

El cambio climático está haciendo que los huracanes sean más fuertes, más lentos y más húmedos; Ida fue un ejemplo de esto

El cambio climático causado por el hombre está haciendo que los huracanes sean más peligrosos. Están produciendo más precipitaciones, se mueven más lentamente una vez que tocan tierra y generan marejadas ciclónicas más grandes a lo largo de la costa. El huracán Ida fue un excelente ejemplo de esos cambios, y los científicos dicen que tormentas como esta se volverán más comunes a medida que el planeta se calienta. Impulsado por agua más caliente de lo normal en el Golfo de México, el huracán Ida destruyó hogares, arrancó árboles y cortó la energía a más de 1 millón de residentes. Azotó Mississippi y Louisiana, un estado ya devastado por tormentas, y los funcionarios dicen que esperan que el número de muertos aumente en los próximos días.

El huracán Ida fue la última de las tormentas consecutivas que azotaron a Louisiana en los últimos años. Pero Katharine Hayhoe, científica en jefe de Nature Conservancy y profesora de la Texas Tech University, dijo que una distinción importante no es la frecuencia de las tormentas sino su gravedad. Fuente: +Verde.com



La Tierra se está calentando más rápido que antes, dicen los científicos, y la ventana se está cerrando para evitar resultados catastróficos

Mientras el mundo lucha contra sequías históricas, incendios forestales que alteran el paisaje e inundaciones mortales, un histórico informe de científicos del mundo dice que la ventana se está cerrando rápidamente para reducir nuestra dependencia de los combustibles fósiles y evitar cambios catastróficos que transformarían la vida tal como la conocemos.

El informe del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático de las Naciones Unidas (IPCC) dice que el mundo se ha calentado rápidamente 1,1 grados celsius por encima de los niveles preindustriales, y ahora se está precipitando hacia los 1,5 grados, un umbral crítico por el que los líderes mundiales acordaron que el calentamiento debe permanecer por debajo para evitar un empeoramiento de los impactos.

¿Cuán responsable es Latinoamérica del cambio climático?

Solo mediante la realización de recortes profundos en las emisiones de gases de efecto invernadero, y al mismo tiempo eliminando el dióxido de carbono de la atmósfera, podremos detener la tendencia precipitada.

"La conclusión es que nos quedan cero años para evitar un cambio climático peligroso, porque ya está aquí", dijo Michael E. Mann, autor principal del informe del IPCC de 2001.

diferencia de evaluaciones anteriores, el informe del lunes concluye que es "inequívoco" que los humanos hayan causado la crisis climática y confirma que ya se han producido "cambios generalizados y rápidos", algunos de ellos irreversiblemente.

Eso se debe en parte al vertiginoso ritmo al que el planeta se ha estado calentando recientemente, más rápido de lo que los científicos habían observado anteriormente. Desde 2018, cuando el panel publicó un informe especial sobre la importancia de los 1,5 grados, las emisiones de gases de efecto invernadero han continuado en su mayoría sin cesar y han elevado las temperaturas globales.

Incluso en el escenario más optimista del IPCC, en el que las emisiones mundiales comienzan a caer drásticamente hoy y se reducen a cero neto para 2050, la temperatura global aún alcanzará un pico por encima del umbral de 1,5 grados antes de caer.

Fuente: IPCC de las Naciones Unidas

Al menos 46 personas murieron después de que los remanentes de Ida inundaran ciudades desde Virginia hasta Nueva Inglaterra

El número de muertos a causa de las inundaciones después de que los remanentes del huracán Ida azotaran ciudades en el este de EE.UU. aumentó drásticamente a 46 el jueves después de que Nueva Jersey anunciara que al menos 23 personas habían muerto allí. El gobernador Phil Murphy dijo que la mayoría de las muertes fueron personas atrapadas en sus vehículos por las inundaciones y fueron "alcanzadas por el agua".

