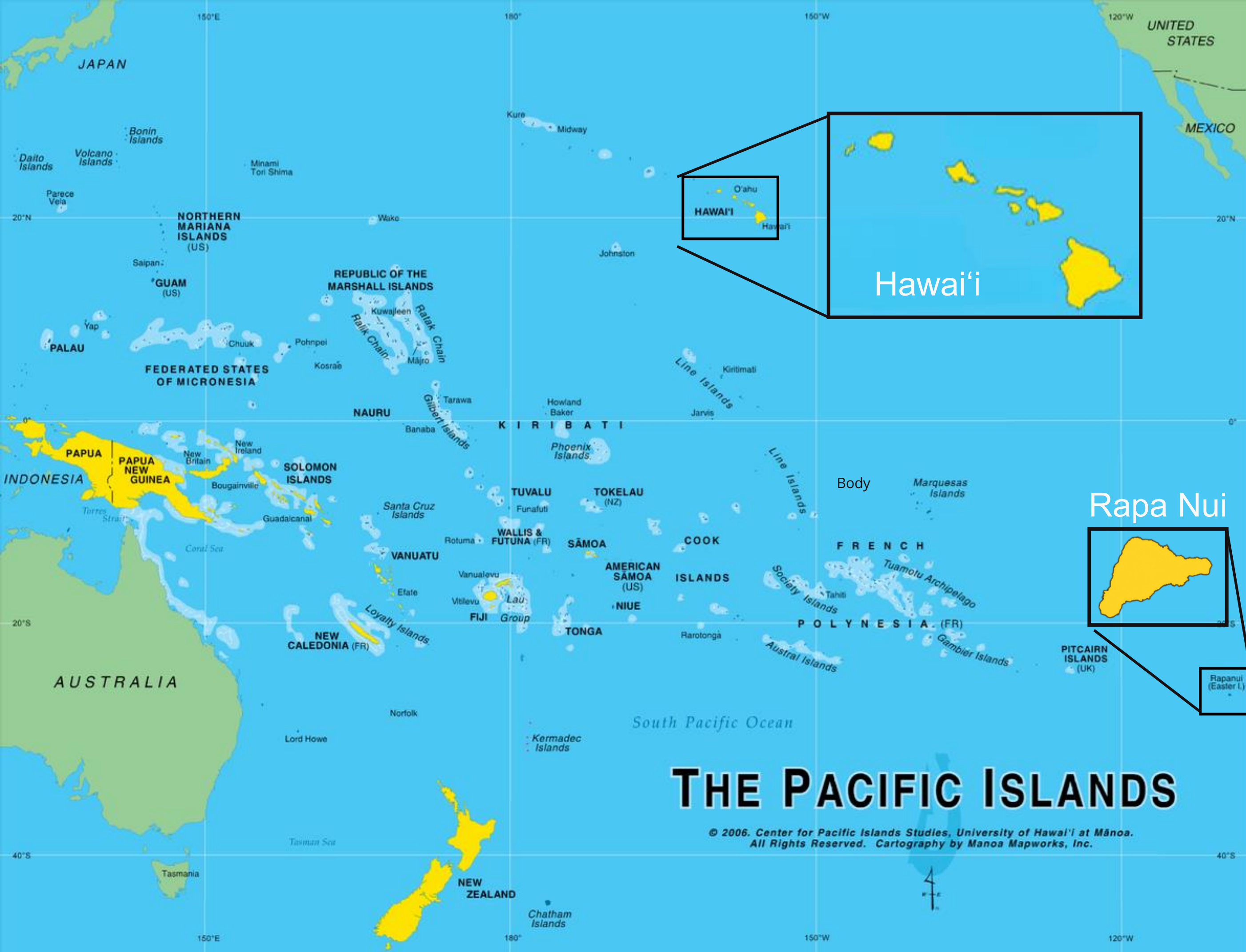
Co-Executive Director

Hawai'i Wildfire Management Organization

Pacific Islands Facing Fire Symposium

Rapa Nui | July 2026





El océano nos conecta, no nos divide.



