



REPORTE UIES 13/01/2020

MONITOREO DE INTELIGENCIA EPIDEMIOLÓGICA (Corte a las 09:00 hrs)

JURISDICCIÓN SANITARIA I:

- SIN MOVIMIENTO:

JURISDICCIÓN SANITARIA II:

- SIN MOVIMIENTO.

JURISDICCIÓN SANITARIA III:

- SIN MOVIMIENTO:



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



REPORTE UIES 13/01/2020

MONITOREO DE MEDIOS
(Corte a las 09:00 hrs)

SOL DE CUERNAVACA.

- **Incrementa el síndrome de ojo seco en jóvenes.**

Síndrome de ojo seco es la enfermedad que está afectando cada vez más a la población juvenil, esto por el uso excesivo de dispositivos electrónicos y la exposición excesiva a lámparas led. Carolina Presteguin Reyes, optometrista, recalcó la importancia de cuidar la salud visual para evitar padecer problemas visuales a una corta edad.

Las luces de los dispositivos digitales dañan los ojos y en la actualidad estas luces están presentes en casi todos lados; smartphone, tablets, computadoras y televisiones, de los aparatos tecnológicos más comunes, desde niños hasta personas mayores han comenzado a hacer un uso excesivo de los mismos, y a decir de la especialista esta es la principal causa del ojo seco.

Sin embargo, el padecimiento se presenta en mayor medida en la población juvenil, a partir de los jóvenes mayores de 13 años pasan hasta 10 horas utilizando aparatos tecnológicos.

Explicó que el síndrome de ojo seco es un padecimiento "fácil" de tratar, este es causado por la falta de lubricación y humectación suficiente en la superficie del ojo, este padecimiento abarca desde una irritación ocular leve hasta una inflamación significativa, en casos más severos propicia la aparición de cicatrices en la superficie frontal del ojo.

Ojos rojos, sensación de quemazón, picazón en los ojos, ojos cansados, pesadez en los párpados, visión borrosa, sensación de sequedad, algunos de los síntomas más comunes en el padecimiento.

Presteguin Reyes detalló que este padecimiento también afecta a quienes conducen un vehículo por la noche ya que genera una menor visión con la poca luz, así como que los deslumbramientos de las luces que proviene de otros carros les sean más fuertes.

Por lo anterior llamó a la población en general prestar atención a sus ojos, pues es un sentido del cuerpo humano vital y al que pocas veces



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



se les presta atención hasta que se tiene problemas de salud muchas veces irreversibles.

Hay que cuidar por completo nuestro cuerpo, muchas veces no prestamos atención ya hasta que algo nos duele o el problema ya es irreversible, nuestro cuerpo siempre nos da señales cuando algo está mal y dedicar un par de horas para ir al doctor de manera continua es un buen hábito que en general la gente debería de adoptar.

Recomendó a la población hacer un menor uso de los aparatos tecnológicos y para quienes su trabajo amerita de estar continuamente utilizando computadoras, en tiendas donde la luz artificial es mucha o para quienes hacen un uso excesivo del teléfono celular o iPad, utilizar lentes de descanso esto para ayudar a que la luz de los aparatos no afecten tanto la visión.

- **Registran las barrancas 20 por ciento de contaminación.**

Hasta en un 20 por ciento de contaminación tienen algunas de las barrancas en el estado, por eso este año está planeado el rescate de estos lugares en un esfuerzo que se busca hacer con los municipios, de acuerdo a la Directora estatal de Biodiversidad, Mónica Flores Ceniceros.

A pesar de estos antecedentes nunca hubo un proyecto anterior destinado a la limpieza y conservación, solo en Cuernavaca han existido algunos esfuerzos.

Aunque los mayores daños en las barrancas están en Cuernavaca y Temixco, hay otras que aun no han sido dañadas, por eso la titular de Biodiversidad Mónica Flores Ceniceros destacó han planeando llevar a cabo el rescate y su recuperación.

Si bien a nivel estatal no hay cifras sobre la gravedad que presentan y la cantidad exacta de ellas que presentan daños, es real que otras están intactas, y se puede decir hasta en buen estado "esta iniciativa - de recuperación- que podemos seguir extendiendo en algunos municipios que quieran como Cuernavaca declarar área natural protegida sus barrancas, blindar de alguna manera estos lugares. Por eso sería interesante que otros como Temixco u otros que tengan barrancas lleven a cabo la misma declaratoria".