Fuente: CNN En Español





Gobierno Bolivariano inaugura 24 viveros comunitarios en toda Venezuela

Desde la Comuna "El Arañero de Sabaneta", ubicado en Charallave, estado Miranda, el ministro del Poder Popular para el Ecosocialismo, Josué Lorca, explicó que se estarán usando un sinnúmero de espacios en Venezuela, para la instalación de invernaderos que estarán bajo el cuidado de los Consejos Comunales.

"Estamos lanzando el Plan a nivel nacional, el Plan de Viveros Comunitarios. Este Plan aspira instalar 300 viveros comunitarios en las principales Comunas del país, esto nos va a permitir a nosotros, un aproximado de siete millones 200 mil plantas a producir en el lapso de un año", explicó.

El titular de la cartera ecológica, dijo que hoy, 24 de julio, se instalarán los primeros 24 centros invernaderos por toda Venezuela y la meta para diciembre del año en curso, es aperturar un total de 100 viveros, mientras que la producción de los mismos estará destinada al desarrollo conjunto de plantas hortícolas, además de frutales y forestales.

Finalmente, la institución naturalista aspira impactar a un aproximado de un millón 200 mil personas durante este 2021, de la mano con el Ministerio del Poder Popular para las Comunas y los Movimientos Sociales.

Ministro Lorca: El Ecosocialismo es la mejor propuesta para el desarrollo de un país ecologista

"El Ecosocialismo es la nueva forma de vida y es la mejor propuesta para el desarrollo de un país ecologista" detalló este el ministro del poder popular para el Ecosocialismo, Josué Lorca, durante el Encuentro Juventudes por el Clima 2021. En este sentido, manifestó: "No es la humanidad sino el sistema capitalista el que afecta el ambiente, por ello desde Venezuela tenemos una propuesta que es el ecosocialismo como nueva forma de vida y modelo que apunta al desarrollo sostenible y sustentable para la preservación de la vida y todas sus formas".

La jornada se llevó a cabo a propósito de celebrarse el Día Internacional del Clima 2021, donde la muchachada revolucionaria fue parte del encuentro, a fin de desarrollar una hoja de ruta para tomar las acciones necesarias y mitigar los efectos del cambio climático en el país.

"Con distintas actividades llevamos a cabo este encuentro a nivel nacional donde la muchachada ha discutido sobre un tema que es realidad y que no podemos ocultar, llegó la crisis climática y es un tema que esta causando daños irreversibles. Los jóvenes se seguirán adaptando para mejorar el cambio climático" explicó.



Plantas del nuevo ciclo de producción del vivero Chuquisaca serán usadas para embellecer los espacios públicos en Falcón

Un nuevo ciclo de producción de plantas comenzó en el vivero institucional Chuquisaca, ubicado en la avenida Ramón Antonio Medina de Coro en el estado Falcón, las cuales se tiene previsto que sean usadas para embellecer y armonizar los espacios públicos recuperados por el gobierno regional.

La meta es sembrar 4.500 plantas trimestrales, entre frutales, ornamentales, medicinales y forestales, esto a través de las labores que se realizan en conjunto con los equipos de Secretaría de Ambiente y Ordenación de Territorio del estado y del Ministerio del Poder Popular para el Ecosocialismo, reseña una nota de la Agencia Venezolana de Noticias.

La autoridad única de ambiente, Willis Medina, acentuó que desde el estado Falcón se continúa cumpliendo con cada una de las políticas de protección ambiental del gobierno bolivariano que dirige el presidente Nicolás Maduro, entre ellas el Plan Nacional de Reforestación, el cual es orientado por el ministro del Poder Popular para el Ecosocialismo, Josué Lorca.

Además certificó el respaldo y las iniciativas en materia ambiental que son impulsadas por el gobierno regional de Víctor Clark, en este caso para el mantenimiento de cada uno de los semilleros institucionales que existen en la región, donde se pueden producir, propagar y seleccionar las plantas que serán utilizadas con fines conservacionistas y de embelleciendo en todos los espacios públicos del estado.





Encuentro por la restauración del valle del río turbio y defensa estrategia de los acuíferos.