# Temas

- Contexto de los incendios forestales en Hawái
- Cómo funciona la HWMO
- Conectando con la comunidad, la cultura y el lugar

# Conclusiones

- Perspectiva de sistemas
- Enfoque colaborativo
- Actitud de servicio



## HAWAI'I WILDFIRE MANAGEMENT ORGANIZATION



## Sobre nosotros

- Organización sin fines de lucro 501(c)(3)
- Colaborativa, proactiva y con visión de futuro
- Fuente confiable de información y programas sobre incendios forestales desde el año 2000
- 100% financiada con subvenciones y donaciones

HWMO sirve como centro principal para la prevención, planificación, mitigación y ciencia de incendios forestales en Hawái y el Pacífico Occidental.

[www.hwmo.org](http://www.hwmo.org)

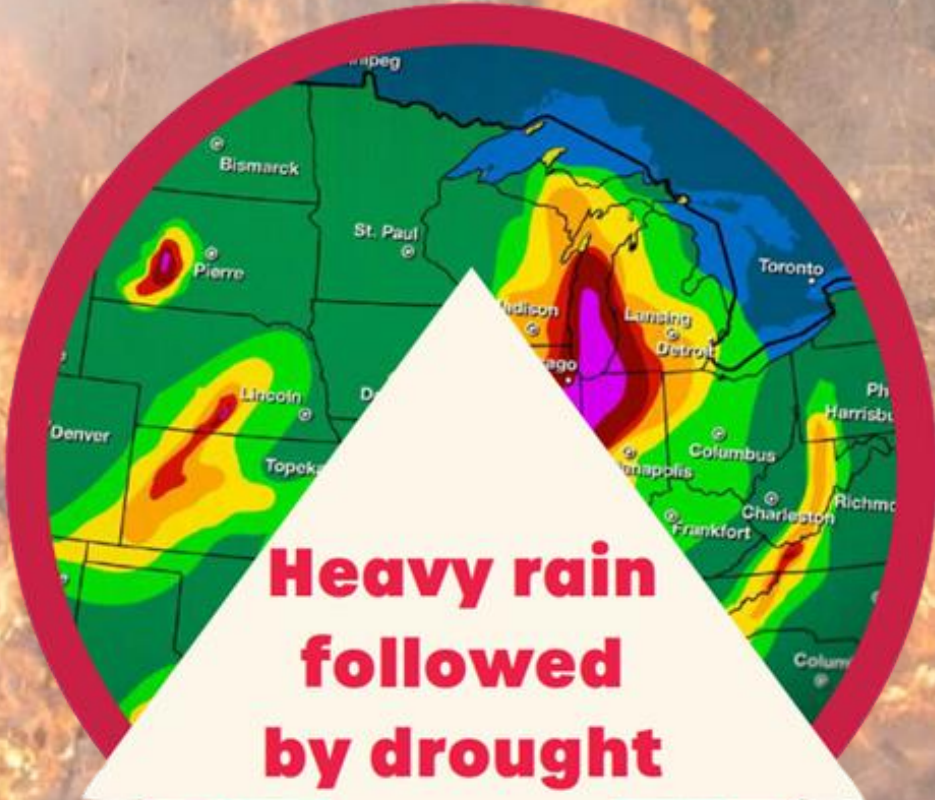


# Hawai es propenso al fuego

The main causes and conditions of wildfire involve people, climate & fuel.



