



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DE HONDURAS



INSTITUTO NACIONAL  
DE CONSERVACIÓN Y DESARROLLO FORESTAL.  
ÁREAS PROTEGIDAS Y VIDA SILVESTRE  
ICF

**Informe de Boletines Informativos  
Del 1 al 31 de abril 2021  
Comunicación Institucional**

No.	Asunto	Fecha
1	El ICF trabaja para controlar la infestación de mosca sierra en los bosques de Honduras.	8 de Abril del 2021
2	Restaurando los bosques de Honduras	12 de abril 2021
3	Millonaria inversión ejecuta ICF en la protección del bosque nacional.	12 de abril 2021
4	Acciones de prevención contra incendios forestales logran importante reducción este año	12 de abril 2021
5	Ministro de ICF, Mario Martínez, participa en foro de bosques de Las Naciones Unidas	29 de abril 2021

  
Lic. Karen Guzman  
Comunicación Institucional



## **El ICF trabaja para controlar la infestación de Mosca Sierra en los bosques de Honduras**

El Instituto de Conservación Forestal (ICF), trabaja junto con las instituciones que conforman el Comité Nacional de Protección Forestal (CONAPROFOR) y Sistema de Investigación Nacional Forestal (SINFOR), con la finalidad de desarrollar los procesos de salud y sanidad forestal de detección, monitoreo, identificación taxonómica, evaluación, diagnóstico y control de la problemática causada por el insecto al que comúnmente se le llama "Mosca Sierra (Neodiprion Exitans Rohwer)".

Además, se suman instituciones de apoyo internacional como son: El Servicio Forestal de los Estados Unidos (USFS), La Comisión Nacional Forestal (CONAFOR/ México) y el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP/Mexico),

La Mosca Sierra pertenece a la familia Diprionidae, es una plaga de importancia forestal, debido a que las larvas del insecto en mención se alimentan de las hojas (acículas) del pino, reduciendo su capacidad de realizar la fotosíntesis debido a que ocasiona la defoliación de sus árboles albergadores.

En el caso de los pinos las larvas consumen las acículas de la punta hacia la base sin afectar las yemas, lo que permite al árbol regenerar sus hojas siempre y cuando no haya defoliaciones recurrentes que puedan ocasionar su muerte.

Las infestaciones provocadas por la "Mosca Sierra" en Honduras no suelen ser frecuentes, sin embargo, se han tenido reportes en los años 2014 y 2019 causando daños en la masa forestal de pino y limitando el crecimiento de los árboles atacados.

En tal sentido con las defoliaciones causadas por la Mosca Sierra, ocasionalmente mueren los árboles, sin embargo, se inicia un proceso

de estrés o debilitamiento que acelera las condiciones para el ataque del *Dendroctonus e Ips* (gorgojos de pino).

Actualmente, se han presentado reportes de masas forestales que están siendo afectadas por la Mosca Sierra en el municipio de San Pedro Zacapa, departamento de Santa Bárbara y en el municipio de San Jose, departamento de Comayagua.

Es por eso que el ICF está desarrollando monitoreo y evaluaciones permanentes con el fin de evitar el avance de este insecto a otras áreas boscosas que se mantienen hasta el momento, libres del ataque.



INSTITUTO NACIONAL  
DE CONSERVACIÓN Y DESARROLLO FORESTAL



## **Millonaria inversión ejecuta ICF en la protección del bosque nacional.**

--- Los fondos han sido otorgados mediante el financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo-BID.

--- Producto de las acciones de protección, este año, se ha logrado una reducción del 79 por ciento en la incidencia de los incendios forestales, a nivel nacional.

Para afrontar el cambio climático en el país se ejecuta el proyecto Manejo Sostenible de Bosques, el cual dispone de 25 millones de dólares, financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo-BID.

Así lo informó, el viceministro del Instituto de Conservación Forestal (ICF), Francisco Escalante, quien además explicó que se trabaja en la producción de viveros, prevención y combate de incendios forestales, así como la restauración de áreas afectadas por la plaga del gorgojo del Pino.

También se busca proteger las fuentes de agua como cuencas y microcuencas para evitar la escasez de agua.

Cuidado sostenido

Escalante apuntó que cada árbol que se planta se cuida por lo menos cinco años para que pueda crecer, y así se garantiza el crecimiento de un bosque con nuevos actores.