Reunión multidisciplinaria con las instituciones Bomberos de Iribarren, Protección Civil Iribarren, PDVSA y la empresas Venezolana de Cemento, a fin de inspección para el reconocimiento forestal, para el corte de un árbol dentro de las áreas de producción de la organización.

UTEC Zulia

Inspección y medida de cese de actividades de vertedero improvisado en área de ecosistema manglar.

En atención de instrucciones del Ministro Josué Lorca Vega, enmarcado en el jueves de desechos , el equipo de la UTECZULIA , compuesto por su Director y personal técnico, junto con CEGA ZULIA y Alcaldía de Maracaibo a través de la Presidencia del IMA, se realizo inspección por medio de denuncia del poder popular, en cuanto a la presencia en una area de terreno donde existe un ecosistema manglar ubicado en la parroquia Coquivacoa, sector quebrada los pescadores, el àrea estaba haciendo utilizada por vertedero improvisado anarquico .

Motivado a nuestra presencia se encontró la presencia de personas en franca flagrancia, realizando la actividad, lo que obligo en acatamiento de la norma ambiental vigente al cese de la actividad, boleta de citación a presuntos responsables y el envío de la resultados al MP.

Es importante resaltar que el marco de las actividades en conjunto con Gobernación del Zulia y Alcaldía de Maracaibo con la finalidad de impulsar y desarrollar una política de recolección de desechos de forma organizada y darle a la ciudad de Maracaibo y al Estado, ciudades y comunidades libres de desechos sólidos y rescatar todos nuestros ecosistemas manglares , dárselos a las comunidades libres de desechos y que sirvan para la recreación y esparcimiento de la comunidad zuliana



UTEC Amazonas

Recolección de 1/2 kilo de semillas de caucho y trasplante de 120 plántulas de la especie teca y 80 plántulas de la especie copoazú en el Vivero Institucional Forestal Carinagua

Siguiendo instrucciones del ministro del poder popular para el Ecosocialismo Josue Lorca y cumpliendo la agenda semanal, en el marco del Plan Nacional de Reforestación y el Censo Nacional de Viveros, la Unidad Territorial para el Ecosocialismo Amazonas, Misión Árbol, Inparques y la Aduana Principal Ecológica de Puerto Ayacucho, continúan con la recolección de semillas.

En esta oportunidad se logró la recolección 1/2 kilo de semillas de caucho y el trasplante de ciento veinte (120) plántulas de la especie teca y ochenta (80) plántulas de la especie copoazú para la producción 2021.





Colombia: Los bosques de este árbol son vitales contra el cambio climático



Sin este género arbóreo, que incluye cerca de 26 especies de árboles pequeños y arbustos –que en Colombia se conocen como coloraditos– el ambiente de páramos y altas montañas sería seco y su fauna no tendría refugio de depredadores. Estos y otros roles ecológicos cumplen estos árboles de la familia Rosaceae que se encuentran especialmente en la cordillera de los Andes tropicales y subtropicales de Sudamérica, pero que sufren la constante amenaza por su tala y quema para producir carbón y leña.

En Colombia puede verse la especie *Polylepis quadrijuga* en la cordillera Oriental entre Santander y Cundinamarca y en los macizos montañosos de la Sierra Nevada de Santa Marta.

“Esta especie, que alcanza hasta los 15 m de altura, también sirve como barrera de viento por ser resistente a los climas fríos, y por su distribución en el ecosistema de alta montaña atrae el agua de las lluvias”, detalló la doctora María Claudia Segovia, de la Universidad de las Fuerzas Armadas de Ecuador, en el foro “Estudios en *Polylepis*: los árboles de las cumbres de los Andes”, del Programa de Egresados de la Universidad Nacional de Colombia (UNAL).

En particular, las subespecies *P. quadrijuga* y *P. Tarapacana* se pueden encontrar en ecosistemas de más de 5.200 msnm; también es considerado como uno de los árboles más longevos de los trópicos, hallándose ejemplares de 750 años.