**Human-  
caused  
ignitions**



**Heavy rain  
followed  
by drought**



**Combustible  
buildings  
& vegetation**



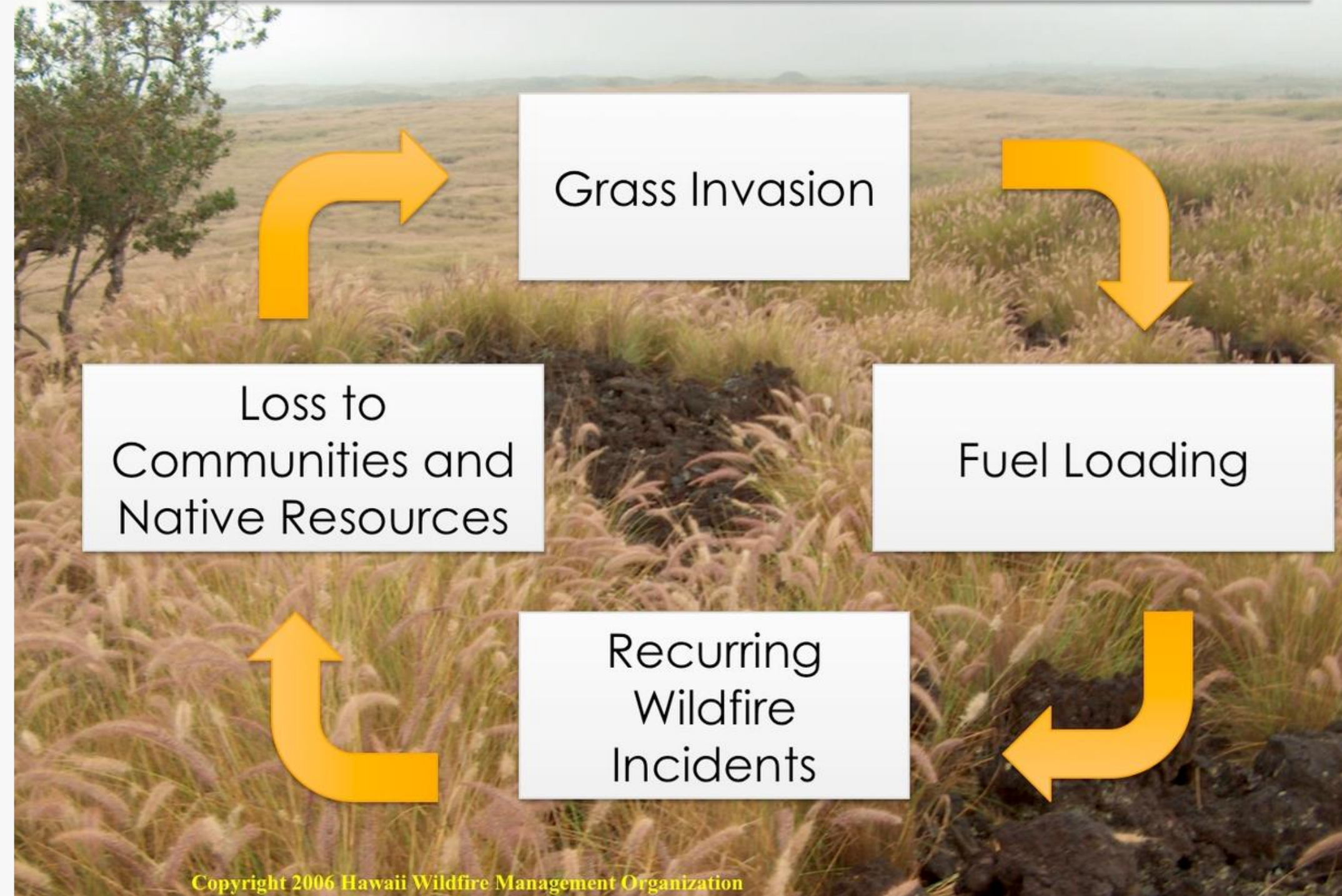


Native vs. Modern



Más del 26% del estado (1 millón de acres) está cubierto de pastos y arbustos no nativos propensos a los incendios.

