



MAYO 2024 CALENDARIO ECOLOGISTA

**4 Día Internacional del Combatiente de Incendios
Forestales**

11 Día Mundial de las Aves (segundo sábado de cada año)

11 Día Mundial de las Aves Migratorias

17 Día del Reciclaje

20 Día Mundial de las Abejas

22 Día Mundial de la Biodiversidad biológica

24 Día Europeo de los Parques

EFEMÉRIDES

Incendios en México y en Suiza.

Nos encontramos en el mes donde el calor aumenta en grados no vistos, como en Tailandia que ha llegado a los 55 grados y en nefastos resultados para la naturaleza precisamente por los incendios de diversas causas como pueden ser la “roza” que mal controlada se convierte en un incendio, o por la sequía de los terrenos que al contacto de calor excesivo dan paso a un incendio ya sea forestal o agrícola.

Y para evitar que los incendios provoquen daños irremediables como son las pérdidas humanas y de la biodiversidad, como también pérdidas financieras y, en el combate a los incendios también pierden la vida quienes tratan de ponerles alto, es que el sábado 4 de mayo se nos invita a dar un reconocimiento a los combatientes de incendios forestales.

En Suiza, son el Ejército, los Bomberos, socorristas civiles y los *Clif* que son comités de lucha contra incendios forestales y drones -sí, drones- quienes se encargan de mitigar incendios; el año pasado los incendios aumentaron en las zonas boscosas y en terrenos agrícolas. Y resulta que gracias a investigadores de los Laboratorios Federales Suizos de Ciencia y Tecnología de Materiales (EMPA) y del Imperial College de Londres que crearon un dron resistente al calor, el *Firedrone* es que se tiene una nueva forma de apagafuegos y son cada vez más utilizados,

Los *Firedrone* han resultado versátiles porque toman fotos de las áreas afectadas, suben mangueras para regar y también para lanzar agentes extintores en aquellas partes lejanas para que los incendios no se propaguen.

En México, aparte de tomar en cuenta el Día Internacional del Combatiente de Incendios Forestales este 4 de mayo, se tiene también el Día Nacional de los Combatientes de Incendios, el 11 de julio.



Otra causa muy común para la proliferación de incendios forestales es la sequía, que tiene cada año más tiempo de duración y muy peligrosa para la humanidad por su daño a los ecosistemas y a reservas de la biósfera. Y cada temporada de sequía es más grave y más frecuente; tan solo en Chiapas, estado adoptivo de Trudi Duby Blom, en este inicio de temporada de fuegos han tenido que mitigar muchos, 34 en tan solo el pasado domingo 28 de abril, y a nivel nacional han ocurrido 400 incendios del 20 de enero a 30 de abril, la cifra más alta contabilizada por CONAFOR.

Cierto que si bien la pérdida de vidas de combatientes de incendios es cada vez menos, aún queda mucho por prevenir; a partir de marzo pasado, el total de combatientes que encontraron la vida apagando incendios han sido cinco y un policía.

Día Mundial de las Aves, y el Día de las Aves migratorias,

Este año, el 11 de mayo estará dedicado a dos días mundiales: el de las aves y el de las aves migratorias y a la insistencia para que las protejamos, no solamente porque están expuestas a las calamidades del cambio climático sino porque el abuso de plásticos continúa aumentando aún a sabiendas de que la contaminación plástica afecta directamente a la vida de los pájaros nativos y migratorios. Su hábitat natural es más lleno de basura y desechos, los cambios de clima afectan las rutas migratorias y cada vez menos son las aves que buscan en otros continentes el escape de temporadas de frío. Recuerde el lema 2024: '**Uniando nuestras Voces para la Conservación de las Aves**'.

El lema para el día de las aves migratorias sorprende: **¡INSECTOS!** así, en mayúsculas y el argumento difundido por Medio Ambiente de las Américas: "Este año celebramos el papel crucial que desempeñan estas diminutas criaturas que dan la energía necesaria a las aves migratorias en sus increíbles viajes. Desde los bosques hasta los desiertos y los humedales, las aves dependen de los insectos para reabastecerse antes de continuar su migración. Generemos un llamado a la acción en torno a este tema de conservación, abarcando todo, desde los pesticidas hasta la preservación del hábitat. Así que ¡a proteger insectos!

¿Sabe usted cuál es el insecto más importante en y para el planeta? Si su respuesta es LA ABEJA, es porque usted sí sabe que la abeja es el polinizador más esencial para el mundo, son vitales para la vida en la tierra, por ello tiene su día conmemorativo, el 20 de mayo.



Son esenciales porque las aves dependen de insectos como abejas en sus rutas migratorias, pero les estamos dejando un medio ambiente hostil por los plaguicidas que se usan para plantas de las cuales estos insectos se alimentan, el uso de especies no autóctonas para polinizar cultivos y hasta los cultivos agrícolas novedosos han hecho que descienda peligrosamente el número de abejas silvestres.

A pesar de su tamaño y de lo corto de su vida, apenas 105 días, son insectos de lo más sociable y cooperativo que se puede encontrar en el mundo. Su producción de miel y cera, y sus usos farmacéuticos, comestibles y de cosméticos sirven a la humanidad y por ello, la ciencia de la apicultura es de gran importancia; en una colmena se encuentran generalmente una abeja reina, miles de abejas obreras y algunas abejas zanganos. Esperamos que ustedes conozcan las diferencias entre ellas porque... nosotros no se lo vamos a decir. Les proponemos a cambio que nos envíen una foto de una abeja y las características de los tres tipos de abejas y la envíen a: comunicaciones@nabolom.ch

Otros días importantes en este mes de mayo son el 17 que nos resalta la importancia del Reciclaje y el 22 destinado a concientizarnos sobre la Biodiversidad biológica; englobamos ambas fechas porque reciclar nos permite cuidar los recursos naturales del planeta y no es solamente que dejemos un producto por otro. Por ello la UNESCO proclamó que este día tratemos de volver a usar lo ya usado o, mejor aún, encontrarle otro uso a un producto.

¿Por qué? una razón válida para Na Bolom.ch es el que pondríamos un granito de arena a favor de la biodiversidad, es decir, de la zona donde existen grandes cantidades de especies vivas del planeta, que lo mismo es una abeja, un virus y los genes humanos, los ecosistemas poblacionales, y aún más como la aparición natural de nuevas variantes de organismos vivos.

Es precisamente por la importancia de la biodiversidad que activistas climáticos reclaman una política monetaria ecológica al Banco Nacional Suizo y para ello a fines de abril los grupos ecologistas recomendaron que dicho Banco venda sus participaciones en empresas que hacen negocios perjudiciales al medio ambiente y a la biodiversidad, y no ser coludido del daño.

¿Sabe usted que México es uno de los 12 países megadiversos del mundo? Lo es porque en su territorio se encuentra el 70 por ciento de todas las especies conocidas por la ciencia? Otros países megadiversos como México son Colombia, Ecuador, Perú, Brasil, Congo, Madagascar, China, India, Malasia, Indonesia y Australia.

Parfraseando: No solo de palabras vive la humanidad sino de la tierra en la que habita y es claro que la biodiversidad puede también encontrarse en los parques. Los que se encuentran en Europa ya tienen su día de gran visita: el 24 de mayo será viernes y si ese día no puede ir a un parque en el país europeo donde reside, pues hágalo el sábado o el domingo. El parque y su vida lo disfrutarán.

Diversas fuentes consultadas
kndl@nabolom.ch