En Colombia, esta especie se habría descubierto en la cordillera Oriental hace unos 3 millones de años; sin embargo, los investigadores Jesús Orlando Rangel y Henry Arellano Peña, del Instituto de Ciencias Naturales (ICN) de la UNAL, evidenciaron una disminución muy acentuada de sus poblaciones.

Fuente: +Verde.com

Brasil podría continuar padeciendo brutal sequía en septiembre

Es probable que las lluvias en las regiones productoras clave de energía de Brasil, gravemente afectado por la sequía en estos momentos se mantengan muy por debajo del promedio en septiembre, dijo el viernes el operador nacional de red ONS, lo que hace poco para aliviar los altos precios de la electricidad y los dolores de cabeza para la agroindustria.

Brasil, una de las superpotencias agrícolas del mundo, está lidiando con una de sus peores sequías en casi un siglo. La falta de lluvias ha perjudicado a los agricultores y ha obligado al país a depender más de las costosas centrales termoeléctricas, lo que aviva la inflación y afecta la economía.

Con los embalses bajos en represas hidroeléctricas clave, el gobierno está alentando a los brasileños a consumir menos energía, pero hasta ahora ha descartado el racionamiento de energía.

Fuente: +Verde.com



España: Inundaciones en varias ciudades por fuerte tormenta

Una intensa tormenta causó estragos en varias partes de España, causando graves inundaciones en algunas localidades, dejando a miles de personas sin electricidad y forzando el cierre de algunas carreteras y enlaces ferroviarios. La tormenta, que cobró fuerza debido a las altas temperaturas y la humedad, golpeó con especial fuerza en la localidad costera de Alcanar, en la región nororiental de Cataluña.

El primer ministro de España, Pedro Sánchez, tuiteó que se solidarizaba con las áreas afectadas al tiempo que instaba a las personas a ser extremadamente cautelosas y seguir los consejos de los servicios de emergencia, ya que se espera que las lluvias se reanuden durante la noche.

Algunas calles de Alcanar se convirtieron rápidamente en torrentes, con una poderosa corriente de agua que empujaba automóviles, muebles y árboles hacia la costa. El personal de emergencia rescató a decenas de personas atrapadas en vehículos, casas y campamentos en el área, dijeron las autoridades.

Alrededor de una docena de personas fueron reubicadas en un estadio deportivo habilitado para albergar a personas, mientras que dos hoteles albergaban a más de 20 personas, dijo el servicio de emergencia de Cataluña en un comunicado. No se han reportado muertes.

Tres personas fueron trasladadas a un hospital local por síntomas leves de hipotermia, agregó. Alrededor de 5.000 hogares de la zona quedaron sin servicio eléctrico, las comunicaciones móviles también se vieron afectadas y varias carreteras y enlaces ferroviarios se interrumpieron.

También se registraron intensas lluvias e inundaciones en las regiones centrales de Castilla-La Mancha y Navarra, que detuvieron el enlace ferroviario de alta velocidad entre Madrid y Toledo, tuiteó el administrador ferroviario Adif.

Fuente: La Patilla.com



PRESIDENTE MADURO APROBÓ SIETE DECRETOS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL

El presidente de la República Bolivariana de Venezuela, Nicolás Maduro Moros, aprobó siete decretos destinados a la protección del ambiente, que incluyen la creación de cuatro Áreas Bajo Régimen de Administración Especial (Abrae) y la modificación de las poligonales de cuatro zonas que ya están a resguardo.

Las decisiones fueron anunciadas este domingo en la tarde por el Mandatario Nacional durante una intervención por Venezolana de Televisión (VTV), para hacer un balance de la Covid-19 en los últimos siete días

En la transmisión, el Jefe de Estado interactuó, mediante un pase televisivo con el ministro del Poder Popular para el Ecosocialismo, Josué Lorca, quien se encontraba en el Parque Zoológico de Caricuao, en compañía del veterinario Leonel Ovalles; la presidenta de la Misión Nevado, Maigualida Vargas; la vocera del Movimiento Ecologista Venezolano, Teresa Carrasquel; guardaparques y personal del parque recreacional.