## Life Cycle of Wildfires on Hawaii's Landscape



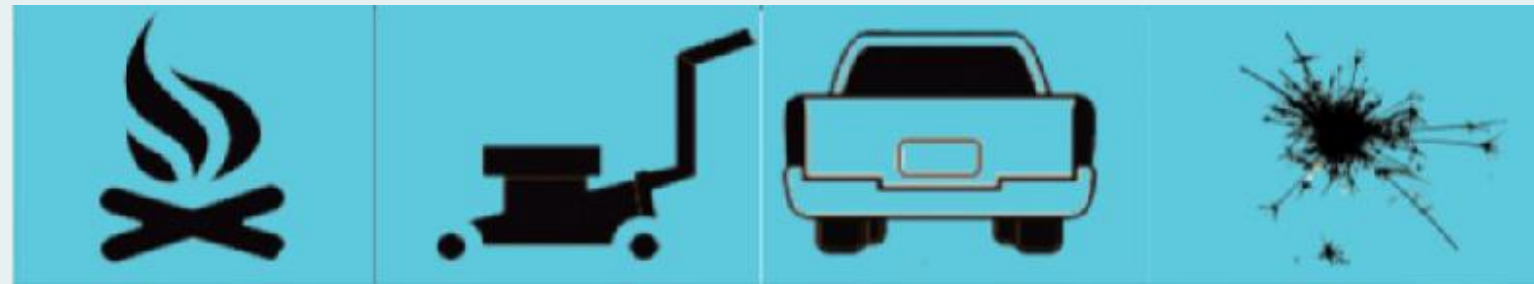


# NUESTRA HISTORIA SOBRE LOS INCENDIOS FORESTALES

## Hawái está en llamas



porque la gente está provocando incendios (en su mayoría accidentales, algunos provocados).



Esos incendios se propagaron por vegetación propensa a incendiarse que no estaba controlada.



y encender el entorno construido





¡Es un esfuerzo colectivo!

Hay mucho que podemos hacer antes de que se produzcan incendios forestales para estar preparados.



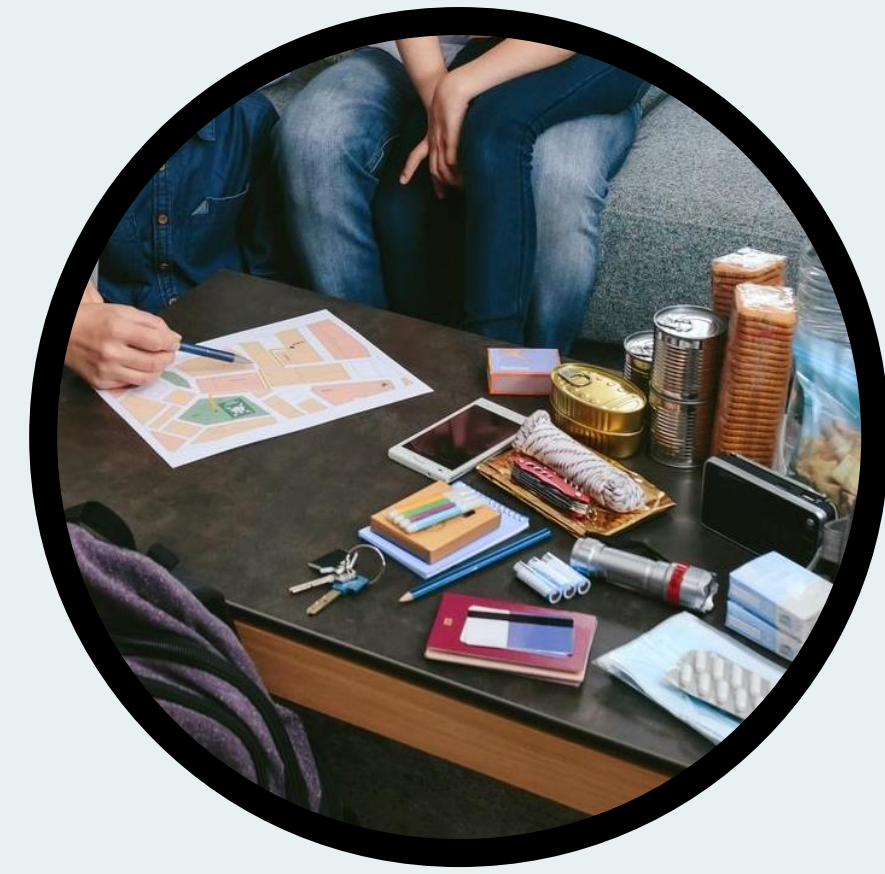
Reducir los  
incendios



Gestionar la tierra  
y reducir el  
consumo de  
combustibles.



