



Efemérides Ambientales

Año 2025



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"

Efemérides ambientales de mayo



Día Mundial de las Aves Migratorias.

El **Día Mundial de las Aves Migratorias** se celebra anualmente en el segundo sábado de los meses de mayo y octubre, fue establecida por la Secretariat of the Agreement on the Conservation of African-Eurasian Migratory Waterbirds (AEWA) (Secretariado del acuerdo para la conservación de Aves Acuáticas Migratorias Africanas y Euroasiáticas) y la Secretariat of the Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (Secretariado de la convención sobre la conservación de especies animales salvajes Migratorias) (CMS), en el 2006.



DÍA MUNDIAL DE LAS AVES MIGRATORIAS

Las aves aprovechan sus migraciones para **encontrar pareja y reproducirse**.

Estos largos viajes han cautivado a la imaginación humana desde tiempos remotos y **han inspirado leyendas, poesía y arte** en todas las culturas.

RUTAS DE MIGRACIÓN

Existen distintos patrones o rutas de migración de aves. La más común es cuando migran de las áreas de reproducción ubicadas en el norte hacia las áreas de invernada del sur.

En el continente americano, las aves recorren cinco rutas principales de migración: **Norte**, **Centro**, **Golfo** (que cruza el Istmo de Tehuantepec), **Este** (que se ubica por la zona de Florida) y la península de Yucatán, y la que va del este de **Estados Unidos hacia Sudamérica**.

AVES QUE VISITAN MÉXICO

- ÁGUILA PISCICAZORA (*Haliaeetus haliaeetus*)
- PATO CORMORÁN (*Ardeya americana*)
- COLUMBINA COMÚN (*Columba risoria*)
- COLIBRÍ DE COLA ANCHA (*Selasphorus platycircus*)
- CHIFE AMARILLO (*Ceryle alcyon*)
- PELLIZCO BLANCO (*Ardeola herodias*)
- GARZA BLANCA (*Ardea alba*)

Fuente: Secretaría De Medio Ambiente Y Recursos Naturales (s.d.). Día mundial de las aves migratorias: 7 ejemplares que nos visitan. gob.mx. <https://www.gob.mx/tema/medios-ambientales/dia-mundial-de-las-aves-migratorias?ejemplares-que-nos-visitam#domes>



Día Mundial del Reciclaje



En 2005, la **Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO)** proclamó el 17 de mayo como el Día Mundial del Reciclaje, con el fin de crear conciencia y promover el reciclaje de todo tipo de residuos, reducir los volúmenes de desechos generados y reutilizar los materiales para minimizar la huella ecológica de carbono, con el fin de no contribuir al cambio climático y así proteger el medio ambiente.

Durante la cumbre del G8 en 2004 (reunión de países desarrollados para tratar temas de interés global) se presentó la iniciativa de las tres erres o **3R (Reciclar, Reducir y Reutilizar)**, que es una sugerencia sobre los hábitos de consumo, manejo de los residuos que se producen todos los días en los hogares y en las industrias.



Día Mundial de las Abejas

El 20 de mayo de 2018, las Naciones Unidas declararon el día internacional de las abejas con el fin de concientizar sobre las amenazas causadas por las actividades humanas a esta especie y otros **polinizadores** como las mariposas, murciélagos, escarabajos, roedores y colibríes. Este día se eligió en honor al natalicio de Anton Janša, pionero en la apicultura.

Las abejas pertenecen a la superfamilia **Apoidea**, llegan a medir desde 2 milímetros hasta 4 centímetros, pueden tener o no aguijón y se diferencian de las avispas por tener un cuerpo más robusto y contar con pelos en varias partes del cuerpo, incluidas las patas. Se pueden encontrar de manera solitaria o en grupos dependiendo de su forma de vida.

20 de mayo

Día Mundial de las Abejas



-  2,500 abejas necesitan visitar 1,400,000 flores, para obtener 1kg de miel.
-  70,000 toneladas de miel se producen al año en México.
-  2 millones de colmenas existen en nuestro país con 69 mil abejas cada una.
-  60% de las frutas y verduras del consumo diario dependen de las abejas.

 <p>Abeja Reina Pone los huevecillos y protege la colmena.</p>	 <p>Abeja Obrera Recolecta polen, fabrica panales, produce miel y limpia la colmena.</p>	 <p>Zángano o Macho Su función principal es aparearse con la reina y calentar a las crías.</p>
--	--	--



Día internacional de la Biodiversidad



Los recursos biológicos son fundamentales para la vida del ser humano, ya que constituyen una parte de su alimentación y, en las zonas rurales, el desarrollo de la medicina tradicional o herbolaria. Un ejemplo de lo anterior es que, la dieta humana se basa 80% en plantas; los pescados proporcionan 20% de las proteínas animales y 80% de las personas que viven en zonas rurales dependen de medicamentos tradicionales obtenidos de la vegetación del entorno. No obstante, la contaminación ambiental ocasionada por las actividades del ser humano ha causado la desaparición y deterioro de la diversidad biológica, afectando no solo al hombre, sino a la flora, fauna y los ecosistemas.

GRACIAS



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"