"Vamos a proteger todas las áreas del país. Sí se puede. El ambientalismo, el ecosocialismo, cuidar los parques, las áreas protegidas, cuidar nuestros animalitos, por eso quiero hacer más", dijo el presidente Maduro.

A continuación se detallan las disposiciones del Ejecutivo:

- 1.- Se declara la reserva de fauna silvestre Punta Palo, ubicada en la zona costera del municipio Villalba, en la Isla de Coche de Nueva Esparta, con dos mil 916 hectáreas.
- 2.- Se modifica la poligonal del Parque Nacional Península de Paria, que se encuentra entre los municipios Arismendi, Mariño y Valdez, del estado Sucre, y se amplía a una nueva superficie de 89 mil 244 hectáreas.
- 3.- Se declara reserva de fauna silvestre Bahía del Saco, localizado en la zona costera del municipio Villalba en la Isla de Coche, de Nueva Esparta, con una extensión de 489 hectáreas.
- 4.- Se modifica la poligonal de la zona protectora de la ciudad de Coro, que comprende los municipios Miranda y Colina de Falcón, y se extiende a 18 mil 708 hectáreas.
- 5.- Se modifica la poligonal del Parque Nacional Médanos de Coro, entre los municipios, Carirubana, Miranda, Colina y Falcón, del estado Falcón, para extenderlo a un territorio de 80 mil 866 hectáreas.
- 6.- Se declara al Parque Nacional Ramal de Calderas doctor José Gregorio Hernández, ubicado entre los municipios Boconó y Urdaneta de Trujillo, municipios Bolívar y Cruz Paredes de Barinas y las jurisdicciones Cardenal Quintero y Pueblo Llano de Mérida, que alcanza un espacio de 50 mil 555 hectáreas
- 7.- Se declara Reserva de Fauna Silvestre Macanao, en el municipio Península de Macanao de Nueva Esparta, con una zona de 12 mil 013.85 hectáreas.



Decreté Emergencia por 90 días en Apure, Bolívar, Yaracuy, Zulia y Mérida, estados afectados por las fuertes precipitaciones ocurridas en el territorio nacional. Facilitaremos todo el apoyo logístico y financiero para agilizar la ayuda a estas familias. ¡Máximo Apoyo!



9:42 p. m. · 25 ago. 21 · Twitter for Android



Gracias a las obras preventivas de canalizar los ríos en el estado La Guaira, se ha evitado que las fuertes lluvias provocadas por el cambio climático, afecten gravemente a la población. Son canales que el Gobierno Bolivariano construyó para proteger a las y los guaireños.



9:41 p. m. · 02 sep. 21 · Twitter for Android

Nicolás Maduro retweetó



El capitalismo destruyó el equilibrio ecológico del Planeta Tierra. Un modelo contaminante, consumista, imparable, insensible y totalmente irracional, que ha provocado el cambio climático, la destrucción de la vida. ES URGENTE: ¡Cambiemos el Sistema! ¡Juntos Es La Cosa!



66K reproducciones

11:59 a. m. · 29 ago. 21 · Twitter for Android



Enfrentamos las consecuencias del cambio climático con mucho aplomo y nervios de acero, con los pies bien plantados sobre la tierra y en unión cívico-militar-policial. Siempre juntos, trabajando por la protección y el bienestar del pueblo.



15.9K reproducciones

1:34 p. m. · 30 ago. 21 · Twitter for Android



Decreté el Estado de Emergencia por las Lluvias en el estado Mérida. De igual manera, aprobé los recursos necesarios para atender y proteger a todas las familias afectadas en esta entidad federal, de manera articulada, en tiempo real. ¡Toda mi Solidaridad y Apoyo a la Población!



10:12 p. m. · 24 ago. 21 · Twitter for Android





La Vinotinto cayó ante Argentina y se complicó en las Eliminatorias Sudamericanas



La Vinotinto no pudo ante Argentina al caer 1-3 en juego disputado en el estadio Olímpico de la UCV, en Caracas, por la novena fecha de las Eliminatorias Sudamericanas rumbo al Mundial de Fútbol Catar 2022, reseñaron medios deportivos. Con este resultado se complican las aspiraciones de la selección venezolana de acudir a la cita mundialista.