Construir casas y ciudades  
seguras y resistentes al  
fuego.

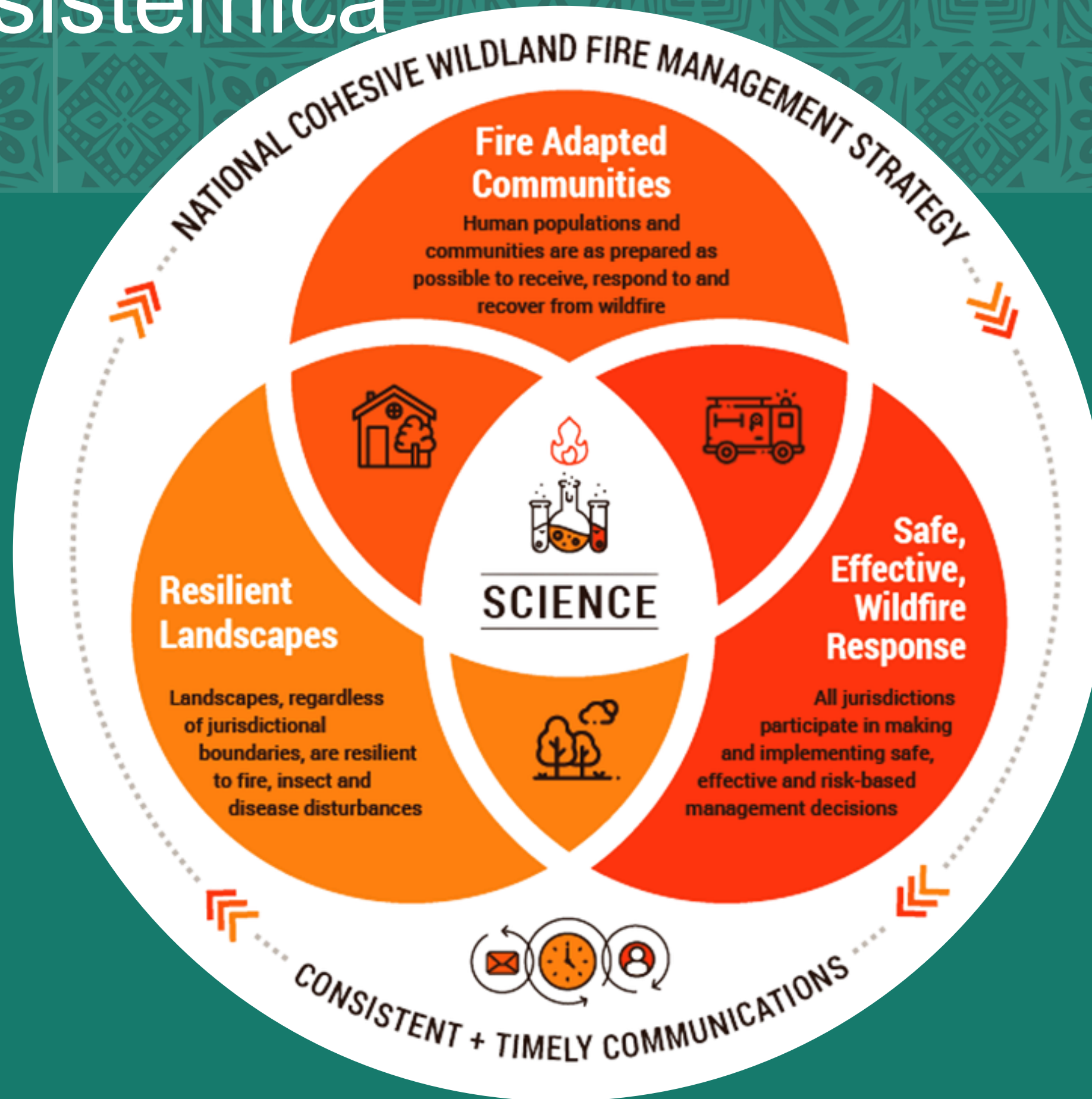


Preparar a las comunidades  
para las evacuaciones.

Todos tienen un papel que



# Una visión sistémica



El marco de actuación de Hawái en materia de incendios forestales se alinea con la Estrategia Nacional de Cohesión.



# Comunidades adaptadas a los incendios forestales



**Las personas que viven y trabajan en Hawái y el Pacífico Occidental son conscientes de los riesgos y están lo mejor preparadas posible para afrontar los incendios forestales.**

---

**Los sistemas, la financiación y las decisiones cotidianas previenen los incendios forestales y mitigan el riesgo de forma proactiva.**

---

**El entorno construido resiste, soporta y se recupera bien de los incendios forestales.**

---

**Las viviendas y las ciudades se construyen de forma segura desde el principio, o bien se adaptan posteriormente para mejorar la seguridad.**



## Paisajes resistentes a los incendios forestales



**Se reduce el riesgo de incendios en los paisajes.**

---

**Se gestionan los riesgos previos al incendio, lo que incluye abordar las igniciones, el combustible, la falta de agua, la falta de acceso y la falta de gestión del terreno.**

---

**Los recursos sensibles están protegidos y no sufren daños durante la extinción de incendios.**

---

**Se abordan los impactos posteriores al incendio, incluyendo la erosión, el control de inundaciones y la restauración.**



## Respuesta de emergencia segura y eficaz



**Se reducen los daños y pérdidas de vidas del público y de los bomberos.**

---

**Infraestructura y capacidad adecuadas: agua, acceso, equipamiento, formación y personal.**

---

**Se financia y se lleva a cabo la planificación y coordinación previa al incendio, que involucra a múltiples jurisdicciones y socios.**

---

**Se financian funciones esenciales que no implican respuesta inmediata, como el cumplimiento de las normas, la educación preventiva y la reducción de riesgos en la comunidad.**



# Un enfoque colaborativo







# HAWAII FIREWISE

Apoyar a los barrios propensos a incendios en todo Hawái en sus esfuerzos por reducir el riesgo.



**Creating an ignition-resistant community**



**FIREWISE USA®**  
RESIDENTS REDUCING WILDFIRE RISKS

- Un programa comunitario donde las comunidades se organizan para reducir el riesgo de incendios forestales.
- Los residentes trabajan juntos para prepararse ante los incendios forestales, reduciendo los riesgos antes de que se produzcan.
- Crea una red de comunidades para el apoyo mutuo, el aprendizaje y el acceso a recursos.
- Fomenta la acción local para que los barrios sean más resilientes.