- **A prevenir la influenza.**

Ante los cambios bruscos de temperatura y los pronósticos que indican que bajarán más las temperaturas en los próximos días, la Secretaría de Salud exhortó a aplicarse la vacuna contra la influenza, a fin de evitar este padecimiento, sobre todo en menores de cinco años y personas de la tercera edad.

Jorge Luis Anrubio Sánchez, director de Salud de Cuautla, llamó a la población a no bajar la guardia, ya que de acuerdo con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN) dependiente de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), el frente frío No. 30 y la Sexta Tormenta Invernal generarán ambiente gélido con heladas matutinas en el norte y centro de México.

Destacó que es necesario que la población se mantenga en alerta y obedezca las indicaciones emitidas por las autoridades correspondientes, a fin de evitar enfermedades respiratorias, incluyendo la influenza.

Señaló que la principal forma de prevenir complicaciones y reducir todo tipo de riesgo es aplicándose la vacuna, sobre todo en niños menores de cinco años y personas de la tercera edad.

Lo anterior, debido a que en estas fechas se incrementan las infecciones en las vías respiratorias por los cambios drásticos de temperatura, en donde por la noche hace mucho frío y durante el día calor, afectando principalmente a la población vulnerable de la entidad, las cuales no cuentan con algún tipo de servicio médico.

Anrubio Sánchez dijo que la vacuna puede llegar a dar un efecto adverso, como la fiebre y el refriado, pero no aplicársela puede traer peores consecuencias, pues la influenza mata.

La influenza es una enfermedad respiratoria contagiosa provocada por los virus de la influenza que infectan la nariz, la garganta y en algunos casos los pulmones. Este virus puede causar una enfermedad leve o grave y en ocasiones puede llevar a la muerte.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



LA JORNADA.

- **Ciudadanía renuente a prevenir inundaciones.**

La directora de Biodiversidad en el estado de Morelos, Mónica Elena Flores Ceniceros, dio a conocer que de forma constante, hay capacitación para conocer las acciones a realizar para evitar el azolve de ríos y barrancas, y reconoció que la ciudadanía es quien menos acata las acciones de prevención. Indicó que si esta tarea básicamente corresponde al municipio, también se da atención en las áreas correspondientes de la Secretaría de Desarrollo Sustentable, sin embargo la parte más complicada es la colaboración de la ciudadanía para evitar que continúe depositando desechos en ríos barrancas y las mismas calles, que generan taponamientos y en consecuencia inundaciones durante la temporada de lluvias. Expresó que es necesario dar un mantenimiento prácticamente cada mes para mantener los afluentes libres de basura y evitar taponamientos que estén generando accidentes y pérdidas a familias que viven cerca de los caudales.

Calificó como sorprendente, el hecho de que a pesar de conocer las consecuencias que tiene este tipo de acciones, la sociedad continúe tomando la determinación de arrojar sillones, colchones, basura en general y demás muebles a los cauces y sigan generando desastres provocados por el taponamiento. La manera de prevenir es pláticas en primarias, campañas, y la participación de un consejo ciudadano del cuidado de las barrancas; es un trabajo difícil que se realiza de casa en casa; y la única opción es continuar con esta campaña para evitar que prevalezca con este tipo de prácticas.

- **Advierten más incendios forestales en 2020**

Debido a que este 2020 la Comisión Nacional del Agua ha confirmado que Morelos será uno de los estados donde se registre mayor calor debido a que el año pasado no hubo gran cantidad de lluvia, la Coordinación Estatal de Protección Civil alertó en que se prevén para este año muchas posibilidades de que aumenten los incendios forestales y con ello el riesgo para el campo. El coordinador estatal de Protección Civil Enrique Clement Gallardo dijo que los municipios de mayor riesgo son Huitzilac, Cuernavaca, Temixco, Coatetelco, Tlalnepantla y Tepoztlan que son áreas agrestes donde hay pendientes



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



y es más fácil que se propague el fuego. Refirió que este año se prevé sea más caluroso debido a que hubo pocas lluvias y como consecuencia mayor sequía en los campos y en los matorrales, de tal suerte que hoy se tiene que tener cuidado con quienes hacen quema de sembradíos o caña para que avisen y no se salgan de control.