El primer tiempo en el Olímpico en un principio estuvo cargado hacia el ofensivo juego de la 'albiceleste', pero el cuadro Vinotinto no se quedaría atrás, porque despertaría para hacer respetar su localía.

Sin embargo, el cotejo cambio drásticamente cuando en el minuto 32, Luis Martínez cometió una falta a Leo Messi, lo que obligó al árbitro a sacarle la tarjeta roja mediante una revisión del VAR, para dejar al combinado nacional con 10 hombres. Luego en el epílogo de la primera mitad a los 45' apareció Lautaro Martínez para marcar el 1-0 con un notable zurdazo.

Cuando comenzó la segunda fracción, la visita dominó ampliamente en el campo de juego y Joaquín Correa anotó el 2-0 con asistencia de Martínez (71'). Minutos más tarde en el 73' Ángel Correa liquidó el partido y puso las cosas 3-0. Sin embargo, Yeferson Soteldo en el agregado (90+5') fue el que descontó desde los doce pasos para poner cifras definitivas 3-1.

Presidente Nicolás Maduro se suma al júbilo por hazañas de atletas paralímpicos en Tokio 2020

En la II Jornada de los Juegos Paralímpicos de Tokio 2020, la disciplina del levantamiento de Pesas Femenino inició con la categoría – 41 Kg, en la que la venezolana Clara Sarahy Fuentes después de su mejor levantamiento de 97 Kg se alzó con la presea de bronce en la competencia, reseñaron medios deportivos.

“Estoy muy contenta de otorgarle esta medalla a mi país, mi querida Venezuela y abrir el medallero de los Juegos para nuestra nación. Está definitivamente es una buena noticia para toda nuestra gente”, expresó Fuentes.

Clara Fuentes se convierte en la primera mujer venezolana medallista en levantamiento de pesas después de 21 años que las mujeres debutarán en la disciplina en Los Juegos Paralímpicos de Sydney 2000.



SALUD



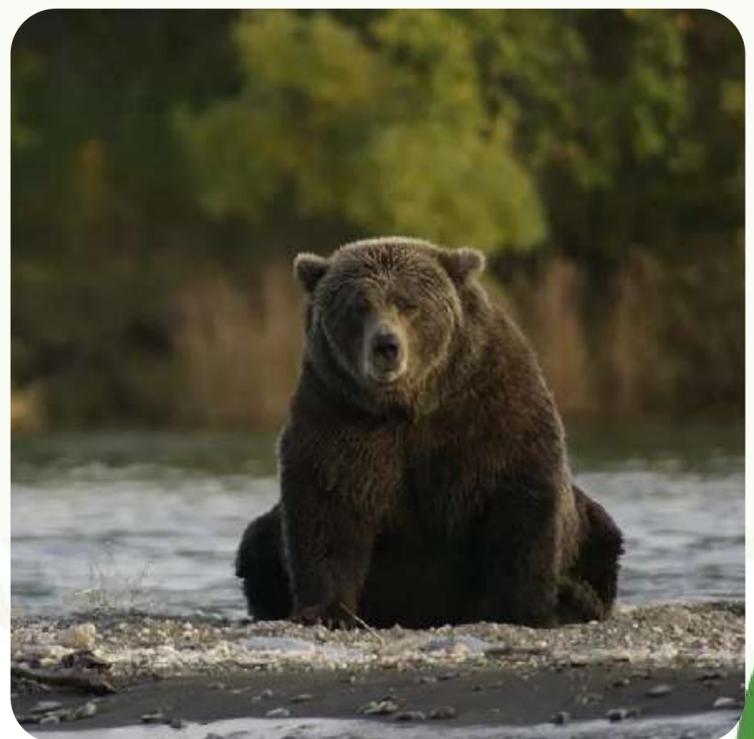
Dientes de osos pueden proteger a la humanidad de bacterias más potentes

A comienzos del siglo XX, los osos pardos de Suecia estuvieron a punto de extinguirse, víctimas de cazadores y agricultores. Pero los esfuerzos de conservación han dado sus frutos: los osos no solo han sobrevivido, sino que han ayudado a entender mejor cómo han mutado los genes resistentes a los antibióticos.