***[hwmo.org/firewise-program](http://hwmo.org/firewise-program)***





# ACROSS HAWAI ' I

June  
2026

NI ' IHAU

Maui

O ' AHU 7

MOLOKA ' I 1

LANA ' I

MAUI 14

HAWAI ' I 24

Hawai ' i Island

- Kohala by the Sea (est. 2004)
- Kanehoa Subdivision (est. 2015)
- Waikōloa Village (est. 2016)
- Waialea (est. 2016)
- Kailapa (est. 2016)
- Puako (est. 2016)
- Kohala Waterfront (est. 2017)
- Waiki ' i Ranch (est. 2017)
- Pu ' ukapu Pastoral (est. 2018)
- Pu ' uanahulu (est. 2020)
- Kohala Ranch (est. 2023)
- Wai ' ula ' ula at Mauna Kea Resort (est. 2023)
- Kamuela View Estates (est. 2024)
- Anekona Estates (est. 2024)
- Kawaihae Village (est. 2024)
- Holo Holo Ku @ Parker Ranch (est. 2024)
- Kona Paradise (est. 2024)
- Puakea Bay Ranch (est. 2024)
- Kohala Estates (est. 2025)
- ' Iolani (est. 2025)
- Hualalai Colony (est. 2025)
- The Makolea (est. 2025)
- Lanikepu (est. 2025)
- Kumulani (est. 2026)
- Wai ' aha (aiming - 2026)

- Kahikinui (est. 2016)
- Launiupoko (est. 2016)
- Lanikeha (est. 2024)
- Vintage Kā ' anapali (est. 2024)
- Islands and Bluffs (est. 2024)
- Kula Meadows (est. 2024)
- Mahana Kā ' anapali (est. 2025)
- Leiali ' i Hawaiian Homes (est. 2025)
- The Pinnacle Kā ' anapali (est. 2025)
- The Summit Kā ' anapali (est. 2025)
- Wailuku Country Estates (est. 2025)
- Paukūkalo Hawaiian Homes (est. 2025)
- Kā ' anapali Golf Estates (est. 2025)
- Wai ' ehu Kou/Waihe ' e (est. 2025)

Molokai

- Paniolo Hale (est. 2019)
- Nā ' iwa Agricultural Subdivision Alliance (aiming - 2026)
- Kalama ' ula Homestead (aiming - 2026)

O ' ahu

- Kamilonui Valley/Mariner's Cove (est. 2018)
- Waialae Iki Ridge Community Association (est. 2024)
- Waialae Iki V (est. 2024)
- Kawaihe Crescent West (est. 2025)
- Papakōlea Region (est. 2025)
- Kalani Iki Estates (est. 2025)
- Sea Country (est. 2025)



**FIREWISE USA**  
RESIDENTS REDUCING WILDFIRE RISKS



# Grupos de trabajo y aprendizaje colaborativos, multisectoriales y con múltiples socios.



## Centrado en la región

Grupo de colaboración para la prevención  
de incendios forestales en el norte de  
Kona