Recalcó que gracias a la labor que el ICF junto al Comité Nacional de Protección Forestal (CONAPROFOR) con acciones de prevención han logrado este año una reducción del 79 por ciento en la incidencia de los incendios forestales, a nivel nacional.

El viceministro sostuvo que con este proyecto no solo se restaura el bosque sino que también se está generando empleo en las comunidades que están y viven en el bosque.

## **Acciones de prevención contra incendios forestales logran importante reducción este año**

El Comité Nacional de Protección Forestal (CONAPROFOR), inició desde el año pasado fuertes medidas para prevenir incendios forestales para el 2021 como la elaboración de rondas preventivas, quemas controladas, líneas negras y actividades de supresión de incendios forestales a través de la pronta respuesta ante un incidente de incendio para disminuir los daños causados por los siniestros.

Para el año 2021 el departamento de Francisco Morazán a través de la región forestal reporta la cantidad total de 236.16 kilómetros de rondas preventivas y un total de 1235.48 quemas controladas, acciones que se ven reflejadas en cuanto a la disminución de los incendios forestales en relación con el año 2020.

Además se ha logrado la reactivación de seis torres para la detección de incendios forestales como parte de sistema de alerta temprana, así como el centro de operaciones interinstitucional de incendios forestales (COIIF).

En el marco del proyecto AdaptarC+ se están elaborando planes de protección para las municipalidades con el objetivo de planificar actividades enfocadas en la disminución de la incidencia de incendios, estableciendo como ser: educación, capacitación, elaboración rondas cortafuegos, quemas prescritas.

También un contacto directo con los actores, estableciendo medidas de seguridad para el control de incendios y un cronograma de actividades de combate de incendios forestales.

Hasta el momento se cuenta con cinco planes de protección de los siguientes municipios: Lepaterique, Ojojona, Tatumbula, Santa Lucía y Valle de Ángeles.

Actualmente y en relación al año pasado se tiene una disminución del 69 por ciento en cuanto al número de incendios, siendo el Distrito

Las personas son capacitadas en tema de viveros, producción de plantas, acciones de prevención contra incendios y combate de incendios forestales.

Central el más afectado con 65 incendios reportados y una reducción del 84 por ciento en cuanto al área afectada, siendo el municipio de Puerto Lempira el más afectado 2136 hectáreas.



## **Ministro de ICF, Mario Martínez, participa en Foro de bosques de Las Naciones Unidas**

El ministro director del Instituto de Conservación Forestal (ICF), Mario Martínez, participó en foro de bosques de las Naciones Unidas, donde expresó en primera instancia el trabajo que se está realizando para restaurar el bosque a nivel nacional.

El funcionario expresó, que la tasa de deforestación, se estima en 23,500 hectáreas por año, debido al cambio de uso del suelo para la ganadería extensiva y el cultivo de café.

El Foro de las Naciones Unidas sobre los Bosques (FNUB), es un órgano subsidiario con el objetivo principal de promover la ordenación, conservación y el desarrollo sostenible de todos los tipos de bosques y fortalecer el compromiso político a largo plazo con este fin, basado en la Declaración de Río, los Principios Forestales, el Capítulo 11 de la Agenda 21 y el resultado de los Procesos GIB / FIB y otros hitos clave de la política forestal internacional.

En este espacio, se busca movilizar recursos financieros y fortalecer la cooperación científica y técnica; promover marcos de gobernanza para avanzar en la implementación; y mejorar la cooperación, la coordinación y la coherencia para la ordenación forestal sostenible.

En tal sentido Martínez informó que Honduras se ha sentido muy respaldado, al ser el primero de América Latina en suscribir el Acuerdo Voluntario de Asociación (AVA), en el contexto de la aplicación de leyes a la gobernanza y comercio forestal (FLEGT), esto en la relación Bilateral con la Unión Europea.

Dicho proceso, significa en lo presente y futuro la piedra angular de la Gestión Forestal Sostenible, con un enfoque de participación comunitaria, respeto a los derechos humanos y de los Pueblos Indígenas y Afro hondureños. Al concluir su participación el ministro de ICF, reiteró el compromiso de Honduras decumplir su manifiesto con

los compromisos de las NDC en el marco de la COP21, enfocados en la restauración del Millón de hectáreas al 2031, así como contribuir en la reducción del consumo de leña, contribuyendo a la lucha contra la deforestación.