Un grupo de científicos liderado por la microbióloga Jaelle Brealey, del Departamento de Historia Natural de la Universidad Noruega de Ciencia y Tecnología, halló que el ADN de los dientes de los animales revela que, casi inmediatamente después de la introducción de los antibióticos en la década de 1950, los fármacos habían penetrado incluso en los bosques suecos más lejanos.

El nuevo hallazgo, “es un buen ejemplo de cómo se puede utilizar el ADN antiguo para problemas del mundo real”, señaló a la revista Science James Fellows Yates, arqueogenetista del Instituto Max Planck para la Ciencia de la Historia Humana en Alemania, que no participó en el estudio publicado por Current Biology.

Para recoger las muestras, Brealey pasó largas horas examinando cráneos de oso de la colección del Museo Nacional de Suecia, que se remonta a 1842, en busca de una ligera película de cálculo dental, o placa, en sus dientes.



EFEMERIDES



4 Septiembre

- Día del servidor Público.
- (1996) Monumento Nacional. Teta de Niquitao-Güirigay (Trujillo)

5 Septiembre

- Día de la Biodiversidad en Venezuela
- Día de la Mujer Indígena.

6 Septiembre

- Simón Bolívar escribe la Carta de Jamaica (1815).

7 Septiembre

- Día Internacional del Aire Limpio

8 Septiembre

- Se crea el Observatorio Astronómico y Meteorológico de Caracas u Observatorio Naval Cagigal (1888). Fue el primer instituto destinado a las labores de astronomía y meteorología en Venezuela.

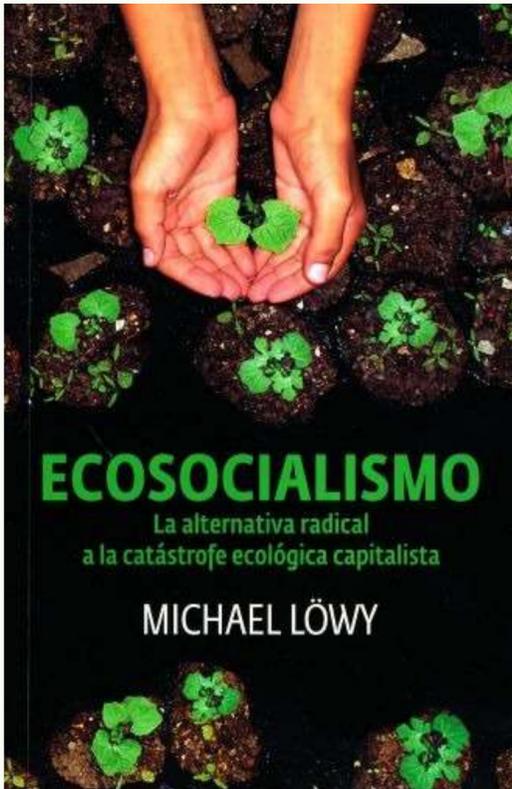
9 Septiembre

- Día Mundial de la Agricultura.

10 Septiembre

- Nace Luis Razetti (1862) | Médico venezolano.

RECOMENDACIONES



La protección de los equilibrios ecológicos del planeta que permitan la preservación de un medio favorable para las especies vivientes es incompatible con la lógica expansiva y destructiva del sistema capitalista. Como alternativa civilizatoria, como una apuesta política se proyecta el ecosocialismo: un proyecto de futuro, una utopía radical, un horizonte de lo posible. Una propuesta que no solo apunta a una transformación de las relaciones de producción, a una mutación del aparato productivo y de los modelos de consumo dominantes, sino también a crear un nuevo paradigma de civilización. Lejos de codificar una doctrina, el autor de estas páginas explora algunas experiencias e hitos de la corriente ecomarxista que nos convocan a luchar por un planeta y una humanidad habitables.