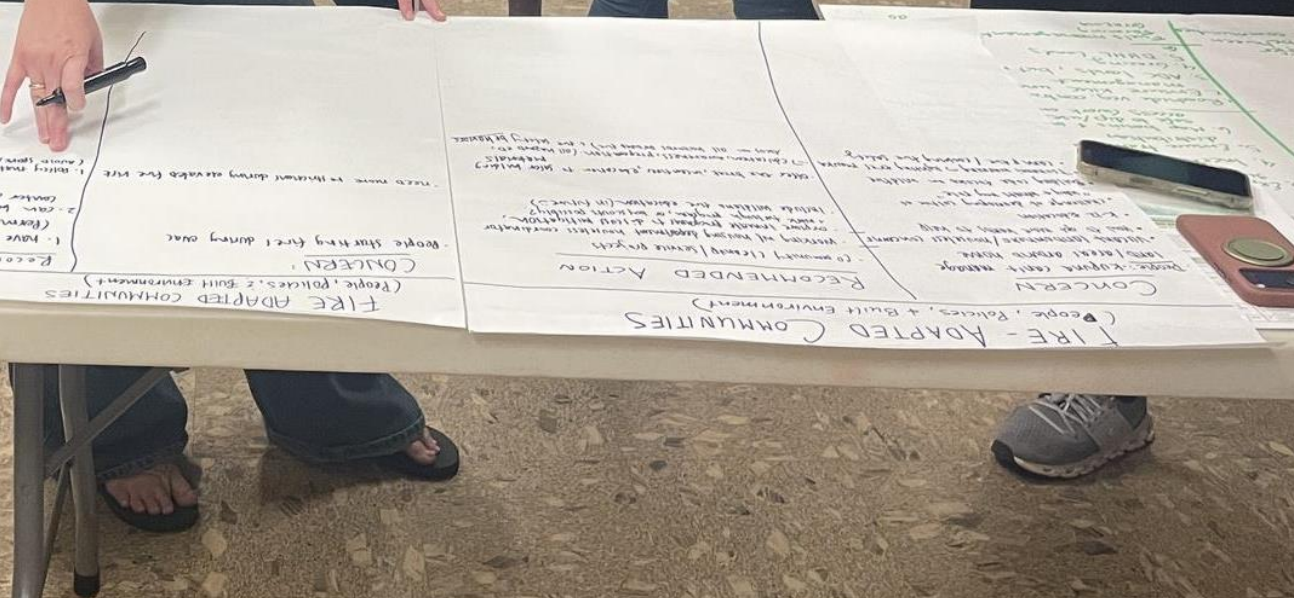


## Centrada en roles

Cross-County Wildfire Council | Honolulu Wildfire Workgroup



# HWMO es una organización orientada al servicio.





# Comunidad

## Ejemplos de empoderamiento y conexión



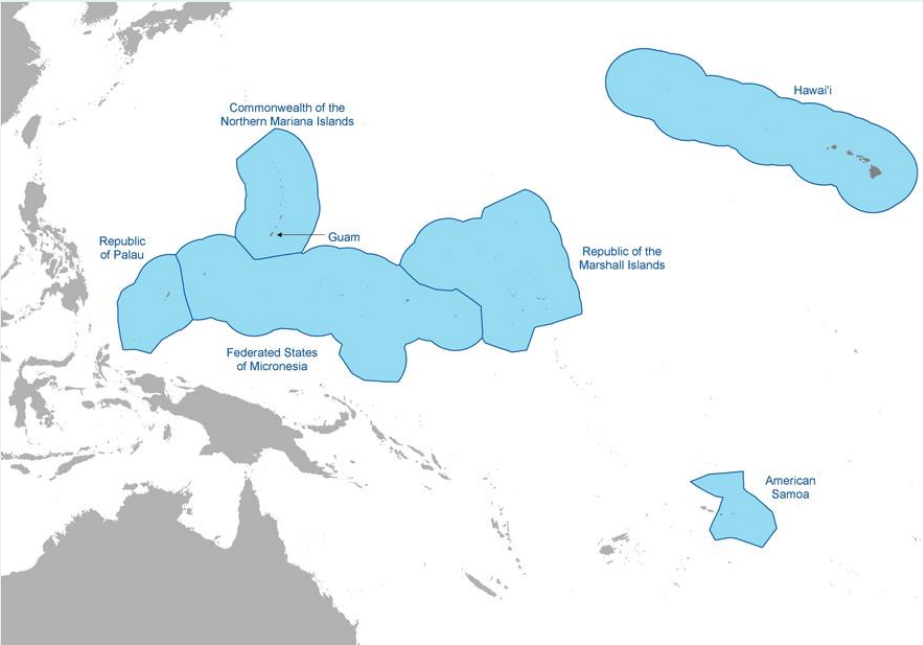
Evaluaciones de viviendas



Hawai'i Wildfire Summit



# MENSAJES Y PROGRAMAS ADAPTADOS AL LUGAR



Improving wildfire outcomes across Hawai'i and the western Pacific by pursuing, translating and sharing wildfire science and research.

Kaleo the Pueo  
Ready, Set, GO!

Pacific Fire Exchange  
Hawai'i Urban Interface  
(HUI) Grant





Orientado al servicio | Marco de sistemas | Colaborativo | Basado en el lugar





Thank you very  
much!

Mahalo  
nui loa!

Māuruuru roa!

Muchas  
gracias!



## Contact Us

(808) 885-0900

admin@hawaiiwildfire.org

hwmo.org

Join our newsletter



Follow us on social media  
@HawaiiWildfire