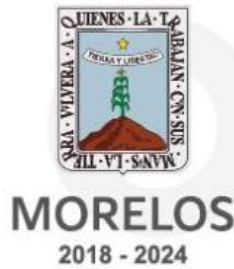
Cabe destacar que la temporada de incendios comenzó la última semana del pasado mes de noviembre por las diversas fechas de la temporada y se acentúa en febrero con la visita que los peregrinos hacen hacia el Santuario de Chalma. Los meses más complicados son los de marzo, abril y mayo porque la hierba está muy seca, hay muy poca humedad en el ambiente y porque el calor tiende a aumentarse. Para ello, la instancia a su cargo ha puesto en marcha un Plan Operativo donde se ha solicitado a cada uno de los municipios tener su plan de acción para coordinarse y tomar medidas preventivas que tienen que ver con las quemas controladas, guarda líneas, atrás de reserva y otras. De entrada anunció que ya se empezó a trabajar con vecinos de la colonia del Bosque y la secretaría de Desarrollo Sustentable, la Comisión Nacional Forestal y los municipios que tienen mayor incidencia de riesgo por este motivo. Hoy en día, dijo el funcionario, todos los municipios entregaron en tiempo y forma sus planes operativos, por lo que ahora se espera armonizarlos con el plan general estatal y nacional.

- **Pescan en aguas contaminadas de Tilzapotla**

Puente de Ixtla, Mor. Vecinos de la comunidad de Tilzapotla, en la zona ixtleca, denunciaron la falta de atención en la presa de este poblado, con el mismo nombre debido a la fuerte contaminación que padece. Uno de los vecinos, que no quiso revelar su nombre, declaró que las autoridades no se han hecho cargo de la problemática, pues gente de arriba para pescar bagre, mojarra, sin contar que ahí van las descargas del pueblo. La gente que vive en este pueblo no ocupan el agua más que para el campo y ganado. Lo que más siembran ahí es sorgo y milpa. El poblador apuntó que hace tres meses llegó personal de la Comisión Estatal del Agua (Ceagua) y sacó unas muestras, pero no han regresado hasta la fecha.

"Desde luego que es un foco de infección para la gente viene de afuera a pescar, sacan mojarra bien gordas, pero son puras heces las que





comen y suciedad... nosotros los del pueblo ni de chiste nos metemos allí, pero mucha gente viene de afuera y pescan. Ya tiene más de 15 años contaminada, yo me fui al norte, regresé y la encontré peor", dijo el vecino. En agosto del año pasado, el entonces comisariado ejidal de Tilzapotla, Daniel Miranda Castrejón, informó que todas las descargas del poblado van a dar a la presa sin que exista un control por parte de autoridades municipales, como autoridades sanitarias y de la Comisión Nacional del Agua (Conagua). Las afectaciones son para cerca de 7 mil habitantes quienes pescan en el cauce, por lo que el producto, lo venden, dijo, en Zacatepec, Jojutla. Lo que implicaría un riesgo latente a la salud para los consumidores sureños. "Aquí la gente ya no pesca porque sabe que todos los drenajes vienen a caer en la presa, los pescadores llevan la mojarra a vender a otros municipios, ya metimos oficios pero no han hecho nada las autoridades", dijo el Comisariado. Son poco más de 30 metros de drenaje colapsado que contaminan el agua, flora y fauna del lugar, esto al hacer mención que el líquido compuesto es utilizado para el riego de sembradíos.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



REPORTE UIES 13/01/2020

MONITOREO DE LLUVIAS

SE PRONOSTICAN VIENTOS FUERTES EN EL NORTE DE MÉXICO, ISTMO Y GOLFO DE TEHUANTEPEC.

Para hoy, el **sistema frontal No. 30** se extenderá sobre el occidente y norte del Golfo de México, la **masa de aire frío** que lo impulsó empezará a modificar sus características, por lo cual, se prevé un incremento en las temperaturas máximas sobre gran parte del territorio nacional. Un **canal de baja presión** se extenderá sobre el sur del Golfo de México, originando potencial de lluvias en el sureste de la República y Península de Yucatán, así como vientos del norte con rachas superiores a 60 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec. Por otra parte, una **línea seca** se extenderá sobre el norte de Coahuila, generando vientos fuertes sobre el noreste de México. Finalmente, continuará una **circulación anticiclónica** en niveles medios de la atmósfera, manteniendo ambiente estable y escaso potencial de lluvia sobre gran parte del territorio nacional.

Pronóstico de precipitación para hoy 13 de enero de 2020:

Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 litros por metro cuadrado): Chiapas.

Intervalos de chubascos (5.1 a 25 litros por metro cuadrado): Veracruz, Oaxaca, Tabasco, Campeche y Quintana Roo.

Lluvias aisladas (0.1 a 5.0 litros por metro cuadrado): Yucatán.

Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 13 de enero de 2020:

Temperaturas mínimas de -10 a -5°C y heladas: Sierras de Sonora, Chihuahua y Durango.

Temperaturas mínimas de -5°C a 0°C y heladas: Sierras de Baja California, Coahuila, Zacatecas, Hidalgo, Puebla, Tlaxcala y el Estado de México.

Temperaturas mínimas de 0°C a 5°C y heladas: Sierras de Aguascalientes, Tamaulipas, Jalisco, Michoacán, Querétaro, San Luis Potosí, Ciudad de México, Veracruz y Oaxaca.

Pronóstico de viento y oleaje para hoy 13 de enero de 2020:

Viento de componente norte con rachas de 60 km/h: Istmo y Golfo de Tehuantepec.

Viento con rachas de 50 km/h y posibles tolvánicas: Zonas de Coahuila y Chihuahua.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



Viento con rachas de 50 km/h: Tamaulipas, Puebla, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

Oleaje de 2 a 3 metros de altura: Costa occidental de Baja California.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos

REPORTE UIES 13/01/2020

MONITOREO METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

Valle de México: Cielo despejado la mayor parte del día, ambiente cálido durante el día. Viento del este de 10 a 25 km/h. En la Ciudad de México se pronostica una temperatura máxima de 24 a 26°C y mínima de 7 a 9°C. Para el Estado de México temperatura máxima de 22 a 24°C y mínima de 0 a 2°C.

Pacífico Centro: Cielo parcialmente nublado y ambiente caluroso en la región. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h.

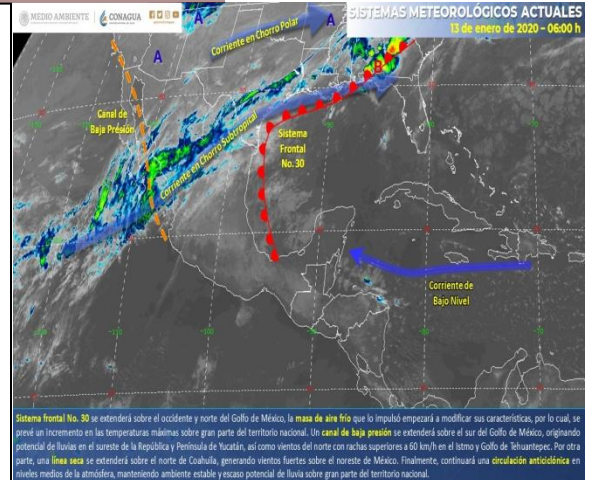
Pacífico Sur: Cielo parcialmente nublado durante el día, por la tarde se incrementará la nubosidad y se pronostican lluvias puntuales fuertes en Chiapas e intervalos de chubascos en Oaxaca. Ambiente cálido en gran parte de la región. Viento del norte con rachas superiores a 60 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec. (Oaxaca y Chiapas).

Golfo de México: Cielo medio nublado en gran parte de la región, se pronostican lluvias con intervalos de chubascos en Veracruz y Tabasco. Bancos de niebla en zonas serranas. Ambiente Cálido a caluroso. Viento del norte de 10 a 25 km /h con rachas de 40 km/h en Veracruz, así como del este y sureste de 10 a 25 km/h con rachas de 50 km/h en Tamaulipas y Tabasco.

Península de Yucatán: Cielo parcialmente nublado durante el día, por la tarde se incrementará la nubosidad y se pronostican intervalos de chubascos en Campeche y Quintana Roo, así como lluvias aisladas en Yucatán. Ambiente caluroso y viento del este con rachas de 50 km/h en costas de la región y oleaje de 1.5 a 2.5 metros de altura en la costa de Quintana Roo.

Mesa del Norte: Cielo parcialmente nublado la mayor parte del día. Ambiente templado durante el día. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h con rachas de 50 km/h y posibles tolvaneras en Chihuahua y Coahuila.

Mesa Central: Cielo parcialmente nublado en la mayor parte de la región. Ambiente cálido durante el día, viento de dirección variable de 10 a 25 km/h con rachas de 50 km/h en Puebla.



Sistema frontal No. 30 se extendió sobre el occidente y norte del Golfo de México, la masa de aire frío que lo impulsó empezará a modificar sus características, por lo cual, se prevé un incremento en las temperaturas máximas sobre gran parte del territorio nacional. Un canal de baja presión se extenderá sobre el sur del Golfo de México, originando potencial de lluvias en el sureste de la República y Península de Yucatán, así como vientos del norte con rachas superiores a 60 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec. Por otra parte, una línea seca se extenderá sobre el norte de Coahuila, generando vientos fuertes sobre el noreste de México. Finalmente, continuará una circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera, manteniendo ambiente estable y escaso potencial de lluvia sobre gran parte del territorio nacional.

MONITOREO SISMOLÓGICO

FECHA: 2020-01-13

HORA: 04:3:08

MAGNITUD: 3.4

EPICENTRO

LATITUD: 15.71°

LONGITUD: -97.49°

LOCALIZACIÓN: 34 KM AL SUR DE RIO GEANDE, OAXACA.

PROFUNDIDAD: 5 KM

Estaciones	Cuernavaca	Jiutepec	Yautepec	Temixco	Cuatla	Puente de Ixtla
Temp. Max.	28°C	27°C	30°C	32°C	27°C	32°C
Temp. Min.	10°C	10°C	15°C	11°C	9°C	16°C

Estaciones	Yecapixtla	Tepoztlán	Tres Marías	Jojutla	Ocuituco	Jonacatepec
Temp. Max.	28°C	27°C	20°C	33°C	25°C	30°C
Temp. Min.	12°C	9°C	2°C	11°C	11°C	15°C





REPORTE UIES 13/01/2020

MONITOREO VOLCÁNICO

Enero 12, 11:00 h (Enero 12, 17:00 GMT)

Por medio de los sistemas de monitoreo del volcán Popocatepetl se identificaron 171 exhalaciones compuestas de vapor de agua y gases volcánicos. Adicionalmente, se registraron 31 minutos de tembor.



Desde la mañana se ha tenido visibilidad hacia el volcán con emisión de vapor de agua y gas, dispersándose de manera preferencial al noreste.

El CENAPRED exhorta a NO ACERCARSE al volcán y sobre todo al cráter, por el peligro que implica la caída de fragmentos balísticos y en caso de lluvias fuertes alejarse de los fondos de barrancas por el peligro de flujos de lodo y escombros.

El **Semáforo de Alerta Volcánica** del Popocatepetl se encuentra en **AMARILLO FASE 2**.

Las recomendaciones para la población ante esta actividad son: No hacer caso a rumores y estar atentos a la información que emita la Coordinación Nacional de Protección Civil por sus canales y cuentas oficiales **www.gob.mx/cenapred** y **@CNPC MX**

Ante la probable caída de ceniza se recomienda:

1. Cubrir nariz y boca con pañuelo o cubreboca.
2. Limpiar ojos y garganta con agua pura.
3. Utilizar lentes de armazón y evitar los de contacto para reducir la irritación ocular.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



4. Cerrar ventanas o cubrirlas y permanecer lo más posible dentro de la casa.

Los escenarios previstos para esta fase son:

1. Que continúe la actividad explosiva de escala baja a intermedia.
2. Lluvias de ceniza leves a moderadas en poblaciones cercanas.
3. Posibilidad de flujos piroclásticos y flujos de lodo de corto alcance.

RECOMENDACIONES:

Se hace especial énfasis en las siguientes recomendaciones:

1. Continuar con el radio de seguridad de 12 km, por lo que la permanencia en esa área no está permitida.
2. Controlar el tránsito entre Santiago Xalitzintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés.
3. A las autoridades de Protección Civil, mantener sus procedimientos preventivos, de acuerdo con sus planes operativos.
4. A la población se le recomienda elevar la atención a los avisos de las autoridades de su localidad y se exhorta a no acercarse al volcán, y mucho menos al cráter.

El monitoreo del volcán Popocatepetl se realiza de forma continua las 24 horas. Cualquier cambio en la actividad será reportado oportunamente. El nivel del Semáforo de Alerta Volcánica dependerá de la evolución de la actividad del volcán.

Actualmente no hay reporte de caída de ceniza en el estado.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos