

La Jornada 14/11/08

Se propondrá Hidalgo para nueva refinería

Carlos Camacho, corresponsal

Pachuca, Hgo., 13 de noviembre. El gobierno de Hidalgo presentará su propuesta formal para que en la región de Tula se construya la nueva refinería de Petróleos Mexicanos (Pemex), anunciada el 8 de octubre por el presidente Felipe Calderón Hinojosa. De las ocho propuestas, que incluyen a los estados de Michoacán, Nuevo León, Campeche, Tabasco, Veracruz, Colima, Oaxaca e Hidalgo, la mejor es la de Hidalgo, planteó el gobernador Miguel Angel Osorio Chong, en conferencia de prensa, y expuso las bondades de su proyecto. Hidalgo, dijo, por su cercanía con la zona metropolitana del país y su conexión con el Pacífico y el Golfo de México, hacen más viable esta opción, sobre todo porque el principal criterio para la construcción de la nueva refinería es económico. En su exposición, consideró inviables las propuestas de Oaxaca, Campeche, Tabasco y Veracruz, donde hay una sobreproducción de hidrocarburos y la zona norte y occidente está cubierta con la refinería de Salamanca. Además, nuestra cercanía con la zona de mayor demanda de combustible, hacen más costeable la instalación de una refinería, que requerirá de una inversión de 10 mil millones de dólares, generará en su primera etapa de construcción 6 mil empleos y llegaría a 10 mil, además de que habrá oportunidad para mil 500 obreros especializados.

La Jornada 14/11/08

Piden ambientalistas combustibles limpios

Israel Rodríguez

Organizaciones ambientalistas enviarán una carta al director de Petróleos Mexicanos (Pemex), Jesús Reyes Heróles, demandándole que, dado que la Cámara de Diputados aprobó ya los recursos para la construcción de la nueva refinería propuesta por el presidente Felipe Calderón, se garantice que dicha instalación contará con la infraestructura necesaria

para producir combustibles limpios, conforme lo señala la Norma 086 de Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales. El Centro Mexicano de Derecho Ambiental, el Instituto de Transporte y Desarrollo de Políticas, el Colectivo Ecologista Jalisco y la Red por los Derechos de la Infancia en México han estado insistiendo con el presidente de la República, a través de cartas y solicitudes de audiencia, sobre la importancia de que Pemex cumpla con el calendario establecido en la citada norma, según el cual, en febrero de 2009 tiene que garantizarse la distribución de diesel ultra bajo azufre en las zonas metropolitanas de la ciudad de México, Monterrey y Guadalajara y, en todo el país para octubre del próximo año. Hasta el momento, tanto Pemex como la Presidencia han sido omisos en dar una respuesta pública formal sobre si se ha realizado la inversión necesaria en infraestructura para garantizar dicho cumplimiento.

La Jornada 14/11/08

Campaña de Telcel y WWF para preservar el Mar de Cortés

Miriam Posada

Telcel y el Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF) lanzaron la campaña *La naturaleza nos llama*, destinada a preservar las 6 mil especies de fauna marina que viven en el Mar de Cortés, y de las cuales unas 900 están en peligro de extinguirse como consecuencia de la sobrepesca, el cambio climático y la falta de cultura sobre el cuidado ambiental entre los pobladores de la zona. El director general de Telcel, Daniel Hajj, explicó que desde hace cinco años se estableció una alianza con el WWF para defender en México por lo menos tres causas en beneficio de la naturaleza, que consisten en la preservación de los bosques en los que habita la mariposa Monarca, el cuidado y conservación del jaguar, y la preservación de al menos 6 mil especies de animales y plantas que habitan en el Mar de Cortés, muchas de ellas únicas en el mundo. El director general del WWF, Omar Vidal, explicó que con la campaña *La naturaleza nos llama* se pondrá en marcha un plan de acción para restablecer el equilibrio original del Mar de Cortés, en el que de acuerdo con cifras del WWF habitan 6 mil especies de fauna marina, pero podrían sumar hasta 12 mil. La preocupación de los ambientalistas y la principal empresa de telefonía móvil del país radica en devolver y preservar al Mar de Cortés las características por las cuales especies únicas como el cachalote, el tiburón blanco, la ballena aleta, la ballena gris, la azul, la jorobada, los delfines y la vaquita marina han hecho de estas aguas su hogar.

La Jornada 14/11/08

■ Centros recreativos, con problemas de contaminación y servicios

Nayarit, otra “víctima del turismo depredador”, afirma Greenpeace

De la correspondencia

Tepic, Nay., 13 de noviembre. De acuerdo con un diagnóstico de sustentabilidad realizado por la Secretaría de Turismo (Sectur), el estado de Nayarit es “otra víctima del turismo depredador”, porque sus destinos recreativos más importantes, Bahía de Banderas, Rincón de Guayabitos y San Blas, presentan graves problemas de contaminación, crecimiento irregular, zonas carentes de servicios básicos, quema de desechos en tiraderos a cielo abierto, polución de cuerpos de agua por descargas de aguas residuales, entre otros problemas, reportó ayer el grupo ambientalista Greenpeace.

Según la agenda de la Sectur, las empresas turísticas mexicanas deben tener un marco de acción que asegure la sustentabilidad de la actividad, que preserve el ambiente, la cultura y el bienestar humano de las comunidades; sin embargo, “nada de esto sucede” en Nayarit, particularmente en la Riviera, dijo Alejandro Olivera, coordinador de la campaña de océanos y costas de Greenpeace México.

En Bahía de Banderas, uno de los grandes destinos de playa del país, “se da prioridad a los desarrollos turísticos en cuanto al abastecimiento de agua potable y se margina a la población. No existen plantas de tratamiento de líquidos residuales para la población”. Los hoteles negocian directamente las dotaciones del recurso con la Conagua y no se mide el consumo, éste se cobra de acuerdo con el líquido asignado. Por ejemplo, dice Greenpeace, el hotel Four Seasons Punta Mita lleva agua a su hotel desde Bucerías, para lo que construyó un acueducto, los campos de golf se riegan con agua potable, con 410 litros por segundo.

Además el vertido de aguas residuales en Punta Mita se realiza a cuerpos de agua con actividad turística, hay basureros clandestinos porque el sistema de recolección está rebasado, se están contaminando los mantos freáticos por falta de

tratamiento de lixiviados, no hay un programa de manejo de residuos peligrosos y, paralelamente, no hay plazas públicas, centros de salud, escuelas, áreas deportivas y tampoco ventanas al mar porque los desarrolladores incumplen con entregar 15 por ciento de donación de terrenos, como marca la ley.

En Rincón de Guayabitos y San Blas el panorama, según el grupo ecologista, no es diferente. Hay desabasto de agua para la población asentada en las afueras de los desarrollos turísticos y que trabaja en ellos, tienen problemas en el manejo de la basura y se carece de un plan de ordenamiento ecológico territorial, con lo cual se permite la construcción de bungalos en zonas de preservación ecológica.

La Jornada 14/11/08

Van aguas negras a bahía de Acapulco

Misael Habana de los Santos, corresponsal

Acapulco, Gro. Durante 15 días, la Comisión de Agua Potable y Alcantarillado de Acapulco (Capama) descargó 400 litros cúbicos de aguas negras por segundo a la bahía Santa Lucía debido a una fisura en la tubería que tiene más de 60 años de antigüedad, en una calle paralela a la costera Miguel Alemán, ubicada en el centro de esta ciudad. Así lo informó Baldomero Díaz Corbalá, director técnico de Capama, quien aseguró que urgen repararse 3 kilómetros de ductos, ya que esto ha ocasionado colapsos de tuberías en las principales avenidas del puerto.

La Jornada 14/11/08

Designarán en Metepec constructor de parque

Israel Dávila, corresponsal

Metepec, Méx. Tras declararse desierto el concurso de licitación del Parque Ambiental Bicentenario, que se construirá en las 104 hectáreas que ahora ocupa el Conjunto Sedagro, el secretario del Medio Ambiente del estado, Guillermo

Velasco, informó que la obra se adjudicará directamente a una empresa especializada. Explicó que no hay impedimento para que el gobierno local adjudique la obra, toda vez que ya se realizó un concurso de licitación, declarado desierto porque los participantes no llenaron los requisitos.

La Jornada 14/11/08

■ Vecinos anuncian acciones legales y marchas contra el plan

Se unen habitantes de tres colonias contra desniveles en Palmas

Rocío González, Raúl Llanos, Bertha Teresa Ramírez y Alejandro Cruz

Habitantes de las colonias Lomas de Chapultepec, Polanco y Nueva Granada cerraron filas en contra de la construcción de los pasos a desnivel en Palmas y Reforma, tras anunciar que la próxima semana definirán una ruta crítica para manifestar su rechazo a las obras, las cuales irán en dos sentidos, la vía legal y las protestas.

Los colonos participaron ayer en un mitin encabezado por diputados locales y dirigentes del Partido Verde Ecologista de México, quienes señalaron que la jefa delegacional en Miguel Hidalgo, Gabriela Cuevas Barrón, ha ignorado la petición de la Asamblea Legislativa del Distrito Federal para informe sobre el comienzo de las obras viales y los estudios de impacto ambiental, por lo que advirtieron que acudirán ante la Contraloría del gobierno capitalino para que se sancione a la funcionaria por incumplimiento.

En la manifestación realizada en la avenida Palmas, los inconformes colocaron símbolos de luto y tanques de oxígeno en los árboles y palmeras que “inminentemente serían derribados” para realizar el proyecto.

Por otra parte, Roberto Vidales, ecologista y vecino de la colonia Periodistas, solicitó a Cuevas Barrón que retire las mantas que con el mismo diseño y los colores del Partido Acción Nacional (PAN), supuestamente han sido colocadas por vecinos de la jurisdicción en varias colonias para “agradecer su actuación al frente del gobierno delegacional, ya que

violan la Ley de Justicia Cívica”.

El quejoso señaló que dichas mantas se han comenzado a colocar, ante la sorpresa de sus propios habitantes, en las colonias Escandón, Ampliación Daniel Garza, Lomas de Sotelo y Periodistas en una acción que pareciera más bien una precampaña rumbo a las elecciones para jefes delegacionales en 2009.

El vecino de la colonia Periodistas afirmó también que se quejó ante el director de Servicios Urbanos de la demarcación, Salvador Morales, quien es el encargado de retirar este tipo de propaganda de la vía pública, pero como única respuesta el funcionario le condicionó la entrega de árboles y composta, así como de otros materiales para proyectos ecológicos en esa comunidad, a que “se abstenga de continuar con esta queja”.

En tanto, la funcionaria panista se congratuló por el aumento de manifestaciones de construcción que han ingresado a la delegación durante la administración, que, según dijo, significan un crecimiento de 500 por ciento de 2006 a la fecha.

Pese a que vecinos de colonias como Polanco y Popotla se han manifestado en contra de las construcción de edificios en las circunscripciones ya que afectan su calidad de vida, Cuevas Barrón celebró que en dos años han ingresado más de mil 200 manifestaciones de construcción y más de mil 400 licencias especiales para complejos inmobiliarios, restaurantes y edificios de oficinas.

Para la jefa delegacional este desarrollo ha permitido crear nuevas fuentes de empleo y aseguró que para evitar problemas en la dotación de servicios, la delegación invierte en el mantenimiento de la red de drenaje, agua y vialidades.

La Jornada 14/11/08

■ No basta indemnizar a propietarios sino reparar daños, advierte

Crecen conflictos agroambientales más que los agrarios tradicionales: TSA

Matilde Pérez U. (Enviada)

Ixtapan de la Sal, Edomex. Los conflictos agroambientales de ejidos y comunidades con Petróleos Mexicanos (Pemex) y la Comisión Federal de Electricidad (CFE), entre otras instancias paraestatales y privadas, se han multiplicado en comparación con los agrarios tradicionales, dijo el presidente del Tribunal Superior Agrario (TSA), Ricardo García Villalobos, al concluir el seminario internacional Seguridad Alimentaria y Justicia Agroambiental.

Desde hace dos lustros, abundó, los magistrados agrarios empezaron a abordar casos de contaminación ambiental por derrames petroleros, colocación de redes de alta tensión que atraviesan la propiedad social y limitan las siembras, la destrucción de bosques y manglares, depósito de desechos tóxicos y sobreexplotación de mantos acuíferos; incluso, cuando se emitieron las más recientes dotaciones de tierra, se consultó a las autoridades ambientales para limitar la explotación de los recursos naturales y vigilar que las sentencias se cumplieran.

Por eso consideró que los tribunales agrarios también deben ser reconocidos legalmente como agroambientales, ya que “no ignoramos que la aplicación de la ley puede ser motivo de controversia y que la obligación de los magistrados y funcionarios judiciales es responder a la demanda social, conscientes de que los actores de la nueva ruralidad tramitan sus conflictos recurriendo cada vez más a los tribunales”.

Puntualizó que si bien cada tribunal unitario es autónomo, los magistrados agrarios están tratando de establecer un criterio uniforme para emitir las sentencias, ya que no se trata sólo de indemnizar a los propietarios de la tierra por los daños inmediatos, sino que éstos se reparen.

En la clausura del encuentro que organizó el TSA, el presidente de la Comisión de Desarrollo Rural del Senado, Heladio Ramírez López, comentó que en la década reciente se presentaron 391 contingencias climatológicas que ocasionaron pérdidas en más de 2 millones de hectáreas. “Las últimas secuelas de destrucción en Chiapas, Tamaulipas, Tabasco, Zacatecas y Veracruz se han convertido en una verdadera pesadilla para los labriegos”.

Ante los 55 magistrados agrarios del país, el también presidente del Frente Nacional de Legisladores del Sector Rural sostuvo que los campesinos reclaman justicia, respeto a su dignidad y al mismo tiempo aspiran a tener certidumbre en su futuro, por lo que puso en tela de juicio la política gubernamental de dar prioridad al cultivo de productos agrícolas para la exportación y sólo se resigne a importar alimentos básicos.

Milenio 14/11/08

Breves

Observan rentabilidad

Litorales son capaces de capturar CO2

•• Las lagunas costeras y el océano son capaces de atrapar el CO2, según la secretaria Académica del Centro de Ciencias de la Atmósfera de la UNAM, quien considera que en los litorales se podría establecer una estrategia para una mejor captura de ese gas de efecto invernadero que puede traducirse en beneficios mediante la compra de los llamados “bonos de carbono”, por parte de países desarrollados.

Milenio 14/11/08

Día del depredador en el río Mara

El río Mara está situado en los alrededores de la reserva de animales Masai Mara, al sudoeste de Kenia, en la región del Serengeti. El lugar ocupa una distribución de mil 510 kilómetros cuadrados en la zona del Gran Valle del Rift y la fauna que convive en este gran parque tiende a concentrarse en la zona occidental, ya que es más fácil el acceso al agua. El Masai Mara es administrado por el gobierno de Kenia, y tiene unidades contra la caza furtiva que están situadas fuera de las zonas frecuentadas por los turistas. Estos últimos acuden sobre todo para presenciar el espectáculo anual de migraciones masivas de cebras y ñus entre julio y octubre, época que también aprovechan los cocodrilos para darse un festín.

Milenio 14/11/08

Edomex. La Profepa da 15 días a los dueños o aplicará clausura

Ultimátum a Bioparque para explicar el sacrificio de tigre

La dependencia evalúa pruebas para determinar si habrá alguna sanción. El recinto debe entregar documentos referentes a planes de seguridad.

Metepéc • Claudia Hidalgo

La Procuraduría de Protección al Ambiente emplazó a la administración del Bioparque Estrella para que demuestre que el tigre de bengala, que luego de escapar de su jaula y matar a uno de sus cuidadores, fue sacrificado porque ya no tenían otra opción para atraparlo y garantizar la seguridad del lugar.

De lo contrario podrían castigar a los dueños del inmueble e imponerles alguna de las sanciones que marca la ley, y que van desde una multa hasta la clausura definitiva del parque por la muerte del felino en peligro de extinción y otras irregularidades administrativas que encontraron en una inspección anterior.

José Luis Santos, delegado de la Profepa en el Estado de México, señaló que los dueños del parque tienen 15 días para exponer sus argumentos, mientras la dependencia continúa la revisión de las pruebas que van obteniendo para determinar si hay lugar o no a una sanción.

El recinto continuará cerrado al público hasta que la Profepa concluya el procedimiento que inició a raíz de la muerte del tigre de bengala que el pasado domingo salió de su jaula por un error del cuidador, a quien agredió en el cuello y privó de la vida.

Santos advirtió que el miércoles emplazaron a la administración del parque para que entregue la documentación referente a planes de seguridad y medidas de manejo de la fauna del parque, mientras ellos hacen una revisión minuciosa del caso para emitir el fallo en dos o tres semanas.

Explicó que la universidad realizó la necropsia, que señala que el animal murió de un disparo en la cabeza y que tenía otra lesión previa, de arma de fuego, por lo que necesitan verificar en qué momento y bajo qué circunstancia le disparó uno de los guardabosques.

Falta que especialistas de la universidad terminen otros peritajes, entre ellos el toxicológico.

“Necesitamos conocer el tiempo que el animal se escapó, qué trampas efectivas utilizaron, el uso de dardos, en qué momento ocurrió el primer disparo con arma de fuego, porque estamos partiendo que está herido y aumenta su peligrosidad, pero tenemos que ver los tiempos desde que se escapahasta que se hace el primer disparo” dijo.

Reforma 14/11/08

Obtienen primera imagen de un exoplaneta

El planeta, bautizado Fomalhaut b, podría tener un sistema de anillos de dimensión comparable a los que rodean Júpiter

AFP

Washington DC, Estados Unidos (13 de noviembre de 2008).- Tras ocho años a la caza de imágenes, un astrónomo estadounidense logró captar, con una cámara del telescopio espacial Hubble, las primeras fotografías ópticas de un exoplaneta situado a 25 años luz del sistema solar, según trabajos publicados este jueves.

Con una masa probablemente cercana a la de Júpiter, este planeta orbita alrededor de la estrella Fomalhaut en la constelación del Pez del Sur (Piscis austrinus) a cuatro veces la distancia que separa a Neptuno del Sol, precisa Paul Kalas de la Universidad de Berkeley, en California, principal autor del estudio.

El planeta, bautizado Fomalhaut b, podría tener un sistema de anillos de dimensión comparable a los que rodean Júpiter.

La existencia de este exoplaneta se sospechaba desde 2005 cuando imágenes tomadas por Kalas con ayuda de la

cámara de observación avanzada del Hubble mostraron un borde muy claramente definido en el interior del cinturón de polvo en torno a Fomalhaut, que hizo pensar en un astro con una órbita elíptica.

"Predijimos este fenómeno en 2005 y ahora tenemos la prueba directa con dos fotos del planeta", dijo Kalas.

Reforma 14/11/08

Llega sonda india a la Luna

El alunizaje de la sonda marca un hito en la exploración espacial india

AFP

Bangalore, India (14/11/2008).- Una sonda enviada por India alunizó este viernes en la superficie del satélite de la Tierra, anunció la Organización de Investigación Espacial India.

La sonda alunizó a las 15:04 hora GMT, 25 minutos después de que fuese lanzada desde el Chandrayaan-1 -primera nave india no habitada- desde la órbita lunar, anunció un portavoz de la agencia espacial.

Una de las principales metas de la misión es hacer mapas cartográficos no sólo la superficie de la Luna, sino también de lo que está bajo ésta.

Este hecho marca un hito en la exploración espacial de India que se unió a la carrera espacial asiática junto a China y Japón, que ya tienen naves orbitando la Luna.

Reforma 14/11/08

Alistan observatorio de rayos cósmicos

En el proyecto trabajan unas 400 personas pertenecientes a más de 70 instituciones y provenientes de los 17 países participantes

AFP

Buenos Aires, Argentina (14/11/2008).- El observatorio Pierre Auger, el mayor experimento internacional para el estudio de los rayos cósmicos, que comenzó a ser construido en 1990 y costó 53 millones de dólares invertidos por 17 países, será inaugurado el viernes en Malargüe, en la región oeste de Argentina.

"Lo que inauguramos es la instalación de una red de mil 600 detectores de superficie y los cuatro detectores de fluorescencia y a partir de ahora el observatorio comenzará a trabajar con toda su potencialidad durante los próximos 20 años", dijo la astrónoma Beatriz García.

García, una de las 20 mujeres que trabaja en el Auger, indicó que la finalización de las obras da luz verde a la segunda etapa del ambicioso proyecto, que es la construcción de un segundo observatorio gemelo en Colorado (EEUU).

En el Observatorio ubicado en Malargüe, una localidad del suroeste de la provincia de Mendoza, trabajan unas 400 personas pertenecientes a más de 70 instituciones y provenientes de los 17 países participantes en el proyecto.

La astrónoma explicó que los científicos "están explorando los misterios asociados con los rayos cósmicos de las más elevadas energías. Se trata de partículas que arriban a la Tierra con energías 10 millones de veces superiores a las que se pueden obtener con el mayor acelerador de partículas del mundo".

Con los detectores de fluorescencia, los especialistas escudriñan, en las noches despejadas y sin luna, la atmósfera para observar la tenue luz ultravioleta que producen las cascadas de rayos cósmicos al atravesar el aire.

"Hay muchos enigmas que todavía no están develados", se entusiasmó García a través del teléfono, y recordó que el grupo publicó sus primeros resultados físicos a fines de 2007 en la prestigiosa revista Science, sobre las propiedades de las partículas de mayor energía en el Universo.

"Fue un descubrimiento de tanto impacto que algunas agencias científicas lo seleccionaron como uno de los diez más importantes del año", reveló. El proyecto consiste en un arreglo de mil 600 detectores, distribuidos en 3 mil km cuadrados. Rodeándolos se ubican 24 telescopios, detectores de fluorescencia que observan la tenue luz ultravioleta.

El monumental complejo fue diseñado en 1990 y construido bajo el liderazgo del premio Nobel de Física 1980, el estadounidense James Cronin. El prestigioso físico nuclear es actualmente profesor emérito de la Universidad de Chicago y portavoz del proyecto Auger.

La odisea científica comienza a mediados de los 90, cuando un grupo internacional de investigadores empieza los estudios para emplazar un nuevo observatorio de rayos cósmicos.

En noviembre de 1995, la UNESCO decide que Argentina sea sede del complejo y en 1999 se coloca la piedra fundamental con la presencia de Cronin, quien también será protagonista en la ceremonia de este viernes.

Entre 2000 y 2004 se instalan detectores de superficie y de fluorescencia, además de habilitar el edificio de oficinas y base de datos. En 2006 se termina el cuarto y último edificio de detectores de fluorescencia.

Los países que participan del proyecto son Alemania, Argentina, Australia, Bolivia, Brasil, Eslovenia, España, Estados Unidos, Francia, Holanda, Italia, México, Polonia, Portugal, República Checa, Reino Unido y Vietnam.

El Universal 14/11/08

Exclusividad de habanero ocasiona controversia

Yazmín Rodríguez Corresponsal
El Universal
Viernes 14 de noviembre de 2008

MÉRIDA, Yuc.— Ante la queja de productores de Quintana Roo inconformes porque el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) otorgó a Yucatán la denominación de origen para el chile habanero, representantes y productores locales argumentaron que ellos fueron los únicos que cubrieron los requisitos para obtener ese documento.

Uno de los promotores y representantes de los productores yucatecos que durante cinco años realizaron las gestiones ante el IMPI, Juan Carlos Ledón Vadillo, precisó que los campesinos de Quintana Roo y Campeche no tienen por qué quejarse, porque en tiempo y forma pudieron inconformarse ante el IMPI.

“Este tipo de pleitos no van a beneficiar a nadie, porque actualmente ya estamos trabajando en el Consejo de Administración que regulará la calidad y sanidad del producto”.

En Satélite insisten: no se permitirá el segundo piso

Rebeca JiménezCorresponsal

El Universal

Viernes 14 de noviembre de 2008

tita.jimenez@eluniversal.com.mx

NAUCALPAN, Méx.— “No al Segundo Piso de Periférico Norte” es el rechazo que externan colonos de Satélite. En tanto, otro grupo de habitantes exige que esta obra sea de acceso gratuito y vecinos de 14 colonias populares pidieron la construcción de un distribuidor vial, que termine con el llamado “paso de la muerte”, en kilómetro 6.5 del boulevard Luis Donald Colosio.

Con carteles de diseño, colocados en puertas, ventanas y autos de Ciudad Satélite, vecinos de este fraccionamiento piden al gobernador del Edomex, Enrique Peña Nieto, la no construcción del segundo piso de Periférico Norte.

Por otra parte, en mantas creadas en sábanas y pedazos de cartulina, habitantes de colonias de la zona popular se plantaron frente a la alcaldía de Naucalpan para exigir la construcción de un distribuidor vial, que termine con el llamado “paso de la muerte”.

La construcción del segundo piso del Periférico, “va afectar el entorno urbano de Satélite”, afirmó Gerardo Ruiz, ex presidente de colonos de este fraccionamiento.

Además dirigentes vecinales de Lomas Verdes, Boulevares, La Florida, La Alteña y La Concordia, cuestionaron a autoridades de la secretaría de Comunicaciones del estado de México, por la falta de información sobre el proyecto técnico del segundo piso, ubicación y diseño de sus entradas y salidas y sobre todo “¿cómo pasará en Las Torres de Satélite de forma elevada o subterránea?”, señaló Rodrigo Reina Liceaga.

El segundo piso de Periférico Norte debe ser de acceso gratuito, exigieron colonos de Atizapán y Tlalnepantla, encabezados por el ex diputado federal Tomás Cruz Martínez, al argumentar que el trato que se da a los habitantes del estado de México “debe ser igual al que reciben los del Distrito Federal, que pueden usar su segundo piso de forma libre y sin costo”.

A su vez dirigentes vecinales de las colonias Los Cuartos, Emiliano Zapata, México 86, Minas Tecolote, Olímpica Radio en sus

cuatro secciones y Minas San Martín, se presentaron en la explanada municipal para exigir la construcción de un distribuidor vial, que “termine con los choques, atropellados y volcaduras, que se registran todos los días en el retorno del kilómetro 6.5 del Boulevard Luis Donald Colosio, que es el enlace con la autopista Chamapa Lechería y con la carretera Naucalpan-Toluca, por lo que los vehículos transitan a gran velocidad, sin respetar el cruce de los vecinos en ese punto.” Aquí ha habido muchos muertos y lesionados y no sabemos hasta cuándo vayan a hacer esta obra que beneficia a 14 colonias”, apuntó Marcelino Morrono y María Juana Nieto, junto con otros dirigentes vecinales.

El Universal 14/11/08

Crisis congela corredor verde en Eje Central

GDF buscará que proyecto sea más barato; esperan relanzarlo en enero

Johana Robles
El Universal
Viernes 14 de noviembre de 2008
erika.perez@eluniversal.com.mx

La crisis financiera ya se resintió hasta en el Eje Central. El proyecto para transformarlo en un corredor Cero Emisiones Contaminantes tendrá que esperar por lo menos hasta enero de 2009, según estiman las autoridades capitalinas.

El motivo es que los insumos y materiales que se utilizarían en el mobiliario urbano, instalaciones eléctricas e iluminación incrementaron su precio entre 27% y 30%, lo que repercutió en el presupuesto de 750 millones de pesos.

El gobierno del Distrito Federal (GDF) decidió redefinir el proyecto para conservar el concepto, pero más barato.

Así lo confirmó Arturo Aispuro, titular de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, quien explicó que el proyecto integral del corredor se “afina” para mantener las características con el menor costo posible.

En entrevista, dijo que con el incremento de los insumos importados se afectaba el presupuesto que debe definirse con la empresa encargada de los trabajos a través de un esquema de pago por servicio (PPS) a un periodo de cinco años.

Dijo que se decidió redefinir el proyecto y relanzarlo en enero.

Indicó que esperarán a que se estabilicen los mercados financieros y ajustarán. Pero el proyecto no está cancelado, aseguró.

El Corredor Cero Emisiones Contaminantes es un proyecto para que sólo circulen por el Eje Central trolebuses, además de tener una ciclopista, el rescate de espacios públicos, reordenamiento de espectaculares e incluso incentivos para el desarrollo inmobiliario.

El 23 de junio, el gobierno lanzó la licitación, la cual declaró desierta porque las propuestas económicas superaron el presupuesto estimado de 700 millones de pesos. Algunas calcularon el doble.

La Seduvi lanzó una segunda convocatoria bajo la figura de invitación restringida a tres empresas, pero se efectuó en el contexto del agravamiento de la crisis financiera y no se concretó la participación.

Este esquema de financiamiento comprende desde la construcción del corredor hasta su mantenimiento —incluidos ciclopista, estaciones y autobuses— durante cinco años.

En un informe a la Asamblea Legislativa, la Seduvi indicó que sería a principios de octubre cuando arrancarían los trabajos. Incluso hay letreros electrónicos en el cruce de División del Norte y Río Churubusco que anuncian el comienzo de obras.

Pese a este escenario, Aispuro aseguró que seguirán las acciones gubernamentales para concretar el proyecto como es la restricción del transporte de carga pesada.

El Universal 14/11/08

Vuelve calma a Tláhuac; vecinos se reorganizan

Varios poseionarios de Terromotitla aceptaron recibir apoyos económicos

Sara Pantoja
El Universal
Viernes 14 de noviembre de 2008
sara.pantoja@eluniversal.com.mx

Regresó la calma al pueblo de San Francisco Tlaltenco, en Tláhuac. Ya no hubo bloqueos ni protestas y sí, en cambio, juntas oficiales con algunos poseionarios organizadas por el gobierno capitalino y la delegación resguardadas por policías.

Luego del caos que se vivió el miércoles por la expropiación del ejido de Terromotitla para construir la terminal de la línea 12 del Metro, algunos manifestantes se concentraron en la caseta de la primer entrada del ejido, donde se “reorganizaban” para definir las acciones que emprenderían en defensa de “nuestras tierras”.

No descartaron marchas ni plantones, aunque “todo será consensuado para no dañar a terceros”. Informaron que ya recibieron apoyo de pobladores de Culhuacán, Atenco y de la Red en Defensa de la Ciudad. Denunciaron que las líneas telefónicas de las casas de varios manifestantes fueron cortadas, lo que calificaron como intimidación.

Según Héctor Mendoza, quien dijo ser ejidatario, “no ha venido nadie y seguimos con la misma posición: que retiren a los granaderos y la maquinaria y nos sentamos a dialogar” .

Comentó que analizan “con un abogado” —del que no dio nombre— las estrategias legales para los 15 días hábiles que tienen para interponer algún recurso administrativo ante la Consejería Jurídica del gobierno del Distrito Federal.

En tanto, la entrada al ejido de Terromotitla continuó resguardada por granaderos y elementos del agrupamiento Fuerza de Tarea de la policía capitalina.

Adentro continuaron los trabajos de limpia de hierba seca y, según los trabajadores, seguirán con la colocación de malla ciclónica para delimitar el territorio de construcción.

“Será instalación ecológica”

Por su parte, Juan Carlos Leyte, comisario ejidal, convocó a un grupo de alrededor de 20 poseionarios que —sin saber para qué fueron llevados, incluso en un microbús—, escucharon que el Metro “será una estación ecológica, con aprovechamiento de agua, con vacantes de empleo y que hará crecer el PIB de Tláhuac”.

Les informó que ya hay una minuta con la constructora ICA para que en la generación de empleos en la obra “den prioridad a la gente que se está quedando sin tierra”. Explicó que ya se prepara la lista de vacantes con el Metro, y aunque ignoró cuántas plazas, comentó que serán “de vigilancia, limpieza, taquilleras y mantenimiento en general”.

Ante la presencia de empleados de los gobiernos capitalino y delegacional, y acompañado por Gregorio Méndez, ejidatario que intervino en la negociación con el GDF, Leyte reiteró el apoyo a la línea 12 del Metro y al jefe de Gobierno, Marcelo Ebrard, y aseguró que “no vamos a permitir que un grupo minoritario siga evitando los proyectos por ignorancia”.

El Universal 14/11/08

Cutzamala dejará sin agua a Atizapán

Piden a población tomar precauciones; 10 colonias se quedarán sin suministro

Juan Manuel Barrera Corresponsal
El Universal
Viernes 14 de noviembre de 2008
juan.aguirre@eluniversal.com.mx

ATIZAPÁN, Méx.— El organismo de Servicios de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Atizapán (Sapasa) aprovechará los trabajos de mantenimiento del Sistema Cutzamala para realizar el lavado del tanque de almacenamiento Lomas Verdes Bajos, lo que dejará sin suministro del líquido a 10 colonias del municipio.

Sapasa informó en un comunicado que el próximo 14 de noviembre iniciará el lavado semanal de tanques de almacenamiento de agua potable, el cual se efectúa cada año y consiste en limpieza y supervisión de los mismos. De las cinco de la mañana a las 20 horas del 14 de noviembre se suspenderá el suministro de agua del tanque Lomas Verdes Bajos. Se quedarán sin agua habitantes de las colonias Real Calacoaya, Calacoaya, San Lorenzo, Ampliación San Lorenzo, Las Arboledas, Mayorazgos del Bosque, Rincón Colonial, El Calvario, La Cañada y Mayorazgos de los Gigantes.

Del 14 al 17 de noviembre próximos la Comisión Nacional del Agua (Conagua) efectuará mantenimiento a la línea 1 del Sistema Cutzamala, que consiste en inspección y cambio de tuberías por lo que reducirá el suministro a nueve delegaciones del Distrito Federal y 10 municipios del estado de México.

Las delegaciones que reciben agua del Sistema Cutzamala son Cuajimalpa, Tlalpan, Magdalena Contreras, Álvaro Obregón, Miguel Hidalgo, Benito Juárez, Coyoacán, Azcapotzalco e Iztapalapa. También abastece a los municipios de Tlalnepantla, Atizapán de Zaragoza, Naucalpan, Cuautitlán Izcalli, Huixquilucan, Nicolás Romero, Tultitlán, Coacalco, Ecatepec y Toluca.

El organismo informó que en el municipio hay 62 tanques de almacenamiento, incluidos los que opera la Comisión del Agua del estado de México, por lo que la limpieza se realizará entre noviembre y diciembre.

El Universal 14/11/08

Alertan sobre árboles de Navidad con plagas

Emilio FernándezCorresponsal
El Universal
Viernes 14 de noviembre de 2008
emilio.fernandez@eluniversal.com.mx

TLALMANALCO, Méx.— Productores nacionales advirtieron que durante esta temporada ingresarán al país más de un millón y medio de árboles de Navidad, procedentes del norte del continente, muchos de los cuales traen plagas que ponen en riesgo a los bosques del país, por lo que exigieron a las autoridades mayor control fitosanitario.

Gerardo Molina Hampsire, presidente de la Asociación Nacional de Productores de Árboles de Navidad, explicó que no obstante que han notificado a la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (Profepa) de la existencia de especies con plagas en centros comerciales de México, no ha actuado con prontitud ni eficacia.

Datos de la organización establecen que el año pasado entraron a México provenientes de Estados Unidos y Canadá un millón 200 mil pinos para su comercialización. Las especies donde se detectaron problemas sanitarios, recordó, fue en los que se importaron de Oregon, Estados Unidos.

Molina Hampsire aseguró que no pueden estimar cuántos árboles con plagas ingresan al país, porque su actividad como productores es muy limitada, pero “si hemos detectado plagas y enfermedades y la respuesta de la autoridad no ha sido oportuna hasta hoy”, expresó el líder.

Entre las plagas que han detectado está la Tizón Suizo, que proviene de Estados Unidos y un gusano barrenador, el año pasado; entre otras plagas exóticas. “Las plagas se tienen que detener en la frontera; ahí se tienen que detectar y regresar el lote completo de árboles de navidad”, manifestó.

Excelsior 14/11/08

Crean material de construcción con desecho avícola

Notimex /

QUERÉTARO.- Alumnos del Instituto Tecnológico de Querétaro (ITQ) presentaron su proyecto de desarrollo de un mortero, material para la construcción fabricado a partir de desecho avícola e industrial que es resistente y tiene un bajo costo.

Carlos Velasco, coordinador del proyecto 'Síntesis y caracterización microindustrial de morteros de alto desempeño', explicó las características de este innovador material.

En conferencia de prensa en las instalaciones del ITQ, dijo que los morteros son fabricados a partir de desecho avícola y de materiales de desecho industrial como fibra de vidrio, plástico PET y queratina.

Expuso que dichos materiales sufren un cambio físico-químico, a fin de mejorar la compatibilidad entre el concreto y el refuerzo, lo que deriva en mejoras relevantes a sus propiedades finales.

Todo ello, abundó, controlado bajo normas mexicanas e internacionales, y llevadas a cabo dentro de un laboratorio especializado.

Velasco mencionó que en el proyecto participan casi 30 personas, entre estudiantes y maestros.

azc

Excelsior 14/11/08

'Hombre' se vuelve a embarazar

Notimex

LOS ÁNGELES.- El transexual Thomas Beatie, quien causó conmoción mundial al convertirse en el primer hombre en dar a luz a un bebé en junio pasado, de nueva cuenta está embarazado y se encuentra en su primer trimestre, reportaron medios locales.

Beatie, de 34 años, quien tuvo a su hija Susan en un hospital de Oregon, confirmó su estado de gravidez al programa de espectáculos de Barbara Walters, a quien dijo sentirse en óptimas condiciones aunque se mantiene bajo tratamiento hormonal.

En la charla, Beatie contó que al concluir su primer embarazo tuvo una labor de parto de 40 horas, su esposa Nancy fue quien cortó

el cordón umbilical y el único contratiempo fue que no pudo amamantar a su bebé.

El 'hombre embarazado' nació siendo mujer, pero en una etapa de su vida se sometió a una cirugía para remover sus senos y cambió su género legalmente de mujer a hombre.

Beatie, quien es sometido a un tratamiento de hormonas para poder vivir como hombre, reveló que mantuvo sus órganos sexuales femeninos en espera de embarazarse alguna vez, lo que ocurrió a través de inseminación artificial.

'Mi embarazo fue un deseo humano y como persona tengo el derecho a tener mi propio hijo biológico', expresó y aceptó que su embarazo no le hizo sentirse más femenina.

'Soy un hombre y sólo ocurrió que me pude embarazar. Es normal que desee tener una familia', insistió.

Su esposa Nancy, de 46 años, es madre de dos hijas de una relación anterior.

egc

El Universal 15/11/08

Hallan en Argentina fósiles de hace 8 mil 500 años

Se trata de un ejemplar de gliptodonte, un mamífero del que no se tenían registros paleontológicos

EFE

El Universal

Sábado 15 de noviembre de 2008

Un grupo de obreros que excava una cantera en la Patagonia argentina halló los huesos fosilizados de un ejemplar de gliptodonte, un mamífero que habitó la Tierra hasta hace 8 mil 500 años, informó hoy el paleontólogo Adán Tauber.

El científico dijo que se trata de un enorme ejemplar "muy valioso para la ciencia" , porque no existen registros paleontológicos de esa especie en la región austral del continente americano.

Los fósiles del gliptodonte fueron encontrados cuando un grupo de obreros realizaba excavaciones en una cantera situada en Puerto Deseado, en la provincia de Santa Cruz, a unos 2 mil kilómetros al sur de Buenos Aires.

"Se trata de restos de gran parte del caparazón, partes de la cola y la columna vertebral" ,comentó Tauber, quien calculó que el ejemplar debe haber tenido unos 3.80 metros de largo.

Un ejemplar de la misma especie, pero con un tamaño de 4.4 metros, fue hallado hace 10 años en los alrededores de Mar de la Plata, ciudad balneario situada a 380 kilómetros al sur de la capital argentina.

Los gliptodontes proliferaban en la llamada "región pampeana" , donde está situada Mar de la Plata, por lo que los restos hallados ahora en Puerto Deseado "pueden brindar nuevas evidencias para investigar cómo fueron los ambientes del último millón y medio de años" en la Tierra, apuntó el científico.

Tauber señaló que los fósiles del mamífero fueron llevados al museo de Puerto Deseado "Mario Brozoski" , donde continuarán los estudios.

nga

El Universal 15/11/08

Café pelea denominación de origen

El objetivo de la certificación es competir de manera directa contra los grandes productores del grano a nivel mundial: Colombia y Brasil

ÉDGAR ÁVILA

[El Universal](#)

Sábado 15 de noviembre de 2008

estados@eluniversal.com.mx

XALAPA, Ver.— Desde el segundo estado con mayor producción de café en México, Veracruz, se inició una cruzada para integrar a siete países mesoamericanos en una certificación del aromático que eleve la calidad y precios del producto y compita de manera directa contra los grandes productores del grano: Colombia y Brasil.

México, El Salvador, Guatemala, Dominicana, Jamaica, Panamá, Honduras y Costa Rica iniciaron acciones para impulsar la denominación de origen en cada región y de manera conjunta impulsar una agresiva campaña de promoción en el mundo.

No será una tarea sencilla. El Consejo Regulador del Café Veracruz deberá certificar la altura donde se ubican las plantas del grano, la forma en que se pizca, la temperatura para despulparlo y los grados para tostarlo. Sólo cumpliendo reglas básicas en estas áreas se garantizará su calidad.

El secretario de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca del gobierno de Veracruz, Juan Humberto García Sánchez, dijo que para alcanzar la denominación de origen, es necesario contar con nuevas tecnologías, capacitación, políticas de identidad, protección y promoción del aromático en la región.

Para concretar ese ambicioso proyecto, las bases se sentaron durante el primer Congreso mesoamericano y del Caribe de Cafés de Calidad.

Se signó una carta de acuerdo de respeto mutuo y apoyo entre los países de la región, para el impulso y defensa de las denominaciones de origen, así como la identificación para cada país de las tazas originales de café.

Además, se reconocerá la identidad para los cafés cultivados en Mesoamérica por la clasificación de los organismos internacionales certificadores del aromático, como son: la Organización Internacional del Café (OIC), Special Coffee Association of América (SCAA) y la Special Coffee Association of Europa (SCAE).

Para lograrlo, hay un largo camino. Se deben cumplir al menos seis reglas básicas para conseguir la denominación de origen del grano en cada región.

La primera de ellas, es que las matas de café estén entre los 750 y los mil 500 metros sobre el nivel mar, pues el producto debe tener una buena humedad sin que llegue a sufrir heladas.

La segunda, es estandarizar el ph (medida de acidez) de las tierras de cultivo, que influye en la calidad del grano.

La tercera condición es la forma de pizca del aromático, y establece que sólo deberá cortarse el grano rojo y no el verde y amarillo, porque ese café altera o mezcla las calidades y sabores, y generan acideces”, detalló el Secretario de Agricultura.

La cuarta condición es el tratamiento que los pizcadores le darán al grano, quienes no deben golpearlo ni magullarlo; la quinta es realizar un buen “beneficiado húmedo”, es decir, aplicarle una temperatura correcta para quitarle la cascara y lavarlo.

Finalmente, se deberá tostar adecuadamente, para que el grano conserve sus características de olor.

“Esto genera un sobreprecio en el valor agregado del café de calidad, que fundamentalmente vincula un mejor ingreso para nuestros productores y a todos los que pizcan café les pagarán más por el kilo”, precisó García.

El gobernador de Veracruz, Fidel Herrera Beltrán, consideró que para alcanzar una denominación de origen y sus beneficios, es necesario impulsar el conocimiento de nuevas tecnologías, capacitación, políticas de identidad, protección y promoción del aromático en la región.

Veracruz trabaja ya en el proyecto. La Secretaría de Desarrollo Económico y Portuario mantiene asesorías a los productores cafetaleros para que logren la denominación de origen.

Y en el Consejo Directivo del Consejo Regulador del Café Veracruz tienen un registro de 2 mil 500 productores inscritos.

El Universal 15/11/08

La Amazonia posible

A veces me parece que la Amazonia es tratada de forma equivocada, como una zona de fuga de nuestros errores o una frontera para la expansión predatoria de los frentes de producción

Marina Silva *

[El Universal](#)

Sábado 15 de noviembre de 2008

BRASILIA.— A veces me parece que la Amazonia es tratada de forma equivocada, como una zona de fuga de nuestros errores o una frontera para la expansión predatoria de los frentes de producción.

Como si la Amazonia fuese el límite último de nuestros callejones sin salida, donde la floresta o las aguas pudieran tragarlos sin dejar rastros de la irresponsabilidad, el desconocimiento, la falta de visión o el inmediatez.

Mientras tanto, otro frente avanza, movido por la conciencia, el entendimiento y la experiencia, para invertir la señal y mostrar que la Amazonia sólo puede ser tratada y entendida correctamente si también lo es Brasil.

Con esa visión política tenemos ahora una oportunidad de salir del punto muerto, justamente cuando afrontamos el cruce de dos grandes crisis: la ambiental y la económica.

En esa coyuntura, la Amazonia se constituye en reserva estratégica para un desarrollo de nuevo tipo para este país. Las oportunidades dependen de un cambio de enfoque, ya asumido en algunos sectores de la sociedad, del gobierno y de las empresas, pero en una escala aún insuficiente para convertirse en fundamento principal.

Es intolerable que continúe la deforestación ilegal de la Amazonia, o de cualquier otro ecosistema brasileño. Los activos ambientales que nos queda son parte indisoluble de la oportunidad de desarrollarnos según parámetros de sustentabilidad.

En el caso de la selva amazónica, las repercusiones de su destrucción van desde el ámbito global —somos el cuarto mayor emisor de carbono debido principalmente a la deforestación— al nacional y al continental.

Como demuestran estudios del Instituto Nacional de Investigaciones de la Amazonia, la evaporación emanada de los 5 millones de kilómetros cuadrados de las selvas amazónicas es vital para suministrar humedad a parte del centro-oeste, sudeste y sur del país y de América del Sur.

Evitar la deforestación es prevenir gravísimos desequilibrios climáticos en zonas de gran concentración de población y producción agrícola, como São Paulo, Mato Grosso y Paraná.

Es falso que se necesite talar más bosques para expandir la frontera agrícola. Hay cerca de 165 mil kilómetros cuadrados de áreas deforestadas que están subutilizadas o abandonadas. Tampoco es cierto que la exploración de esas áreas no es viable económicamente. Hay tecnología, desarrollada sobre todo por la Empresa Brasileña de Investigación Agropecuaria (Embrapa). En cuanto a los costos, hay que compararlos con los que incurre el país por la destrucción de nuevas porciones de selva y la pérdida de sus servicios ambientales. El Estado debe asegurar que se mantengan los niveles de gobernanza que se han logrado en la Amazonia. El ordenamiento territorial debe seguir avanzando.

*Senadora y ex ministra de Medio Ambiente de Brasil. Derechos exclusivos Tierramérica.

El Universal 15/11/08

Azotará “drástico aumento de calor”

En México los días fríos serán raros, prevé el PNUD

Stephen Leahy *

[El Universal](#)

Sábado 15 de noviembre de 2008

UXBRIDGE.— El cambio climático elevará drásticamente la cantidad de días cálidos y secos en México en las próximas décadas, y regiones costeras como la sudoriental Yucatán pueden ser anegadas por el mar, que subirá hasta medio metro en esa región, señala un estudio del PNUD y la Universidad de Oxford.

Para 2030, es probable que las temperaturas medias diarias de México aumenten 1.4 grados respecto del promedio de los últimos 30 años. En 2090, el aumento podría llegar a cuatro grados, por lo que 80% ó 90% de los días del año serán calientes.

El tiempo frío se volverá muy raro, según datos del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés), principal autoridad en esta materia.

“México es una zona en la que todos los modelos climáticos informáticos coinciden”, dijo Carol McSweeney, de la Escuela de Geografía y Ambiente de la británica Universidad de Oxford.

Los modelos computarizados incorporan la física de la atmósfera y, a menudo, la del océano, los hielos marinos y la superficie terrestre, a fin de proyectar cómo puede ser el clima a medida que aumenten las emisiones de gases de efecto invernadero —procedentes de actividades como la combustión de petróleo, carbón y gas—, agregando más calor en la atmósfera.

El IPCC, ganador del premio Nobel de la Paz 2007, utilizó datos de dos decenas de modelos climáticos elaborados por las supercomputadoras más rápidas del mundo para emitir su histórico Cuarto Informe de Evaluación ese año. Tal estudio advirtió al mundo que las emisiones de gases invernadero están causando el actual calentamiento y podrían elevar hasta en 4.5 grados la temperatura global media para el año 2100.

Pero McSweeney y sus colegas de Oxford se preguntaron qué significa eso para cada país. Con financiamiento del PNUD (Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo), utilizaron información del estudio del IPCC para determinar cambios potenciales en el clima de 52 países en desarrollo. El estudio, presentado el día 5, incluye a cinco naciones latinoamericanas: Cuba, México, Nicaragua y República Dominicana.

“Pensamos que era importante concentrar todos esos datos complejos y crear un informe que sintetizara los resultados de las investigaciones”, explicó a Tierramérica.

Todos los modelos climáticos muestran que México se volverá mucho más caluroso y seco y que esto ocurrirá más pronto en las regiones septentrional y central del país, sostuvo McSweeney.

Pero para Juan González, coordinador del doctorado en Derecho Ambiental de la Universidad Autónoma Metropolitana, en México, “no ha sido fácil” ofrecer información climática y “aún no podemos confiar plenamente en ella”.

“El gobierno federal y los estados hacen sus mediciones usando metodologías diferentes y en muchos casos no compatibles”, agregó. El estudio de Oxford señala que el promedio de lluvias en todo el país no cambió desde 1960, aunque hay amplias variaciones regionales. La cantidad de lluvias intensas o fuertes aumentó alrededor de 1.2% por década.

Aunque según McSweeney todos los modelos avizoran una reducción de precipitaciones anuales de entre 3% y 15% para 2090. Las variaciones regionales son difíciles de pronosticar porque los modelos no pueden simular ciclones,

*Con aporte de Diego Cevallos (México).

Solicita ALDF recursos para rescatar Viveros de Coyoacán

Notimex

(10:43 a.m.)

La Asamblea Legislativa solicitó al titular de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), Juan Rafael Elvira Quesada, canalice recursos federales para rescatar la producción forestal de los Viveros de Coyoacán.

La diputada Margarita Martínez Fisher, promotora de esta propuesta, explicó que se requiere dicha partida especial en virtud de que en los últimos años ha disminuido la producción de árboles y plantas en ese parque nacional.

Señaló que el lugar cuenta con 39 hectáreas de superficie total, en su mayoría áreas arboladas y produce árboles para donación.

La legisladora del PAN indicó que con esos recursos naturales se abastecen unidades habitacionales, deportivos, escuelas, universidades, hospitales, delegaciones del Distrito Federal, así como parques y camellones de diferentes estados de la República.

No obstante, lamentó que la producción de plantas se ha reducido en 69 por ciento durante los últimos cinco años. "Si anteriormente se producían 486 mil árboles y plantas ahora sólo se producen 151 mil, con lo que los Viveros de Coyoacán han perdido poco a poco su espíritu de reforestación", refirió.

Esa área de conservación, subrayó, ha sufrido alteraciones en su barda centenaria que protege al parque que debe ser preservado por su historia y patrimonio, toda vez que ahí se llevan a cabo actividades de educación, investigación y divulgación ambiental.

Martínez Fisher recordó que los terrenos que hoy ocupan los Viveros fueron donados en 1923 por Miguel Angel de Quevedo y su familia, a título gratuito, para que se utilizara exclusivamente al ensayo de aclimatación de árboles.

En la actualidad, el vivero es administrado por la Semarnat y a diario lo visitan entre dos mil 500 y tres mil personas.

La diputada panista expresó que de acuerdo con lo establecido por el Artículo 15 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable corresponde a los gobiernos desarrollar y apoyar los viveros y programas de producción de plantas.

Asimismo dijo que la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente establece que en los parques nacionales sólo

le permiten actividades relacionadas con la protección de sus recursos naturales.

egc

Excelsior 15/11/08

Realiza macro operativo contra tala ilegal

Notimex

La Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (Profepa) y la PGR llevaron a cabo un macrooperativo en Michoacán mediante el cual se logró el aseguramiento precautorio de 162.7 metros cúbicos de madera en rollo.

La Profepa informó que en el marco del Programa Cero Tolerancia contra la Tala Ilegal, inspectores de la procuraduría en Michoacán y el estado de México apoyaron a la PGR en la ejecución de órdenes de cateo libradas contra varios aserraderos ubicados el ejido Crescencio Morales.

En un comunicado indicó que el operativo lo efectuaron 70 elementos de la Secretaría de la Defensa Nacional, 108 de la Policía Federal Preventiva (PFP), 22 de la Agencia Federal de Investigación (AFI) y ocho Ministerios Públicos federales.

En las operaciones se desmantelaron siete torres principales de aserrío, siete de aserrío con mesa de banco o metálica, 15 motores eléctricos de diferentes capacidades, siete carros de empujón o alimentadores de la torre principal, dos ganchos troceros, una motosierra, 12 sierras cintas y dos camionetas tipo estacas.

El operativo de inspección se efectuó en centros de almacenamiento y transformación de materias primas y productos forestales ubicados en la población de Macho del Agua, anexo al ejido de Crescencio Morales, en Zitácuaro, Michoacán.

La Profepa agregó que este lugar se considera el principal foco rojo en materia de ilícitos ambientales, y que se localiza dentro de la zona de la Reserva de la Biosfera de la Mariposa Monarca.

La madera asegurada pertenece a árboles de los géneros pinus, abies quercus, alnus y cupresus, y junto con la maquinaria desmantelada fue trasladada a un corralón oficial en Zitácuaro, Michoacán, bajo custodia de la Procuraduría General de la República.

Las delegaciones de la Profepa en Michoacán y el estado de México darán seguimiento a cada uno de los casos de los aserraderos desmantelados la víspera, para dar con el paradero de los presuntos propietarios, pues ninguno de ellos fue aprehendido en los cateos.

azc

La Jornada 15/11/08

Estado de emergencia por incendio en California

Afp y Dpa

Los Ángeles, 14 de noviembre. Más de 100 casas fueron destruidas y 13 personas resultaron heridas por el incendio que desde la noche del pasado jueves consume la localidad de Montecito, ubicada en el noroeste de Los Ángeles, donde viven actores de Hollywood y otros personajes famosos.

El siniestro provocó el desalojo de más de 5 mil 400 personas y ha consumido unas mil hectáreas, por lo que el gobernador californiano Arnold Schwarzenegger decretó el estado de emergencia, lo que le permitirá movilizar todos los recursos del estado para combatir el fuego.

Alimentadas por vientos nocturnos hasta de 113 kilómetros por hora, las llamas se expandieron con rapidez y sobrepasaron la capacidad del cuerpo local de bomberos. A la zona han llegado unos mil 200 bomberos más, pero al cierre de esta edición el incendio no había sido controlado.

Además de las casas de lujo, el fuego destruyó varios edificios de una universidad, reportaron las autoridades.

“Estamos lejos de controlar este incendio. La situación no ha acabado. Vamos a tener un día muy, muy difícil hoy. Cuando los vientos aumenten esta tarde tendremos que enfrentar un gran desafío”, advirtió este viernes Ron Prince, jefe de los bomberos del condado de Santa Barbara, al que pertenece Montecito.

El gobierno local anunció que en las próximas horas mandará a la zona varios camiones de bomberos de todo el estado,

así como nueve helicópteros y 10 aviones cisterna para aminorar el fuego, a la espera también de que la fuerza del viento disminuya a unos 20 kilómetros por hora.

El fuego en Montecito ocurre justo un año después de que otros incendios devastaran California, donde dejaron ocho muertos, más de 2 mil casas destruidas y 640 mil damnificados, además de mil millones de dólares en daños materiales.

La Jornada 15/11/08

■ Llega a un acuerdo con el gobierno federal en el que se desiste de un juicio por daños

Cierra el estado de México diferendo con el GDF por el uso de manto acuífero

■ El Edomex exigía el pago de más de 25 mil millones de pesos y la entrega de instalaciones

De la Redacción

Tras cuatro años de litigio la Comisión Nacional del Agua (Conagua) y el gobierno del estado de México suscribieron un convenio que puso fin a un juicio ordinario civil y en el cual la entidad mexiquense exigía a las autoridades federales el pago de 25 mil 654 millones de pesos “por daños y perjuicios” derivados del aprovechamiento de agua del acuífero del valle de Toluca.

El acuerdo firmado ayer al mediodía también contempla al Gobierno del Distrito Federal (GDF) pues los representantes del estado de México se comprometieron a desistirse de toda acción en contra de la administración de Marcelo Ebrard y de diversas instancias federales como las secretarías del Medio Ambiente y Recursos Naturales y de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.

En un comunicado de prensa, la Conagua informó que el juicio civil era de carácter federal y se atendía en el juzgado decimosegundo de distrito en materia civil del Distrito Federal.

Además del monto referido, en la disputa que ayer llegó a su fin, el estado de México también exigía la “terminación de los convenios” firmados en 1966, 1968, 1969 y 1979 que autorizan al gobierno capitalino el aprovechamiento de las aguas subterráneas de la cuenca del río Lerma con propósitos de abastecimiento de agua potable para la población de la ciudad de México.

El estado de México también pretendía que se le entregaran, “sin costo alguno”, los pozos, instalaciones eléctricas, casetas y caminos de operación que construyó en su territorio el entonces Departamento del Distrito Federal.

La Conagua no dio a conocer cuales fueron los acuerdos que alcanzaron las partes.

Persiste reparto injusto del recurso: experto

Por otra parte, pese a los ajustes y modificaciones que han hecho autoridades para regular la dotación de agua a los habitantes de la ciudad, en el Distrito Federal aún prevalece un reparto desigual e injusto, afirmó Alejandro Toledo, investigador en temas hídricos.

Durante su participación en el foro de la Semana Ambiental organizado por la Universidad Autónoma de la Ciudad de México, el especialista expuso que en las zonas residenciales el consumo de agua subsidiada por habitante excede los 800 litros al día, mientras que en zonas marginadas del valle de México el consumo *per cápita* puede ser menor a los 20 litros diarios que, además, les resulta muy caro obtener.

Ante la demanda del líquido, Toledo manifestó que hay una sobreexplotación del acuífero, ello ha generado que se agoten las aguas superficiales y la extracción se obtiene cada vez más y con mayor frecuencia de los cuerpos subterráneos, por lo que existe el riesgo de tener agua contaminada.

La Jornada 15/11/08

■ Se busca tener 3 mil metros cuadrados de estas áreas: SMA

Proponen incentivos fiscales para quienes instalen

azoteas verdes

Ángel Bolaños Sánchez

La titular de la Secretaría del Medio Ambiente del Distrito Federal (SMA), Martha Delgado Peralta, informó que está cabildeando una reforma fiscal ambiental para otorgar incentivos a las empresas y particulares que instalen muros o azoteas verdes en sus edificios.

Al inaugurar el jardín vertical que construyó la Secretaría de Obras y Servicios en los muros del cubo del segundo piso del edificio de gobierno contiguo al Palacio Virreinal construido con economías generadas de las obras del Centro Histórico, la funcionaria explicó que la meta de esta administración con el Plan Verde de la Ciudad de México es instalar 3 mil metros cuadrados de este tipo de espacios en toda la ciudad.

“Una azotea o un muro verde tiene bastantes beneficios para la ciudad: nos ofrece la posibilidad de retener las partículas –en lugar de que anden volando, las respiremos y nos ocasionen un deterioro a la salud, estas plantas pueden retener las partículas–; generan climas más frescos en una situación de calentamiento y de elevación de las temperaturas en la ciudad y por supuesto que nos relajan y nos dan un ambiente más adecuado para el trabajo y para la recreación a los ciudadanos”, señaló.

Recordó que el ejemplo lo puso la Autoridad del Centro Histórico al instalar el primer jardín vertical en un edificio del callejón Cinco de Mayo y posteriormente el jefe de Gobierno, Marcelo Ebrard Casaubon, inauguró dos azoteas verdes, una en un inmueble del Metro y otra en un Centro de Desarrollo Infantil (Cendi) del mismo Sistema de Transporte Colectivo.

Adelantó que están por inaugurarse dos más, en otro Cendi y la azotea de un hospital, mientras que el jardín vertical inaugurado ayer es el primero en un edificio del propio gobierno de la ciudad.

La instalación tiene una superficie de 142 metros cuadrados: 82 son verticales en tres muros y 54, horizontales sobre una losa del entrepiso del cubo de la escalera en el edificio de estilo virreinal. En la obra se ocuparon mil 600 kilogramos de acero apoyado sobre las paredes, 88 metros cuadrados de placa polyboard, fieltro gris, sobre el cual se montaron 7 mil 500 plantas de diferentes especies, como lágrima de niño, pasto mondo, oreja de ratón, mosaico verde y rojo, calancho,

amaranto, entre otras, y tuvo un costo de un millón de pesos.

La Jornada 15/11/08

■ Darán mantenimiento a 183 kilómetros de vías

Organizan limpieza de canales de Xochimilco

Josefina Quintero M.

El lirio y la maleza acuática en los canales de Xochimilco afectan severamente la navegabilidad de canoas y trajineras en los nueve embarcaderos turísticos de la jurisdicción, por ello se organizaron jornadas de limpieza en los poco más de 183 kilómetros de longitud de estos afluentes.

Además de los recorridos que realizan los visitantes, hay traslados diariamente de personas que habitan en barrios asentados en las riberas del canal y las áreas conocidas como islas. Para los moradores resulta complicado navegar en las zonas que se han saturado de lirio y maleza acuática .

Personal de la dirección general de Medio Ambiente y Desarrollo Rural de Xochimilco realiza las labores de limpieza de los canales de acceso a los embarcaderos turísticos. De acuerdo con los reportes del área, a la fecha se han extraído 4 mil 362 toneladas de lirio y maleza en 183.70 kilómetros de canales.

Otros de los trabajos que se llevan acabo es la limpieza de 44 kilómetros de riberas en chinampas, y se han abierto 9 mil 415 metros cúbicos de pequeños canales (apantles).

Unos de los principales problemas que dañan a los canales, se informó, son los desechos de las zonas habitacionales, pues se han recolectado más de mil 385 toneladas de basura proveniente de casas asentadas en barrios que se encuentran en los márgenes de riberas.

Por su parte, la directora de Medio Ambiente y Desarrollo Rural de Xochimilco, Rosa María Salazar, informó que las tareas se llevan a cabo de forma manual, los trabajadores van en lanchas y con azadones retiran el lirio de los canales;

también se apoyan en dos máquinas cosechadoras que recorren los canales de mayor superficie.

La forma de organización para la limpieza, precisó, son: lunes y martes se hacen los trabajos en los embarcaderos de Nuevo Nativitas, Caltongo, Cuemanco, Belem, San Cristóbal, Fernando Celada, Zacapa, Salitre y Las Flores.

Mientras que miércoles, jueves y viernes se realizan estas tareas en otros embarcaderos, así como en los canales aledaños a barrios como La Santísima, La Asunción, Tlacoapa, San Lorenzo y zonas de chinampas de producción agrícola.

La Jornada 15/11/08

■ Ambientalistas mandarían carta a Pemex

Pedirán ONG que nueva refinería produzca combustibles limpios

De la Redacción

Organizaciones ambientalistas enviarán una carta dirigida al director general de Petróleos Mexicanos (Pemex), Jesús Reyes Heróles, solicitándole que, dado que la Cámara de Diputados aprobó ya los recursos para la construcción de la nueva refinería anunciada por el Ejecutivo, se garantice que dicha instalación va a contar con infraestructura necesaria para producir combustibles limpios.

Según informaron el Centro Mexicano de Derecho Ambiental (Cemda), el Instituto de Transporte y Desarrollo de Políticas (ITDP), el Colectivo Ecologista Jalisco y la Red por los Derechos de la Infancia en México, han estado insistiendo a la Presidencia de la República, mediante cartas y solicitudes de audiencia, sobre la importancia de que la paraestatal cumpla con el calendario establecido en la Norma 086 de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), según el cual, en febrero de 2009 tiene que garantizarse la distribución de diesel ultra bajo en azufre en las zonas metropolitanas del Distrito Federal, Monterrey y Guadalajara, y en todo el país para el próximo octubre.

Sin embargo, de momento, ni Pemex ni la Presidencia han respondido a la demanda de estas organizaciones sociales que solicitan sean informadas de manera pública si se ha realizado la inversión necesaria en infraestructura para garantizar dicho cumplimiento.

Finalmente estas organizaciones aseguraron que los beneficios que la inversión en una refinería que produzca combustibles limpios traería al país, son superiores al gasto económico que su construcción implica.

La Jornada 15/11/08

Advierte el SMN sobre nuevo frente frío

De la Redacción

El Servicio Meteorológico Nacional (SMN) informó que hoy comenzarán a sentirse los efectos de un nuevo frente frío, el cual por la mañana se ubicará sobre el centro del Golfo de México hasta la parte media de Veracruz y por la tarde habrá alcanzado la península de Yucatán y el sureste del territorio nacional. La masa de aire marítimo polar cubrirá la mayor parte del país, generando marcado descenso de temperatura, esperándose entre menos cinco y diez grados centígrados en las partes altas de la sierra de Sonora, Chihuahua, Durango y Zacatecas. En Nuevo León y Coahuila puede alcanzar temperaturas de menos uno a menos cinco grados centígrados, al igual que en los picos altos de la Mesa Central y Oriente del país. Asimismo se esperan lluvias importantes en el litoral medio y sur del Golfo de México.

La Crónica 15/11/08

Exige Labastida investigar la desaparición de isla Bermeja

Por: José Contreras | Nacional

El senador del PRI, Francisco Labastida Ochoa, reveló que cuando era secretario de Agricultura (en el sexenio de Ernesto Zedillo) mandó hacer una impresión con las cartas y mapas de las islas con que contaba el país, y entre ellas estaba la Isla Bermeja.

“Aparecía este pequeño islote, no es una isla; la diferencia entre un islote y una isla, es que la isla tiene capacidad para darle sustento permanente a los seres humanos, y un islote no; es un lugar en el mar”, aclaró.

En entrevista, Francisco Labastida dijo: “yo no sé qué haya ocurrido con ella (la Isla Bermeja), y me parece que para bien de la opinión pública debe investigarse; ver qué tan real es, y qué fue lo que ocurrió ahí. Me parece que la opinión pública tiene que estar informada”.

Labastida indicó que si el islote existió, las aguas a las cuales tiene derecho México como parte de su mar patrimonial se extienden. Esa es la trascendencia que puede tener.

Mencionó que si en esa zona existen o no recursos de hidrocarburos es muy pronto para decirlo, porque durante muchos años se discutió el tema en el Congreso, y a final de cuentas las negociaciones se plasmaron en un acuerdo con Estados Unidos sobre el Hoyo de Dona.

Se hizo un trabajo muy meritorio, pero terminado el trabajo y actualizada la información, la conclusión es que no hay formaciones geológicas que permitan almacenar petróleo ahí.

Entonces, dijo, uno debe tener muy claro que tiene que pelear por lo que vale la pena. Lo que vale la pena hoy, en la zona limítrofe marítima con Estados Unidos, es la zona del Cinturón Plegado.

Añadió que todos los acuerdos que se hicieron en el Hoyo de Dona sólo abarcan cerca de 150 kilómetros, y México tiene una frontera marítima de más de 2 mil 900 kilómetros; es decir, tenemos más de 2 mil 700 kilómetros sin ningún tratado.

Y en las partes en donde se considera que hay formaciones geológicas con posibilidades de tener hidrocarburos en cantidades relativamente importantes, no hay ningún tratado. Por eso, urge que el Ejecutivo avance sobre ello, enfatizó.

La Crónica 15/11/08

Se agudizará escasez de agua a partir de hoy

Por: Jennifer Alcocer | Ciudad

La delegación Iztapalapa informó que en los próximos días habrá una disminución en el suministro de agua potable; esto debido a los trabajos de mantenimiento, inspección y cambio de tuberías que se realiza en la Línea 1 del Sistema Cutzamala.

“Este problema de escasez se va a empezar a presentar entre hoy en la tarde y el domingo en la mañana, porque todavía ayer el tanque estaba lleno y se encontraba distribuyendo agua”, informó el jefe delegacional, Horacio Martínez Meza, en un comunicado.

Además, aseguró que continuará el monitoreo de pozos de extracción en la demarcación, así como el llenado de las cisternas de las unidades habitacionales

Lo anterior, dijo, con la finalidad de sortear lo mejor posible la falta del vital líquido los próximos días.

“El problema va a estar agravándose entre lunes y martes, porque aun cuando el lunes ya se pueda estar regularizando el servicio, se tiene que llenar el tanque y todas las tuberías y el servicio se estaría regularizando entre miércoles y jueves de la próxima semana”, aseguró Martínez Meza.

Aprovechó para informar que 140 pipas y tanques-cisterna de la demarcación ofrecerán a la población el servicio de distribución de agua potable en forma gratuita, dando prioridad a escuelas, hospitales, reclusorios, mercados y unidades habitacionales.

La Crónica 15/11/08

Incendio en California deja 13 heridos y arrasa más de

100 mansiones

Por: AP en Santa Bárbara | Mundo

Un incendio sin control que se ha visto avivado por fuertes ráfagas de viento que superan los 100 kilómetros por hora y que ha dejado al menos 13 personas heridas destruyó más de 100 mansiones y obligó a miles de personas a desalojar una zona acaudalada, en la región de Santa Bárbara, California. Autoridades desconocen hasta el momento las causas que originaron el fuego la noche del jueves.

Equipos de rescate y bomberos luchan por tierra y aire para tratar de controlar las llamas, que amenazan con propagarse a otras regiones rodeadas de bosques donde gente adinerada tiene sus residencias.

Las autoridades dijeron que el incendio estalló el jueves al anochecer y ayer por la noche la conflagración ya comprendía más de mil hectáreas de terreno.

TESTIMONIO. “Vi arder casas de 15 millones de dólares, sin duda”, dijo el residente de Santa Bárbara Tom Bain, que desalojó la suya. “Sencillamente estallaban. El calor era intenso” y las abrazaba con las llamas en cuestión de minutos, indicó.

En el Westmont College, un establecimiento cristiano de enseñanza superior de artes liberales, unos mil estudiantes fueron sorprendidos por el rápido avance de las llamas. “Llegó muy rápido”, dijo Tyler Rollema, una estudiante de 19 años que estaba cenando en la cafetería cuando se les dijo a los estudiantes que fueran al gimnasio. “Salimos y estaba ardiendo”.

Equipos de bomberos iniciaron un agresivo ataque por aire al romper el alba con nueve helicópteros y 10 aerotankes, dijo Terri Nisich, una vocera de la oficina ejecutiva del condado de Santa Bárbara.

CELEBRIDADES. Otra portavoz, Nicole Koon, informó que unas cinco mil 400 casas fueron evacuadas en el elegante vecindario de Montecito, que tiene 14 mil residentes y como propietarios a varias celebridades, entre ellas Oprah Winfrey, Michael Douglas, John Cleese o Rob Lowe, el pionero del teléfono móvil Craig McCaw o el ingeniero jefe de Google Eric Schmidt.

Ayer el centro de la ciudad estaba inundado de un espeso humo acre y los residentes caminaban con máscaras o toallas sobre la cara.

Michelle Mickiewicz, una portavoz del centro de operaciones de emergencia del condado, dijo que 10 personas fueron atendidas por inhalación de humo y tres por quemaduras. Poco antes, el Hospital de Santa Bárbara informó haber recibido a dos pacientes con quemaduras graves.

Por otra parte, el gobernador de California, Arnold Schwarzenegger, declaró el estado de emergencia en el condado de Santa Bárbara debido al fuego desatado en la región.

La Crónica 15/11/08

Superefecto invernadero explicaría clima cálido de Marte en su pasado

Por: EFE en Madrid | Academia

La presencia en Marte de un gas de gran efecto invernadero, el dióxido de nitrógeno (NO₂), explicaría por qué, en su pasado remoto —hace 3 mil 800 millones de años—, el planeta rojo habría tenido un clima mucho más cálido, incluso en torno a los cero grados, frente a los -55 grados Celsius actuales, señaló James F. Kasting, de la Universidad de Pensilvania. “La razón por la que Marte dejó de ser un planeta cálido habría sido su tamaño; es sólo la décima parte de la masa de la Tierra y eso ha creado dos problemas: uno, que ha perdido atmósfera y, otro, que ya carece de actividad volcánica”, mencionó. Agregó que de contar estas características, el planeta hoy en día podría ser habitable.

Milenio 15/11/08

Representará una inversión de 18 mil millones de dólares

Pide gobernador de Hidalgo construir la nueva refinería

Promueve las ventajas que ofrece la región de Tula para el nuevo complejo.

Pachuca • Redacción

El gobernador de Hidalgo, Miguel Ángel Osorio Chong, anunció este viernes que su administración hará la petición formal ante el Poder Ejecutivo Federal para que la región de Tula sea la sede de una nueva refinería que tiene como objetivo abastecer la demanda de la zona centro-occidente del país, y que diera a conocer el presidente Felipe Calderón el pasado 18 de marzo.

El mandatario estatal manifestó el interés de las autoridades de la entidad de consolidar el proyecto del asentamiento de este complejo, que de concretarse traería grandes beneficios para la población hidalguense, ya que ello significaría la canalización de 18 mil millones de dólares que generarían, inicialmente, seis mil empleos directos; diez mil en su construcción y mil 500 empleos especializados.

Puntualizó las ventajas con las que cuenta la zona de Tula en el estado de Hidalgo, como son: conectividad carretera, la existencia de infraestructura vial, educativa y de salud, así como la disponibilidad de una superficie de 600 hectáreas para su asentamiento.

Mencionó también como ventajas el factor climático y la ubicación geográfica idónea hacia los mercados del centro-occidente.

Por lo que hace a los beneficios que la instalación de una nueva refinería en Hidalgo traería para la entidad y sus habitantes, el gobernador dijo que la gama sería muy amplia, como la llegada de tecnología de punta, lo que reforzaría el desarrollo científico y tecnológico; sistemas y modelos de capacitación de alto nivel; así como una derrama económica durante la etapa de construcción y la consolidación de nuevos polos económicos.

Osorio Chong resaltó la petición de su administración a Petróleos Mexicanos, que de concretarse el proyecto en la entidad se destinen recursos importantes para que dicha industria opere de forma limpia y así no se perjudique el medio ambiente, ni la salud de la población que habita en el lugar.

El gobernador de Hidalgo dio a conocer que para el ejercicio fiscal de 2009 la entidad dispondrá de recursos presupuestales por 26 mil millones de pesos, provenientes de apoyos extraordinarios y nuevos fondos que permitirán el

desarrollo de proyectos.

El Ejecutivo estatal expresó que pese al entorno económico desfavorable logró conseguir recursos extraordinarios por 4 mil 312 millones de pesos, a aplicarse en Hidalgo en 2009.

Claves

El costo

- Estimaciones de Petroleos Mexicanos calculan que la construcción de una nueva refinería tendría un costo de entre 7 mil y 9 mil millones de dólares para producir 250 mil barriles diarios.
- En el país existen seis refinerías. Éstas se encuentran en Oaxaca, Veracruz, Hidalgo, Guanajuato, Tamaulipas y Nuevo León. En 10 años se han invertido 13 mil millones de dólares.

Milenio 15/11/08

El consumo de fórmulas embotelladas en México ha crecido de manera vertiginosa

Bebidas saludables, nuevo nicho para el sector refresquero

Dar opciones para un estilo de vida sano y hacer crecer el negocio en el segmento de los productos funcionales es el objetivo que se ha marcado la empresa nacional Naturalia.

México • Fernando Pescador

El desempeño de la industria refresquera mexicana es reflejo fiel del complicado entorno económico que vive el país; expresión clara de un sector que despliega estrategias de mercado innovadoras para enfrentar una dura competencia; de un reconocimiento por ser quien más gasta en anuncios y programas de promoción, y también la víctima que más se sataniza en términos de hábitos alimenticios.

De ahí que dar opciones para un estilo de vida saludable y hacer crecer el negocio en el segmento de las bebidas funcionales es el objetivo de Naturalia, una compañía mexicana que busca alcanzar cobertura nacional.

Esta empresa nació en 2001 bajo un modelo de negocio enfocado a la marca en su totalidad, por lo que subcontrata el envasado y la distribución del producto. La propiedad de la fórmula, desarrollada especialmente para sus bebidas denominadas saludables, le pertenece en exclusiva a la compañía, que es responsable de su explotación, uso y mejoramiento.

En todo el mundo, y en especial en México, el consumo de bebidas embotelladas ha crecido de manera vertiginosa, sobre todo en el rubro de las denominadas saludables, cuya demanda se ha disparado notablemente por jóvenes consumidores que buscan productos prácticos que mejoren su imagen.

“Nos enfocamos al mercado de las bebidas porque desde hace algunos años se mantiene una enorme oportunidad de negocio en este nicho. Durante años hemos visto incrementar el consumo de bebidas embotelladas y con mucho éxito se encuentran las llamadas bebidas deportivas. Este auge nos dio la pauta para sacar al mercado las innovadoras bebidas saludables que, como su nombre lo indica, aportan beneficios a la salud”, señala Valentín Martínez Gama, director general de Naturalia.

México, la segunda economía latinoamericana, es también el segundo consumidor de refrescos del mundo, luego de Estados Unidos, pero ocupa el primer lugar como mayor consumidor mundial de Coca-Cola per cápita con 527 botellas de ocho onzas (227 gramos). Esto significa en promedio casi una botella y media diaria.

En algunas regiones del sureste la ingestión de esta bebida carbonatada llega a multiplicarse por cinco o hasta por diez botellas al día.

El peso de México en la ventas mundiales de Coca-Cola es tan relevante que a fines de la década de los años 90, el país aportó el 10 por ciento de las ganancias de Coca-Cola Company, y en la actualidad absorbe más de 11 por ciento de las 20 mil millones de cajas que la firma refresquera suministró en el mundo.

Corresponde a México ser el segundo productor de refrescos en el mundo, luego de Estados Unidos. La industria embotelladora de refrescos mexicana cuenta con unas 164 plantas a lo largo y ancho el país.

Aporta 10.5% al PIB

La producción de la industria de refrescos representa más del 10.5 por ciento del PIB en el rubro alimentos, bebidas y tabaco, y casi 3 por ciento del PIB en el de la industria manufacturera.

El crecimiento de Naturalia “se debe, sobre todo, a que introdujo de manera formal al mercado nacional bebidas saludables o funcionales, elaboradas con ingredientes naturales que cumplen una certificación de suplemento alimenticio. Reconocida por la Secretaría de Salud, la empresa creó una bebida con equilibrio entre lo que ofrece (un producto alimenticio a precio competitivo) y aporta al consumidor: salud y bienestar”, señala Danaé Ortiz en un estudio divulgado por el IMEF.

“Nos enfocamos al mercado de las bebidas porque desde hace algunos años se mantiene una enorme oportunidad de negocio en este nicho. Durante años hemos visto incrementar el consumo de bebidas embotelladas y con mucho éxito se encuentran las llamadas bebidas deportivas. Este auge nos dio la pauta para sacar al mercado las innovadoras bebidas saludables que, como su nombre lo indica, aportan beneficios a la salud”, señala Martínez Gama.

Naturalia comenzó a operar con ahorros personales de sus fundadores, además de capital proveniente de familiares, amigos cercanos y crédito bancario. Probado el producto y la estrategia de negocio, los emprendedores se acercaron a Endeavor para obtener su respaldo y continuar como empresarios mexicanos con ideas innovadoras.

“Sin la colaboración de Endeavor, Naturalia no sería lo que hoy es. El apoyo que nos brindan en distintas materias, sobre todo en la asesoría financiera, representa el arranque necesario para el crecimiento de la empresa en nuestro país”, refiere el director de la empresa, cuyo primer cliente fue Nutrisa, cuyas tiendas se focalizan al segmento de los productos especiales para el cuidado y bienestar de la salud.

Claves

Espectacular crecimiento

- Las ventas de las llamadas bebidas funcionales o saludables en México se han incrementado en 310 millones de litros, lo cual representa 1 por ciento del volumen total de bebidas en nuestro país.
- Pepsico invirtió 80 millones de pesos en el lanzamiento de “Pepsi-Cola Retro”, elaborado con ingredientes naturales como caña de azúcar y nuez de cola, informó el director de Mercadotecnia de la empresa, José Luis Ortiz.

- Francisco Garza Egloff apuntó que Embotelladoras Arca ha intensificado las estrategias para producir nuevas bebidas y fortalecer alianzas. “Lo que vamos hacer es acelerar el proceso de lanzamientos en nuestro país”.

Milenio 15/11/08

Cada 10 segundos fallece un individuo por este padecimiento

Daña a 12.8 millones la *tos del fumador*

La práctica de fumar aumentó de nueve millones en 1998 a 16 en este año: IMSS.

México/Montserrat Herrera

Actualmente en México existen 12 millones 800 mil personas que padecen Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), conocida también como la *tos del fumador*.

La EPOC es un grupo de padecimientos pulmonares caracterizados por un flujo de aire limitado en las cuales se presentan grados variables de ensanchamiento de los alveolos y destrucción del tejido pulmonar. Las formas más comunes de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica son el enfisema y la bronquitis crónica.

En el marco del día mundial de la EPOC, el Instituto Mexicano del Seguro Social dijo que el número de fumadores en el país aumentó considerablemente al pasar de nueve millones en 1998 a 16 millones en 2008.

Entre los factores de riesgo para presentar esta enfermedad se encuentran: el consumo de tabaco, ser fumador pasivo, ser de sexo masculino, ya que la enfermedad se presenta principalmente en los hombres, y trabajar en un ambiente contaminado. El consumo de tabaco, el cual se asocia en 80 por ciento de los casos, y 20 por ciento restante se debe a la exposición prolongada a humos de leña o carbón, productos de combustión y solventes.

El consumo de tabaco ocasiona la inflamación del pulmón y produce grados variables de destrucción de los alveolos, lo cual lleva a la inflamación y estrechamiento de las vías respiratorias (bronquitis crónica) o ensanchamiento permanente de los alveolos pulmonares con reducción de la elasticidad de los pulmones (enfisema).

Estimaciones recientes de la Organización Mundial de la Salud indican que 210 millones de personas en el mundo tienen esta enfermedad y cada 10 segundos fallece un individuo a causa de este mal. Asimismo prevé que para 2030, la EPOC se convertirá en la cuarta causa de muerte en todo el mundo.

Milenio 15/11/08

Claraboya

Ventana

82

Número de lince ibérico que han nacido este año en Andalucía, España; 21 de ellos en cautiverio. Con estos nuevos felinos hay 200 ejemplares de *Lynx pardinus* en territorio español, lo que refuerza las esperanzas de que pueda sobrevivir.

Milenio 15/11/08

Astronauta incita a proteger la Tierra

EEI es una maravilla

Reisman bromeó con su estatura y dijo que a pesar de sus 1.60 metros, ha ido al espacio.

Moscú/EFE

El astronauta estadounidense Garrett Reisman, que formó parte de la misión número 17 en la Estación Espacial Internacional (EEI), comparó ayer la plataforma orbital con la Gran Muralla china y las pirámides de Egipto.

“La EEI es el mayor logro de nuestra nueva era pero, lamentablemente, no todos en la Tierra lo saben. Mucha gente puede admirar la Gran Muralla china y las pirámides egipcias. Sin embargo, nadie, excepto los cosmonautas, puede tocar una estación espacial de verdad, mirarla desde todos los ángulos y sentir su grandeza”, dijo.

Reisman habló también de su experiencia y del trabajo en la plataforma orbital, durante una rueda de prensa en la

Ciudad de las Estrellas, la base principal de los astronautas rusos, situada a las afueras de Moscú.

Reveló que lo que le sorprendió de verdad es que “nuestra atmósfera es tan fina y delicada —y eso sólo puede verse desde el cosmos— y que la profundidad del océano es diez veces mayor que nuestra fina atmósfera”.

“Sería bueno que aquellas personas que toman decisiones pudieran ver esto, aunque fuera una sola vez, y sintieran y entendieran que ya ahora deberíamos preocuparnos seriamente por la defensa de la ecología y la protección de nuestro planeta”, agregó, citado por la agencia oficial RIA-Nóvosti.

Asimismo, Reisman bromeó con su estatura y dijo que a pesar de sus 1.60 metros, ha ido al espacio.

“Como pueden ver, no soy muy alto, pero logré llegar al espacio porque me subí a los hombros de los gigantes rusos, que me enseñaron no sólo a manejar tecnología complicada, sino que me permitieron también comprender la profundidad y grandeza de Rusia como gran potencia espacial”, concluyó.

Milenio 15/11/08

Con pies y cabeza

Maltrato de animales

Rescatan a *Petronilo*

Petronilo, avestruz macho de cinco años que era acosado por los clientes de una pulquería de Acolman, Estado de México, fue rescatado por autoridades municipales de Ecatepec. La ave ya forma parte de la granja didáctica Molino del Viento en la que los niños aprenden sobre la vida y cuidado de distintas especies. El avestruz es el inquilino 601 y en el catálogo de especies portará el número 41, comparte el corral con ocho guajolotes y como vecinos tiene a los patos y los gansos. El lugar cuenta con 600 animales, sala audiovisual, área de interacción con los animales, cuatro palapas y un teatro al aire libre y desde su apertura ha atendido a 500 personas por semana.

Milenio 15/11/08

Azoteas verdes

Incentivos para quien ayude con el ambiente

La Secretaría del Medio Ambiente del DF cabildea una reforma para crear incentivos fiscales para cualquier empresa o persona que quiera construir una azotea verde en su vivienda o trabajo.

México/Silvia Arellano

La Secretaría del Medio Ambiente del DF cabildea una reforma para crear incentivos fiscales para cualquier empresa o persona que quiera construir una azotea verde en su vivienda o trabajo, informó la titular de la dependencia, Martha Delgado.

Al inaugurar la azotea verde de la Secretaría de Obras, la funcionaria comentó que dentro de esta reforma fiscal ambiental también se incluirán descuentos en predial como una compensación a las aportaciones “que hacemos a nuestro medio ambiente a través de estas acciones”.

Comentó que las azoteas verdes tienen beneficios ecológicos, pues retienen las partículas “que andan volando y respirando”.

Asimismo, comentó que este tipo de proyectos genera climas más frescos en las zonas donde se coloca y en lugares que tienen temperaturas elevadas; “por supuesto que nos relajan y nos dan un ambiente más adecuado para el trabajo y para la recreación de los ciudadanos del DF”, señaló.

Advirtió que diversas dependencias han recuperado el plan verde de la Ciudad de México, el cual fue aprobado en julio del año pasado durante una consulta pública que realizó la administración local.

“La saturación de azoteas, el reverdecimiento horizontal y muros verticales verdes son medidas a las que aspiramos en la ciudad”, dijo.

- Arrasa el fuego 165 casas y más de 600 remolques; en cenizas, la localidad de Montecito

Emergencia en Los Ángeles por los incendios; desalojan a 10 mil

- Reubican a más de 200 pacientes de un hospital que estaba rodeado por las llamas
- El alcalde Villaraigosa exhorta a ahorrar luz y agua, ante la posible suspensión de servicios

Reuters, Dpa, Afp y Notimex

Los Ángeles, 15 de noviembre. Unas 10 mil personas tuvieron que ser desalojadas hoy en el noroeste de Los Ángeles a causa del incendio forestal que castiga esta zona de California, impulsado por fuertes vientos, lo cual ya obligó al alcalde angelino, Antonio Villaraigosa, a declarar estado de emergencia en la ciudad, donde no se descartan apagones.

Luego de arrasar la exclusiva localidad de Montecito, las llamas se extendieron este sábado a la comunidad de Sylmar, donde 165 casas fueron destruidas, más de 5 mil personas tuvieron que abandonar sus hogares y un hombre sufrió quemaduras de gravedad, de acuerdo con informes de los bomberos citados por la televisora CNN.

Cerca de ahí, en el valle de San Fernando, el jefe de bomberos Steve Ruda aseguró que más de 600 remolques quedaron reducidos a cenizas –aunque no hubo reporte de muertos o heridos– y que era “muy probable” una “devastación total” del parque de casas rodantes, muchas de ellas ocupadas por ancianos.

Una situación particularmente dramática se reportó en el hospital Olive View Medical Center, rodeado por las llamas, donde hubo un apagón y tuvieron que ser desalojados más de 200 pacientes, entre ellos varios menores de edad.

Las principales líneas de transmisión eléctrica que abastecen Los Ángeles pasan por el área del incendio, por lo que

Villaraigosa adelantó que podrían realizarse cortes de suministro y recomendó a los habitantes de la ciudad que ahorren luz y agua, en previsión de escasez.

Vientos hasta de 120 kilómetros alentaron el fuego

El fuego se propagó con tal rapidez debido a vientos hasta de 120 kilómetros por hora que soplan en la región, como suele pasar a finales de otoño, y a la grave sequía que afecta California desde hace dos años.

Lejos de reducirse, el incendio se expande con velocidad y ya alcanzó las comunidades de Yorbalinda, Corona y Brea, ubicadas en el sureste de Los Ángeles, donde ha destruido al menos cinco casas y alterado seriamente la circulación vehicular en las cinco grandes autopistas que llevan hacia Los Ángeles.

Por su parte, el jefe adjunto de la policía angelina, Michael Moore, advirtió que las llamas avanzan “más rápido de lo que se puede correr”, por lo que pidió a la gente no esperar a ver qué sucede y abandonar sus casas de inmediato si el incendio está cerca.

El fuego comenzó la noche del jueves por razones desconocidas, y hasta la tarde del sábado había devastado más de mil hectáreas de bosque y dejado 13 heridos, a pesar de que cientos de bomberos de todo el estado trabajan para controlarlo, apoyados por camiones, excavadoras, helicópteros y aviones cisterna.

La Jornada 16/11/08

■ Aire polar afectará la mayor parte del país

En Chihuahua, 23 municipios bajo cero por el frente frío 8

Rubén Villalpando (Corresponsal)

Ciudad Juárez, Chih., 15 de noviembre. Debido al frente frío ocho, 23 municipios de Chihuahua amanecieron con

temperaturas por debajo de los cero grados centígrados, entre ellos Namiquipa y Norogachi, donde el termómetro registró menos siete grados, mientras en Ciudad Juárez bajó a cero.

Homero Navarro, director de Protección Civil, dijo que los municipios de la sierra son los más afectados y el frente frío afectará la entidad todo el fin de semana. Llamó a la población a protegerse para evitar o aminorar enfermedades o accidentes provocados por los calentadores en mal estado.

Sergio Chaparro, meteorólogo de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, comentó que este fin de semana caerá en la ciudad la segunda helada de la temporada otoño-invierno, por lo que exhortó a las personas a extremar precauciones para evitar enfermedades de las vías respiratorias.

La semana próxima la temperatura volverá a los índices normales del mes pero el jueves reaparecerán las heladas como consecuencia del frente frío nueve que ya comenzó a moverse hacia el estado de Chihuahua.

En la ciudad de México, el Servicio Meteorológico Nacional informó que el frente frío nueve se localizará este domingo sobre el oriente de la península de Yucatán y el mar Caribe.

El aire polar cubrirá la mayor parte del país, mantendrá temperaturas de frías a muy frías con heladas en los estados del norte, centro y oriente del territorio, además de dominio de cielo nublado.

En el Golfo de México, península de Yucatán, istmo y Golfo de Tehuantepec se mantendrá el efecto de norte fuerte, por lo que este organismo advirtió que todas las embarcaciones del Golfo de México y Golfo de Tehuantepec, así como el transporte terrestre del istmo deberán extremar precauciones.

En Veracruz, la Secretaría de Protección Civil reiteró su exhorto a las autoridades municipales y a la población para aplicar medidas precautorias debido al frente frío número nueve, que avanza con rapidez hacia el sureste.

La Jornada 16/11/08

Pierde Edomex 4,500 hectáreas forestales

René Ramón, corresponsal

Tlalmanalco, Méx., 15 de noviembre. Aunque la tala clandestina ha disminuido, el estado de México aún pierde cada año más de 4 mil 500 hectáreas forestales, reconoció el director de la Protectora de Bosques, Jorge Rescala Pérez. Recordó que a principios de diciembre cientos de turistas del Distrito Federal y área metropolitana visitan la entidad en busca de árboles navideños, y para evitar el saqueo y la comercialización de especies no autorizadas la dependencia reforzará tareas de vigilancia en la región del Popocatepetl e Iztaccíhuatl. Reconoció que hay tala clandestina en dicha zona y el sur del estado, en los bosques de la mariposa monarca.

La Jornada 16/11/08

■ Trabajadores de la demarcación comenzaron la construcción de pasos a desnivel

Vecinos de la Miguel Hidalgo denuncian intento de *madruguete* con obras viales

■ Residentes instalan campamento para vigilar que no se lleven a cabo los proyectos

Alejandro Cruz Flores y Josefina Quintero M.

Sin presentar los estudios sociales y de impacto ambiental a los vecinos ni a la Asamblea Legislativa del Distrito Federal (ALDF), con lo que se ignoró un punto de acuerdo de este organismo, la delegación Miguel Hidalgo dio inicio a los trabajos de construcción del paso a desnivel de Palmas y Reforma.

Ante esta situación una decena de vecinos inconformes con la obra se presentaron en la zona conocida como parque Vía Reforma, a la altura del número 2288 de la citada vialidad, para tratar de evitar que continuaran las labores, lo cual lograron, pues incluso los trabajadores empezaron a retirarse, aunque los vecinos advirtieron que realizarán guardias para evitar que “nos vuelvan a madrugar”.

Manuel Solórzano, quien vive frente a la zona, explicó que el viernes por la noche llegaron los trabajadores “como rateros, sin que nadie los viera, metieron la maquinaria y empezaron a talar árboles y delimitar el área”.

El vecino se quejó de que se destruya “esta pequeña área verde, que sirve como pulmón a la ciudad, porque ya no tenemos parques, pero siguen talando árboles y la delegada (Gabriela Cuevas Barrón) nos quiere quitar los pocos espacios verdes que tenemos”.

El comienzo de los trabajos tomó por sorpresa a los vecinos, sobre todo porque empezaron en el puente vacacional, cuando muchos están fuera de la ciudad, pero eso no impidió que algunos se desplazaran al lugar, incluso hasta en pijama.

Los vecinos inconformes denunciaron que incluso se utilizaron a menores de edad para talar por lo menos 11 árboles, incluidos dos cedros que están protegidos por la Ley de Salvaguarda del Patrimonio Urbanístico Arquitectónico del DF.

Trinidad Belauzarán, presidenta de la asociación vecinal Salvo Lomas, advirtió que harán todo lo que esté en su manos para evitar que la obra se lleve a cabo; “vamos a poner mantas y hacer guardias porque no vamos a dejar que se tale un árbol más”.

Además, señalaron los vecinos, los trabajadores no contaban con el permiso respectivo para quitar los árboles y sólo traían un acuerdo que la delegación firmó con la Secretaría de Medio Ambiente del DF, con el número SMA/DGRA/DEIA/005509/ 2008, “el cual, además, es erróneo porque no consideró a 179 cedros, especie protegida por la ley de salvaguarda”, por lo cual no tiene validez, por lo que tienen que volver a realizar el documento, expresaron.

Por la tarde, los inconformes hacían los preparativos para comenzar las guardias, con la colocación de dos casas de campaña, sin que al lugar llegara personal de la delegación, pero sí elementos de la Secretaría de Medio Ambiente, quienes hicieron una verificación y se comprometieron a revisar el expediente respectivo.

En otro tema, ante las discrepancias que ha generado la aprobación de los Programas Delegacionales de Desarrollo Urbano en algunas jurisdicciones, el próximo martes el gobierno de la delegación Iztacalco, encabezado por el jefe delegacional, Erasto Ensástiga Santiago, presentará un recurso de inconformidad ante la Suprema Corte de Justicia de la Nación en contra de quien “resulte responsable” por la modificación que se realizó a dicho programa.

En entrevista, el funcionario detalló que la modificación que se hizo consiste en la inclusión de la norma 26 en zonas donde “tenemos saturación de viviendas y es grave que haya más”. Agregó que al percatarse del cambio acudió tanto a la ALDF como a la Secretaria de Desarrollo Urbano y Vivienda, “pero ambas instancias se echan la bolita y lo que nosotros queremos es prever un problema severo en la dotación de servicios”.

Afirmó que no se pueden construir mas viviendas de interés en zonas como el centro histórico de la jurisdicción donde están los barrios o colonias como la Militar Marte y Reforma, por ello dijo: “nos vamos a inconformar”.

La Jornada 16/11/08

Se suspenderá el lunes el *Hoy no circula*

De la Redacción

El próximo lunes se suspenderá la aplicación del programa *Hoy no circula*, por lo que todos los vehículos podrán circular sin restricción en el Distrito Federal y su zona conurbada, informó la Comisión Ambiental Metropolitana. En un comunicado, el organismo precisó que de acuerdo con los análisis atmosféricos durante el fin de semana una masa de aire polar empezará a afectar al país, lo que ocasionará condiciones de temperatura fresca y ventilación de ligera a moderada que favorecerá la dispersión de contaminantes. Recordó que el martes el programa se aplicará con normalidad, por lo que los automóviles con engomado rosa y terminaciones 7 y 8 no podrán transitar.

La Jornada 16/11/08

■ Demanda trato más igualitario a fumadores y no fumadores

Reglamento antitabaco impone más sanciones que la propia ley: Hamdan

Ángeles Cruz Martínez

El proyecto de reglamento de la ley antitabaco tiene “vicios de inconstitucionalidad” al imponer distintas y mayores restricciones que la propia ley, afirma el ex senador del Partido Acción Nacional, Fauzi Hamdan.

Señala que al pretender que en las zonas exclusivas para fumar no se sirvan alimentos o bebidas, ni se habilite como lugar de recreación, el ordenamiento regulatorio va más allá de lo que la ley menciona, además de que es violatoria de las garantías individuales de libertad de comercio, igualdad y no discriminación.

Dentro del periodo de recepción de comentarios al proyecto de reglamento enviado por la Secretaría de Salud (Ssa) a la Comisión Federal de Mejora Regulatoria (Cofemer) el pasado 5 de noviembre, el abogado también hace referencia a la teoría de la justicia para resaltar que las pretensiones de los fumadores y de los no fumadores son igualmente legítimas, por lo que no existe ninguna razón para pretender limitar las áreas para fumar a 30 por ciento de la superficie de los establecimientos.

En realidad debe haber “una distribución igualitaria en cuanto al tiempo y espacio para fumar, en relación con el tiempo y espacio para no hacerlo”. Además, desde la perspectiva utilitarista, dice, “lo justo e igualitario y por ende constitucional, es que, de acuerdo a la estimación de fumadores y no fumadores que asisten a un espacio interior aislado que cuente con una zona exclusiva para fumar, sea el titular del mismo quien, sin exceder de un 50 por ciento de la superficie total, determine el porcentaje que se destinará a la zona de fumadores”.

Resulta inaceptable, apunta el ex legislador Hamdan, que la autoridad administrativa, a través de un reglamento decida autoritaria y arbitrariamente el límite que tendría el área para fumar.

Sobre la restricción que plantea el reglamento para las áreas para fumar, el panista recuerda que el artículo 27 de la Ley General para el Control del Tabaco establece que en los lugares de acceso público y en áreas interiores de trabajo (públicas y privadas), deberán existir zonas para fumadores, mismas que deberán ubicarse en espacios al aire libre o en espacios interiores aislados que eviten el traslado de partículas a los espacios ciento por ciento libres de humo de tabaco.

Destaca que ni en este artículo ni en ningún otro se establece la prohibición de que en dichas zonas se sirvan alimentos o bebidas, o se ofrezca cualquier otro servicio, o se utilicen para recreación, por lo que “es más que evidente que al

prever tales prohibiciones ... se confronta el principio de subordinación jerárquica” previsto en la Constitución de la República.

La Crónica 16/11/08

Instalan plantón para impedir obras en MH

Por: Jonathan Villanueva | Ciudad

Los vecinos de Bosques de las Lomas comenzaron un plantón permanente en el cruce de Palmas y Reforma tras el anuncio del inicio de la construcción de dos edificios en la delegación Miguel Hidalgo.

A decir de la presidenta de la asociación Salvo Lomas, Trinidad Belauzarán, no permitirán que se talle un árbol más.

Cabe señalar que la titular de la demarcación, Gabriela Cuevas, informó que las obras arrancarían desde la noche del viernes pasado y que concluirán en un año.

Sin embargo, sólo algunos estudios topográficos se han llevado a cabo. Unos botes anaranjados fueron colocados la mañana de ayer sobre las orillas de Reforma, justo donde dos máquinas de las empresas constructoras están estacionadas.

En ese sentido, los vecinos retiraron los botes, que posteriormente se llevó una de las firmas ganadoras de la licitación.

La Crónica 16/11/08

Suspenden aplicación del programa Hoy no circula el lunes

El Gobierno del Distrito Federal (GDF) recordó que mañana lunes se suspenderá la aplicación del programa Hoy no

circula y que, por ser día festivo, el Sistema de Transporte Colectivo Metro dará servicio de 7:00 a 24:00 horas.

En un comunicado destacó que debido a que las condiciones ambientales son favorables para la dispersión de contaminantes, la Comisión Ambiental Metropolitana decidió levantar la restricción para que éste 17 de noviembre todos los vehículos puedan circular.

Esa determinación se tomó con base al acuerdo al pronóstico meteorológico, que indica que este fin de semana una masa de aire polar se empezó a manifestar en el país, con un evento de "Norte" moderado a fuerte, lo que resulta favorable para la dispersión de contaminantes.

El programa Hoy No Circula reactivará su operación normal el día martes, con la restricción a la circulación de los vehículos con engomado color rosa y terminaciones de placa 7 y 8.

Asimismo subrayó que el Sistema de Transporte Colectivo Metro, en ocasión del Aniversario de la Revolución Mexicana, el horario de servicio será de 07:00 a 24:00 horas, por tomarse el día 17 como día festivo, de acuerdo a la reforma de la Ley Federal del Trabajo.

La Crónica 16/11/08

Fuego arrasa 600 casas móviles en su avance hacia Los Ángeles

Por: Agencias en Los Ángeles | Mundo

Más de 200 residencias destruidas en la zona de Santa Bárbara y en el norte de Los Ángeles, y 600 casas móviles arrasadas, así como afectación a la estructuras del suministro eléctrico, han causado dos incendios que desde el jueves pasado se han vuelto una pesadilla en gran parte de California, informan autoridades, al agregar que debido a la contingencia, miles de personas han tenido que desalojar sus viviendas.

Autoridades de Los Ángeles señalan que debido a la magnitud del siniestro, que sigue fuera de control, estudian la posibilidad de cortar el suministro eléctrico en gran parte de Los Ángeles, por medidas de seguridad, ya que de lo contrario podría registrarse una tragedia mayor.

Los incendios que asolan el sur de California desde el pasado jueves, y de los que se desconoce su origen, han destruido unas 600 de las 700 casas móviles asentadas en el Parque Oakridge y el fuego también ha dañado las carreteras próximas y fundido las señales de tránsito.

La Crónica 16/11/08

Continúan incendios y destrucción en el sur de California

Por: Notimex | Mundo

Cerca de seis mil hectáreas, cientos de casas y construcciones han sido consumidas por los incendios que afectan una gran extensión del sur de California, desde el condado de Orange hasta el de Santa Barbara, reportaron autoridades.

En el área de Sylmar, al noreste de Los Angeles, unas 500 casas móviles fueron consumidas por el fuego, la mayor destrucción en un complejo de unidades de vivienda de este tipo en la historia de la ciudad angelina, según una evaluación de las autoridades.

En Yorbalinda, en el condado de Orange, el incendio llamado Triangle Complex destruyó 160 casas, y cinco bomberos resultaron heridos cuando su camión fue alcanzado por el fuego.

Nuevos incendios aparecieron este sábado en áreas de Yorbalinda, en Carbon Canyon, Anaheim Hills, Chino Hills, y que se sumaron a los que habían iniciado el viernes en Montecito, en el área de Santa Barbara y en donde apenas han sido contenidos en 40 por ciento.

Para las autoridades son tres los más peligrosos incendios a los que se combaten por aire y tierra con cientos de bomberos y apoyados con la ayuda que ha provenido de autoridades estatales y federales, luego de declararse el estado

de emergencia por estos siniestros.

En Sylmar, el incendio Sayre aún permanece fuera de control y ha sido contenido en apenas 20 por ciento, mientras que en Montecito, un área residencial exclusiva, 111 propiedades de costo millonario fueron destruidas y mil 500 aún estaban bajo amenaza.

Durante la noche, escenas dantescas marcaron el paisaje de esta región en donde a lo lejos se observaban ríos de fuego que avanzaban de manera peligrosa a residencias, mientras cientos de personas eran evacuados de manera obligatoria por autoridades.

La mayoría de los incendios fueron avivados por el clima seco, baja humedad, fuertes vientos, en una siniestra fórmula que se ha combinado con la ausencia de lluvias por meses para esta región de California.

Muchas autopistas han sido cerradas a la circulación, incluidas la autopista interestatal 5 así como porciones de las 14, 91, 55, 241, 210 y 71.

En el parque estatal de Chino Hills, unos 80 kilómetros al este de Los Angeles, otro poderoso incendio creció de manera impresionante este sábado y amenazaba a un vecindario cercano, en Carbon Canyon.

Hasta el momento sólo ha habido una muerte, ocurrida el viernes pasado en Montecito, cuando un hombre de 98 años con problemas de salud falleció mientras era desalojado de un hotel, y se han reportado 11 heridos, incluidos cuatro bomberos en Riverside y cinco en Sylmar.

En el área de Corona, en el condado de Orange, 16 casas fueron destruidas antes de que el fuego se encaminara al cañón de Santa Ana en donde continua avanzando y destruyendo un área forestal.

En Yorbalinda 30 casas fueron destruidas por el fuego que avanzó hacia Anaheim Hills, en donde quemó 10 casas y 50 apartamentos. Por la noche había quemado aquí cerca de tres mil hectáreas y sólo había sido contenido en cinco por ciento.

En el exclusivo Anaheim Hills muchos de los departamentos destruidos pertenecen a un área de altos niveles de vida, ya que aquí la renta es de dos mil dólares por unidad.

En el condado de Orange más de 20 mil personas han sido ordenadas a evacuar.

Este sábado el gobernador Arnold Schwarzenegger, quien declaró el estado de emergencia para esta región, recorrió las áreas devastadas en Santa Barbara, Orange y Los Angeles.

En Brea, un parque de casas móviles fue cercado por las llamas, pero no se tenía aún el reporte de construcciones dañadas y un edificio de la preparatoria Brea Canyon fue quemado parcialmente.

La Crónica 16/11/08

Alianza por el acuario del mundo

Por: Luis Manuel Guerra | Opinión

Este miércoles 12 de noviembre atestigüé uno de esos eventos que le recobran a uno la fe y la esperanza, en torno a poder construir una nueva sociedad humana que le permita al homo sapiens alcanzar las metas que se ha fijado como especie, a la vez, que protege la otra vida no humana, de la cual depende para su supervivencia.

Pues resulta que se firmó un acuerdo de colaboración entre la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), la organización conservacionista internacional más antigua y más eficaz del mundo, y Telcel en México, a fin de conservar el Mar de Cortés o Golfo de California.

Esta alianza permitirá conjuntar esfuerzos para canalizar en forma efectiva recursos y creatividad para proteger lo que el gran naturalista de los océanos del mundo, Jacques Yves Cousteau, nombrara el acuario del mundo.

Resulta, querida, querido lector, que usted y yo, junto con todos los mexicanos, somos custodios y guardianes de uno de los mares más productivos desde el punto de vista biológico del mundo: En el Golfo de California viven más de seis mil especies de peces, mamíferos marinos, reptiles marinos, plancton y crustáceos.

Ahí se han desarrollado desde el ser vivo más grande que haya habitado jamás la Tierra, la ballena azul, hasta el mamífero marino más pequeño que jamás haya existido, la vaquita marina, y que están en serio peligro de extinción.

UICN, la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, contribuye a encontrar soluciones pragmáticas para los urgentes desafíos del medio ambiente y el desarrollo que enfrenta el planeta, apoyando la investigación científica, gestionando proyectos de campo en todo el mundo, y reuniendo a los gobiernos, las ONG, las Naciones Unidas, las convenciones internacionales y las empresas, para que trabajen juntas en el desarrollo de políticas, leyes y buenas prácticas.

UICN es la red ambiental de carácter global más grande y antigua del mundo. Es una unión democrática que reúne a más de 1,000 organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, además de unos 11,000 científicos voluntarios y expertos en alrededor de 160 países.

El trabajo de UICN cuenta con el apoyo de un personal compuesto por 1,000 profesionales, presentes en 60 oficinas, y cientos de socios de los sectores público, no gubernamental y privado de todo el mundo.

Un vistazo a UICN

Una asociación única de miembros.

Fundada en 1948 como la primera organización medioambiental global del mundo.

Actualmente es la red global de profesionales de la conservación más grande.

Una autoridad líder en temas de medio ambiente y desarrollo sostenible.

Más de 1,000 organizaciones miembro en alrededor de 160 países, incluyendo 200+ organizaciones gubernamentales y 800+ no gubernamentales.

Además de 11,000 científicos y expertos voluntarios agrupados en seis Comisiones.

Más de 1,100 profesionales en 60 oficinas alrededor del mundo.

Un foro neutral para gobiernos, ONG, científicos, empresas y comunidades locales para encontrar soluciones pragmáticas para los desafíos de la conservación y el desarrollo.

Miles de proyectos de campo y actividades alrededor del mundo.

Gobernado por un consejo elegido por las organizaciones miembro cada cuatro años durante el Congreso Mundial de la

Naturaleza de UICN.

Financiada por gobiernos, agencias bilaterales y multilaterales, fundaciones, organizaciones miembro y corporaciones. Condición de Observador ante la Asamblea General de las Naciones Unidas.

Visión y Misión de UICN

Nuestra visión es un mundo justo que valora y conserva la naturaleza.

Nuestra misión es influenciar, alentar y ayudar a las sociedades de todo el mundo a conservar la integridad y diversidad de la naturaleza y asegurar que todo uso de los recursos naturales sea equitativo y ecológicamente sostenible.

¿Qué hace UICN?

Conocimiento: UICN desarrolla y apoya ciencia de vanguardia para la conservación, particularmente en especies, ecosistemas, biodiversidad y el impacto que éstas tienen en los medios de vida humanos.

Acción: UICN ejecuta miles de proyectos de campo alrededor del mundo para manejar mejor los ambientes naturales.

Influencia: UICN apoya a los gobiernos, ONG, convenciones internacionales, organizaciones de las NU, compañías y comunidades para desarrollar leyes, políticas y mejores prácticas.

Autonomía: UICN ayuda a implementar leyes, políticas y mejores prácticas, movilizand o organizaciones, brindando recursos, entrenando a la gente y monitoreando resultados.

¿Por qué el mundo necesita a UICN? ¿Cómo encontramos un equilibrio entre las necesidades de la gente y las necesidades del planeta que nos sostiene?

La naturaleza, directa o indirectamente, nos provee aire limpio, alimentos, agua, refugio, energía, suelos, medicinas y protección contra los desastres naturales, así como recreación, inspiración, diversidad y belleza.

Pero al mismo tiempo, el desarrollo social y económico debe continuar para reducir la pobreza y mejorar la vida de las personas.

¿Cómo tomamos las mejores decisiones, que se basen en la mejor ciencia disponible y no en dogmas políticos,

involucrando a todo tipo de personas y organizaciones de nuestras sociedades?

Durante sesenta años UICN ha liderado el desarrollo de la ciencia y el conocimiento para la conservación, y ha reunido a gobiernos, ONG, científicos, compañías y organizaciones comunales para ayudar al mundo a tomar mejores decisiones de conservación y desarrollo.

La Alianza entre Telcel y la UICN es una buena noticia para nosotros los mexicanos humanos actuales, que tenemos la encomienda de resguardar el tesoro biológico en el Mar de Cortés, del cual somos depositarios.

Hoy domingo te invito a compartir una nueva aventura en concientización que hemos iniciado mi extraordinaria pareja, Sandra Reynoso (que habría que clonar para mejorar el mundo) y yo, en el canal 4 de Televisa a las 17:30. Se llama Cinco para las 12. Y por cierto, a partir de este jueves 20, podrás encontrar en las principales librerías el libro El Plan Quetzal, que acabo de terminar.

quimicoguerra@quimicoguerra.com

Milenio 16/11/08

EU. Más de mil hectáreas han sido consumidas

En Los Ángeles temen apagones por incendio

“El fuego amenaza el suministro de electricidad de la ciudad de Los Ángeles”, afirmó Villaraigosa en conferencia de prensa.

Los Ángeles/Agencias

Autoridades estatales ordenaron ayer la evacuación de más de diez mil residentes de la comunidad de Sylmar, en Los Ángeles, amenazada por el incendio que afecta la zona desde el pasado jueves y que pone en peligro el suministro eléctrico.

El alcalde de Los Ángeles, Antonio Villaraigosa, dijo que el incendio cerca de Sylmar ha destruido decenas de estructuras, más que lo ocasionado por cualquier otro incendio en la última década, y que las llamas podrían derrumbar

líneas del tendido eléctrico que abastecen a la ciudad.

“El fuego amenaza el suministro de electricidad de la ciudad de Los Ángeles”, afirmó Villaraigosa en conferencia de prensa.

“Quizá debemos realizar cortes programados”, advirtió.

El alcalde solicitó a los residentes que reduzcan su consumo eléctrico para evitar apagones y que evacuen si se encuentran en zonas en medio de la trayectoria de los incendios.

La policía cerró la principal autopista que une a Los Ángeles con el norte y otras carreteras al tiempo que 600 bomberos eran movilizadas a las zonas afectadas.

Hasta el momento, más de 1,050 hectáreas se han quemado y las ráfagas de viento en el área superan los 120 kilómetros por hora, lo que hace más difícil las tareas de los bomberos.

Milenio 16/11/08

Descenso en la temperatura y lluvias aisladas

Afectará el frente frío 9 a Veracruz y Quintana Roo

La Dirección de Protección Civil local informó que la entrada del frente frío número 9 provocará descenso de la temperatura y lluvias dispersas aisladas.

Chetumal y Veracruz/Notimex

La dependencia indicó que este fenómeno se localiza sobre el estado de Tamaulipas y se desplaza rápidamente sobre el sureste, por lo que se prevé que durante las primeras horas de hoy se sientan sus efectos en todo el estado.

Detalló que predominarán nublados aislados y se registrarán lluvias ligeras durante el día, aumentando durante la tarde o noche a moderadas, con chubascos y tormentas eléctricas.

El viento soplará del este y noreste de 15 a 25 kilómetros por hora, con rachas ocasionales de 35 kilómetros por hora.

También se espera un cambio de la dirección del viento durante la noche de hoy, ya que soplará del norte y noroeste de 25 a 35 kilómetros por hora y rachas de 50 kilómetros por hora; se mantendrá caluroso durante el día y fresco por la noche y madrugada.

La dependencia refirió que el tiempo estable sobre el estado se debe al aire marítimo tropical con poco contenido de humedad procedente del Golfo de México y mar Caribe hacia la península de Yucatán.

La temperatura máxima oscilará entre 28 y 30 grados centígrados y la mínima de 19 a 21.

Recomendó mantener las precauciones para la navegación marítima a lo largo de las costas del estado y canal de Yucatán por los efectos de oleaje y viento.

En Veracruz, la Secretaría de Protección Civil reiteró su exhorto a autoridades municipales y a la población en general para aplicar las medidas precautorias pertinentes debido al frente frío número 9.

La dependencia indicó que el sistema continuaba avanzando con rapidez hacia el sureste, estimando que alcanzaría el sur de Veracruz ayer por la tarde, y el noroeste del Caribe la mañana de hoy.

A su paso, agregó, ocasiona aumento de nublados y del potencial de lluvias, además que detrás de éste, la potente masa de aire polar que lo genera favorece marcado descenso de la temperatura.

Asimismo, favorece viento del norte, que se intensifica y que se espera alcance velocidades fuertes de 55 a 65 kilómetros por hora y rachas de 90 a 100 km/h en las próximas 24 horas en la región del golfo de México, que generará una elevación significativa del oleaje.

Los modelos de pronóstico sugieren que el viento del norte alcance rachas de 45 a 55 km/h en regiones montañosas, donde se esperan nieblas densas, lloviznas y heladas severas a partir de este día.

Milenio 16/11/08

Reportaje: Libros canábicos. Catálogo en bibliotecas públicas

“Aunque no se crea, son muy codiciados”

Los acervos bibliográficos bajo las administraciones federal y local han autorizado la colección y consulta de textos que abordan la marihuana.

Rodolfo Montes

Desde hace por lo menos cuatro años, tanto el gobierno de Felipe Calderón como el de Marcelo Ebrard han dado su autorización para que en bibliotecas bajo su administración haya una colección de libros, documentos, estudios científicos, tesis, testimonios y otros materiales sobre los beneficios que ha traído a otros países la despenalización de la marihuana en materia científica, industrial y medicinal.

La Dirección General de Operación de Servicios Educativos de la Secretaría de Educación Pública de la administración calderonista tiene bajo su supervisión, entre otras, la Biblioteca Pública Amalia González Caballero, ubicada en avenida México, esquina avenida Sonora, justo en el Parque México de la Colonia Condesa.

Entre otros libros ubicados en los anaqueles de esa biblioteca, los padres de familia, jóvenes estudiantes de secundaria, preparatoria y nivel superior, pueden consultar un archivo bibliográfico de hasta 70 ejemplares que incluye El libro de la marihuana de Steven Wishnia, de la editorial Oniro y El gran libro de la cannabis de Brian Preston, editorial Integral.

A la biblioteca Amalia González, ubicada en la colonia Condesa, zona donde prevalece la clase media alta, acuden particularmente profesionistas de diversas carreras y, a decir de los encargados de ese centro de lectura, “varios son los que solicitan permiso para leer libros canábicos.

Por su parte, la Secretaría de Cultura del Gobierno del Distrito Federal también da cabida a información canábica. Es el caso del Centro Cultural Faro de Oriente, enclavado en el corazón de Iztapalapa, una de las delegaciones con mayores índices de violencia, drogadicción e inseguridad.

Cáñamo: música y drogas, El pensamiento adictivo, Plantas de los dioses: orígenes del uso de los alucinógenos, Planeta marihuana: una aventura por la cultura global del cannabis y Drogas sin fronteras son algunos títulos de decenas de libros que son “muy socorridos y solicitados” por padres de familia y jóvenes cuyas edades van desde los 15 años hasta

los 25 años”, comenta Rocío Serrat, encargada de la biblioteca del Faro de Oriente.

Y agrega: “Esos libros los teníamos antes en la planta baja. Pero, debido a su gran demanda, decidimos ponerlos en la parte superior de la biblioteca para tener un mejor control porque, aunque no se crea, son libros muy codiciados. Son aproximadamente 35 los que tenemos en custodia, ya que la asociación civil Convivencia y Espacio Público es la que nos presta su bibliografía sobre cannabis y otras drogas”.

A la biblioteca de El Faro de Oriente acuden mensualmente 3 mil usuarios y la mayoría “solicita consultar esa parte del acervo bibliográfico”.

La Jornada 17/11/08

■ Riesgo de que producto dañino se propague en el alimento básico en México, advierten

Transgénicos, presentes en maíz de Oaxaca, confirman científicos

■ Investigadores universitarios divulgarán en *Molecular Ecology* un artículo sobre el caso

■ Se corrobora la rápida dispersión de organismos modificados de un sembradío a otros, afirman

Angélica Enciso

La contaminación del centro de origen de maíz de Oaxaca con granos transgénicos fue confirmada, a siete años del primer caso, por un grupo de científicos de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y otras instituciones.

Eso es muy grave, ya que, al demostrarse la capacidad de dispersión de ese producto biotecnológico en los cultivos de los campesinos, existe el riesgo de que el maíz biorreactor, dañino para la salud, se propague en el alimento básico de la población mexicana, advirtieron.

El artículo “Presencia de transgenes en maíz mexicano: evidencia molecular y consideraciones metodológicas por la detección de organismos genéticamente modificados” se divulgará en el próximo número de la revista científica inglesa *Molecular Ecology*.

Fue elaborado por un equipo encabezado por Elena Álvarez Buylla, del Instituto de Ecología de la UNAM, con colectas de maíz de la sierra Norte de Oaxaca correspondientes a 2001 y 2004.

El artículo corrobora, contra las afirmaciones de otros estudios –del gobierno y de empresas de biotecnología–, la presencia de transgenes en las variedades nativas de maíz.

En entrevista, Álvarez Buylla explicó que la principal conclusión de la investigación es que se confirma la rápida dispersión –y a largas distancias– de los transgenes, de un sembradío donde hay transgénicos a otros donde no existen.

Todo esto ocurre en un momento en que existe el riesgo de que el maíz biorreactor –desarrollo biotecnológico que permite la producción de vacunas, plásticos y medicamentos– escape de los sitios donde se experimenta y contamine la cadena alimenticia.

Un transgénico es una modificación artificial del material genético de un ser vivo que permite combinar fragmentos de genes de especies que naturalmente no se entrecruzan, como el caso del maíz BT, que tiene el promotor de un virus y el gen de un insecticida.

Siete años perdidos

La científica detalló que es tal la capacidad de dispersión, que las variedades transgénicas han logrado penetrar en variedades nativas de maíz y en regiones tan remotas como la sierra Norte de Oaxaca.

Ignacio Chapela, de la Universidad de Berkeley, detectó en 2001 en la misma zona la contaminación, que ahora se corrobora.

La experta indicó que es preocupante que el primer caso confirmado de contaminación se dio en 2001, cinco años después de que se inició el cultivo comercial en Estados Unidos, y desde entonces se han perdido siete años, en los cuales las autoridades responsables pudieron haber aplicado medidas más estrictas de bioseguridad y protección del

centro de origen de maíz.

Advirtió: “hay intereses muy fuertes que empujan a que el maíz se vuelva un biorreactor, y esto no es compatible con el maíz como alimento; se requiere una actitud más precautoria del gobierno y de las autoridades de bioseguridad. Que se instauren políticas públicas que garanticen el cuidado de este bien común”.

En el estudio, precisó, no fue posible determinar el desarrollo transgénico que había en los cultivos, debido a que son secretos industriales, por lo cual se desconoce de qué tipo de productos se trata: “deberían ser públicos, para hacer más expeditos los estudios”.

Otra conclusión del artículo, explicó, es que existen limitaciones de los monitoreos, los cuales “se ha insistido en que deben ser eficaces y adecuados a las condiciones del maíz nativo mexicano, para saber como están sus poblaciones y hacer la detección con métodos moleculares adecuados”.

Detalló que se compararon tres métodos distintos y se demostró que los tres combinados son más eficaces para un resultado preciso, y “que no se diga que no hay transgenes, cuando sí hay”.

En México, añadió, no se han implantado medidas eficaces de bioseguridad ni métodos de biomonitoreo adecuados o suficientes. Un ejemplo es la presencia ilegal de variedades de maíz transgénico en Chihuahua, adonde no se sabe cómo llegaron esos productos a los cultivos ni de qué variedades se trata.

Agregó que es importante contar con laboratorios públicos “libres de conflictos de interés, con capacidad técnica para efectuar un monitoreo a nivel nacional. Métodos usados en los laboratorios comerciales certificados pueden proporcionar información poco precisa, al incurrir en falsos negativos; es decir, pueden no detectar transgenes en las variedades nativas de maíz, aún cuando están presentes.

“Por ello es urgente que los métodos moleculares se adapten para el caso de variedades nativas de maíz, muchas de las cuales son únicas en el mundo.”

El gobierno debe “privilegiar en el régimen especial de maíz –que aún no se publica– la protección y bioseguridad, no la promoción de la biotecnología, sobre todo cuando para México puede haber riesgos. Se debe hacer más estricta la moratoria, como hace Japón con el arroz, o Estados Unidos y Europa con el trigo, del cual no hay desarrollos

comerciales de transgénicos”.

La Jornada 17/11/08

■ Particulares utilizan ya los nuevos carteles colocados por el gobierno capitalino

Anuncios espectaculares aún cubren el Periférico; incumplen sustitución

■ Hace cuatro meses comenzó el retiro; sólo quedarían 80 de San Jerónimo a Cuatro Caminos

Alejandro Cruz Flores

Pese al compromiso del Gobierno del Distrito Federal para disminuir el número de anuncios espectaculares en el Periférico y sustituir los que quedaran por otros de menor tamaño, con una separación de 200 metros entre sí, en la zona aún se pueden ver decenas de carteleras publicitarias que rebasan los 12 metros de ancho por 7.9 de alto que marca la norma internacional, separados por no más de 50 metros.

En un recorrido por la citada vialidad se pudo observar que las labores de retiro, así como de sustitución de los espectaculares con la leyenda “menos anuncios, más espaciados, un solo tamaño”, que emprendieron las autoridades capitalinas en julio pasado, se suspendieron, pues es mayor el número de carteleras con todo tipo de publicidad comercial que las colocadas por el gobierno de la ciudad.

Cabe recordar que el gobierno de la ciudad anunció el programa de reordenamiento de publicidad exterior con el propósito de reducir el número de espectaculares en el Periférico, para combatir la contaminación visual y evitar distracciones a los automovilistas.

De acuerdo con la Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda (Seduvi) del DF, en una primera fase se retirarían 359 anuncios del Periférico en el tramo que va de San Jerónimo al Toreo de Cuatro Caminos para que en la vialidad sólo

quedaran 80, labores que comenzaron hace cuatro meses y que hasta la fecha no han concluido.

Quienes circulan por el segundo piso del Periférico, principalmente en las zonas de Plateros, Las Águilas y San Ángel, se topan con grandes anuncios de todo tipo, desde programas de televisión y tiendas de autoservicio hasta publicidad del gobierno federal, los cuales en muchos casos apenas están separados 50 metros.

Incluso, algunos de los espectaculares que el gobierno capitalino colocó en julio pasado con un mismo tamaño y a 200 metros de separación ya son utilizados por diversas empresas para promover sus productos, y muy pocos tienen aún imágenes de niños, mujeres o jóvenes para destacar que dicha publicidad será de un solo tamaño, más espaciada y en menor cantidad.

El año pasado, el gobierno de la ciudad anunció un convenio con los empresarios del ramo para que los anuncios se colocaran únicamente en postes o azoteas, por lo que sólo se autorizarían 80 espectaculares en el tramo del Periférico que va de San Jerónimo a Cuatro Caminos, los cuales tendrían un tamaño único de 12 metros de ancho por 7.9 de alto, de acuerdo con los estándares internacionales, además del compromiso de supervisar y dar mantenimiento constante a las estructuras y soportes metálicos.

Según la Seduvi, la segunda fase del programa continuará en el Periférico, del tramo de San Jerónimo a la glorieta de Vaqueritos –donde se tienen detectados 135 espectaculares–; además de Insurgentes, de avenida Acueducto a la autopista México-Cuernavaca; Paseo de la Reforma, desde Constituyentes hasta la glorieta de Peralvillo, y el Viaducto Miguel Alemán; y la tercera y última fase, el resto de las vialidades primarias de la capital.

La Jornada 17/11/08

Iván Restrepo

Apoyo del gobierno al Corredor Eólico

En mayo pasado, agrupaciones sociales y campesinas del Istmo de Tehuantepec, Oaxaca, denunciaron la forma en que el gobierno federal apoyaba el llamado Corredor Eólico, destinado a generar energía no convencional. Con engaños,

dijeron, firmaron contratos con varias empresas como las españolas Gamesa, Eoliatec, Iberdrola, Eurus, Preneal, Unión Fenosa y Endesa, con duración de 30 años, para instalar aerogeneradores en 20 mil hectáreas, a razón de 150 pesos anuales por hectárea. Los quejosos han presentado desde entonces centenas de demandas para anular los contratos que, aseguran, les hicieron firmar con “dolo” y engaños.

A principios de este mes se promovieron 180 demandas solicitando la nulidad de los contratos firmados con las compañías españolas, incluido Grupo Energético del Sureste (GES), de la familia encabezada por Manuel Carlos Mouriño Atanes, padre del anterior secretario de Gobernación. Otra más, Eurus, suspendió recientemente la construcción del proyecto eólico La Venta IV, destinado a generar energía para la planta que Cementos Mexicanos (Cemex) tiene en el istmo. El motivo: la oposición y el desacuerdo con las comunidades ejidales que exigen más por la ocupación de sus tierras con los equipos generadores.

Además, los inconformes sostienen que la energía solar no beneficiará a la población ni el desarrollo regional, sino a consorcios como las refresqueras Coca-Cola y Pepsi-Cola, las cadenas de tiendas Wal-Mart y Soriana, y a Cementos Mexicanos, Cemex. Además de que la mayor parte de la inversión (más de 3 mil millones de dólares) sería para adquirir equipos procedentes de España. También de México, agregamos.

En efecto, en su columna del 2 de noviembre pasado en la revista *Proceso*, Miguel Ángel Granados Chapa describió la velocidad con que Mouriño Atanes logró hacerse, junto con sus hijos Juan Camilo y Carlos, de una enorme fortuna gracias al decidido apoyo gubernamental. Sus negocios no solamente están en el ramo de los hidrocarburos, sino también en el de la energía eólica.

Cuenta Granados Chapa cómo la familia Mouriño logró con prontitud autorizaciones oficiales para construir modernas torres eólicas en Yucatán. Se venderían en Estados Unidos, pero todo apunta a que su destino natural sea México, pues la empresa de los Mouriño, GES, vinculada con la empresa Española Gamesa, se instaló en el Istmo de Tehuantepec como parte del proyecto La Venta II. También Granados Chapa revela cómo el equipo utilizado en Oaxaca procede de otra empresa española, Censa, propiedad del padre de Juan Camilo.

España es líder en la generación de energía eólica: 17 por ciento del total que produce, superando a la obtenida del carbón. Sus “parques” eólicos, sin embargo, no están exentos de cuestionamientos en lo relativo a la afectación al medio ambiente.

En abril pasado, un juez, a petición de grupos defensores de la naturaleza, anuló la posibilidad de instalar 366 generadores en zona protegida. Era el primero de 13 proyectos más de la trasnacional Endesa en la comunidad de Castilla-León. La instalación de plantas para generar otro tipo de energía renovable, la solar, también tiene problemas por corrupción: seis altos funcionarios de la Junta de Castilla-León, pertenecientes al Partido Popular de los señores Aznar y Rajoy (tan apreciados por el licenciado Calderón y su partido), tuvieron que renunciar en agosto pasado por adjudicarse concesiones para explotar plantas de energía fotovoltaicas, que reciben subsidio del gobierno por su contribución al medio ambiente. Otros siete funcionarios también son investigados.

México pudo ser líder en generación de energías alternas si la burocracia no hubiera ignorado los proyectos que la comunidad científica y tecnológica le propuso hace 30 años. Tanto el Instituto de Investigaciones Eléctricas como la Universidad Nacional, entre otros centros del conocimiento, trabajaban entonces sobre prototipos que abarcaban las energías solar y eólica y el biogás. La respuesta que un alto funcionario del sexenio de López Portillo dio para no apoyar las investigaciones fue que era necesidad gastar en esas energías cuando nadábamos en petróleo. Hoy nos ahogamos en dependencia y corrupción.

La Jornada 17/11/08

■ Descenso de temperatura en Yucatán paraliza la actividad pesquera

Veracruz: tres heridos y decenas de árboles derribados por frente frío

De los corresponsales

El frente frío número 9 provocó rachas hasta de cien kilómetros por hora en costas de Veracruz, donde el saldo fue de tres personas lesionadas, decenas de árboles derribados e interrupción del servicio de energía eléctrica en diversos puntos de la capital del estado y Boca del Río, además de los municipios de Pueblo Viejo, Alvarado, Coatzacoalcos y Tampico Alto.

Según el reporte de las direcciones de Protección Civil de Veracruz y Boca del Río, las rachas de viento ocurridas desde el sábado derribaron al menos una veintena de arboles, y provocaron la caída de cableado de energía eléctrica. El servicio se interrumpió en cinco colonias y hubo dos conatos de incendio por cortocircuito. Además, 10 viviendas quedaron destechadas por los fuertes vientos.

Protección Civil ordenó el cierre de los 14 kilómetros de playa a lugareños y turistas debido a la marejada, además, la coordinación regional de Capitanías de Puertos en el Golfo de México prohibió todo tipo de navegación en las terminales de Tuxpan, Veracruz y Coatzacoalcos.

En algunas comunidades cercanas a Cofre de Perote y Pico de Orizaba cayeron heladas durante la madrugada del domingo, donde la temperatura fue hasta de 4 grados bajo cero. El descenso se registró en la mayoría del estado; sin embargo, no se reportó ningún deceso.

En Yucatán, las actividades pesqueras se paralizaron debido a que la temperatura bajó de 34 a 10 grados centígrados en las pasadas 24 horas. Los más de 15 mil pescadores de ribera están impedidos de salir, salvo su propio riesgo y más de 4 mil embarcaciones permanecen varadas en las playas en espera de que mejoren las condiciones climatológicas. Las autoridades pesqueras gubernamentales aplican programas de trabajo a destajo temporal y reparten despensas a las familias de los hombres de mar.

Un clima contrastante se registra en Sonora, pues en municipios como Yécora y Arivechi la temperatura fue de menos 3 grados centígrados este domingo, y en la zona central, sur y serrana del estado el termómetro alcanzó los 38 grados centígrados a la sombra. El pronóstico de la Conagua es que el frío sea más intenso en la semana que inicia, con valores por debajo de los 5 grados bajo cero en la zona serrana, al oriente y suroriente de ese estado.

Mientras, el Servicio Meteorológico Nacional informó que el noroeste del país estará con cielo medio nublado a nublado con lluvia, condiciones asociadas con los remanentes del frente frío número 8. Además, indicó, el frente frío 9 favorecerá incremento de nublados, marcado descenso de temperatura y vientos fuertes en el norte de la República durante la noche.

Andrés Timoteo Morales, Ulises Gutiérrez y Luis Boffil

Exigen no construir gasolinera en Chiapas

Elio Henríquez, corresponsal

San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, 16 de noviembre. El Consejo Ciudadano de San Cristóbal pidió la intervención del gobernador Juan Sabines Guerrero para que se cancele el proyecto de construir una gasolinera en un área de humedales y cerca de donde se proyecta edificar un hospital. El organismo dijo que la gasolinera es propiedad del diputado local priísta Sergio Lobato García, quien en febrero pasado aprobó el decreto que protege los humedales en esta ciudad. “Es un acto sacrílego que él sea el primero en violar el decreto”, agregó.

La Jornada 17/11/08

Planean nuevo museo de historia natural

Bertha Teresa Ramírez

Con el fin de crear un museo de historia natural a la altura de los que tienen las grandes ciudades, la administración capitalina solicitó a la Comisión de Cultura de la Cámara de Diputados una asignación de 200 millones de pesos durante los dos próximos años para refundar el que existe en el Bosque de Chapultepec, señaló la titular de la Secretaría del Medio Ambiente, Martha Delgado Peralta. El plan propone construir la nueva sede en el espacio actualmente concesionado a la empresa México Mágico, cuyo permiso temporal revocable vence este año, por lo que el espacio –40 por ciento de la segunda sección del Bosque de Chapultepec– quedaría disponible para reubicar ahí el nuevo museo, aseguró. La funcionaria explicó que entre los planes se prevé la restauración ecológica del lago menor con el fin de transformarlo en un humedal representativo del ecosistema lacustre de la cuenca del valle de México, así como “conceptualizar” la obra que realizó Diego Rivera en el cárcamo que se ubica en esta área, como un museo del agua.

Autorizan puente sobre barranca de Cuajimalpa

Rocío González Alvarado

A pesar de ser la responsable de garantizar la preservación de las zonas naturales, la Secretaría del Medio Ambiente del Distrito Federal autorizó a una empresa privada la construcción de un puente vehicular que pasará por encima de La Diferencia, una de las principales barrancas de esta ciudad, declarada recientemente área de valor ambiental. Consultado al respecto, Fernando Cruz, director de desarrollo urbano de la delegación Cuajimalpa, aseguró que a su juicio se trata de una obra “innecesaria” y de “capricho” de la inmobiliaria Activa, propiedad de Isidoro Levy, que uniría dos de sus terrenos ubicados en las márgenes de la barranca. La obra, que tendría 340 metros de largo, cuenta también con el aval de las secretarías de Desarrollo Urbano y Transporte y Vialidad.

La contaminación en la sierra Norte

Angélica Enciso

Ignacio Chapela publicó en 2001 en la revista *Nature* un estudio en el que dio a conocer la contaminación con maíz transgénico en los cultivos criollos de la sierra Norte de Oaxaca, centro de origen del grano –se estima que en México hay 60 razas–, a pesar de la prohibición que había desde 1998 para el cultivo de organismos genéticamente modificados.

El experto de la Universidad de Berkeley sufrió una campaña de descrédito, emprendida por otros científicos y de transnacionales de biotecnología, y la publicación científica se deslindó del estudio.

La contaminación fue confirmada meses después por el Instituto Nacional de Ecología (INE) de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, cuando era encabezado por Exequiel Ezcurra.

Sin embargo, en agosto de 2005, en la revista *Proceedings of the National Academy of Sciences*, de Estados Unidos, Ezcurra, junto con Sol Ortiz, también del INE, y Jorge Soberón, secretario ejecutivo de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad hasta marzo de ese año, entre otros expertos, refutó la presencia de transgenes en los cultivos campesinos. La editora fue Barbara Schaal, del Laboratorio Monsanto de la Universidad de Washington en Saint Louis.

Monsanto controla 90 por ciento de la tecnología de los transgénicos cultivados en el mundo y financia investigación biotecnológica en esa institución, de acuerdo con Silvia Ribeiro, del Grupo ETC.

Esa revista, que hace tres años divulgó ese estudio, rechazó publicar la investigación de Elena Álvarez Buylla y otros autores, aun con la recomendación del ex rector de la UNAM José Sarukhán, según una reseña que aparece en *Nature* sobre el artículo "Presencia de transgenes en maíz mexicano: evidencia molecular y consideraciones metodológicas por la detección de organismos genéticamente modificados", que se divulgará en la revista científica inglesa *Molecular Ecology*.

La Jornada 17/11/08

■ Al menos 50 mil personas evacuadas en el país vecino; Los Ángeles, sitiada por el fuego

Incendios de California alcanzan Tijuana; cientos de viviendas consumidas en EU

Afp, Dpa y The Independent

Los Ángeles, 16 de noviembre. Unas 9 mil hectáreas se redujeron a cenizas y al menos 50 mil residentes fueron evacuados ante la serie de incendios que avanzaban hoy por el sur de California, sitiando virtualmente la ciudad de Los Ángeles. Más aún, el fuego ya comenzó a extenderse en la frontera con México y alcanzó Tijuana; las llamas consumían este domingo las faldas de un cerro cerca de Real del Mar.

Según los primeros informes, varios camiones de bomberos de Tijuana y Rosarito controlan la zona, pero las llamaradas alcanzan un metro de altura y las autoridades dijeron desconocer qué tiempo tardarán en sofocarlo.

Rafael Carrillo, director del departamento de bomberos de Tijuana, informó que durante la mañana del sábado seis casas fueron arrasadas por el fuego en la zona de El Florido, sin que hubiera personas lesionadas.

El fuego, que comenzó la noche del pasado jueves en el sureño condado californiano de Santa Bárbara, ha destruido hasta ahora unas 800 casas y causado 11 heridos en California, nueve de ellos bomberos.

Los equipos de rescate todavía buscaban entre los escombros posibles víctimas, atrapadas entre las llamas alimentadas por los llamados Vientos de Santa Ana.

Los bomberos lograron controlar en gran parte los incendios en la región de Santa Bárbara. En esta área, donde se encuentra la lujosa zona residencial de Montecito, al menos 100 casas quedaron reducidas a cenizas.

En 2006 la revista *Forbes* ubicó Montecito en el séptimo lugar en una lista de los códigos postales más caros. Las casas del lugar cuestan un promedio de 2.9 millones de dólares.

Dough Lannon, vocero del departamento de bomberos, declaró a CNN que al menos un foco del incendio en Santa Bárbara fue originado intencionalmente, “por obra del hombre”.

Además, se reportaron nuevos siniestros en las ciudades de Yorba Linda y Corona, al sureste de Los Ángeles, que destruyeron al menos 4 mil 230 hectáreas y 104 viviendas.

En el condado de Orange se dio orden de evacuación a unas 40 mil personas y los bomberos parecían no darse abasto debido a la rapidez con que se propagaban las llamas.

El agua también ha sido un reto para los bomberos. La demanda en la zona para apagar las llamas ha hecho difícil que el líquido llegue con suficiente presión a las localidades que se encuentran en cerros o distancias más altas.

El supervisor del condado de Los Ángeles Zev Yaroslavsky dijo que el fuego que se inició en Sylmar es el peor desde un incendio en 1961 que azotó la exclusiva zona de Bel Air y destruyó 480 casas.

El gobernador de California, el republicano Arnold Schwarzenegger, declaró estado de emergencia en todo el condado de Los Ángeles y señaló que las autoridades se enfrentan a una “tormenta perfecta”.

Los Vientos de Santa Ana son corrientes cálidas y secas procedentes del desierto, en las afueras de Los Ángeles, que se filtran por montañas y colinas donde hoy día existen exclusivos sectores residenciales con vista al mar o urbanizaciones de bajo costo para quienes no pueden pagar una casa en la ciudad.

En octubre del año pasado, el sur de California fue asediado por incendios que dejaron ocho muertos, 2 mil casas destruidas y la evacuación de 640 mil personas.

La Jornada 17/11/08

■ Reducen toxicidad, comprueban científicos

Factible, uso de vegetales para descontaminar

De la Redacción

Sitios afectados por metales pesados pueden ser descontaminados, o al menos disminuir sus niveles tóxicos, con la siembra de plantas que toman esos elementos desde la raíz y los llevan a la parte externa o verde, aseguró David Mendoza, investigador posdoctoral en la División de Ciencias Biológicas de la Universidad de California en San Diego (UCSD).

En un seminario realizado por la Universidad Nacional Autónoma de México, expuso que el uso de este proceso de biorremediación puede reducir hasta 90 por ciento el costo de los tratamientos físicos, como la remoción del suelo.

Mendoza –egresado de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala y ganador del Premio Weizmann 2005 a la mejor tesis doctoral– señaló en su ponencia que, desafortunadamente, los organismos que acumulan naturalmente una elevada cantidad de metales pesados crecen de forma lenta, y algunos de esos elementos no se almacenan en la parte superior –o aérea–, sino en las raíces, lo que constituye un problema para la fitoextracción (absorción de esos elementos

por medio de las raíces, y su depósito en tallos y hojas).

Ante este inconveniente, explicó que expertos de la UCSD se dieron a la tarea de investigar cómo algunos metales se distribuyen igualmente entre raíces y tallo, de manera mayoritaria en la parte aérea, o en forma específica en la raíz, como el cadmio, con las baterías como principal fuente de contaminación.

El mecanismo que mejor se conoce para la tolerancia a dicho elemento químico en plantas se basa en la síntesis de péptidos derivados del glutatión (un compuesto de tres aminoácidos: glicina, cisteína y ácido glutámico), fundamental para varios procesos celulares e importante para inactivar metales pesados y otros compuestos tóxicos.

El cadmio activa la enzima fitoquelatina sintetasa que, a su vez, forma cadenas de glutatión, que inactivan el químico y protegen al organismo vegetal. Por ello, los que son deficientes en la síntesis de la enzima, son sumamente sensibles a ese elemento.

La Jornada 17/11/08

■ Masas de hielo del Popocatepetl, en franca extinción, aseguran

Desaparecerán en 10 años glaciares del Iztaccíhuatl, calculan investigadores

Gabriel León Zaragoza

El calentamiento global ha originado un proceso de desaparición de los glaciares de montaña en México, por lo que se calcula que las masas de hielo del Iztaccíhuatl y el Pico de Orizaba desaparecerán en un lapso de entre 10 y 35 años, respectivamente, advirtió el especialista del Instituto de Geofísica de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) Hugo Delgado Granados.

Al participar en el séptimo Encuentro de Investigadores del Grupo de Trabajo Hielo y Nieve para América Latina y el Caribe, del Programa Hidrológico Internacional de la Organización de Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la

Cultura, el científico mexicano afirmó que el glaciar del Popocatepetl está en franca extinción.

En la reunión, realizada en Colombia –que concentró a especialistas de la nación anfitriona, Alemania, Brasil, Argentina, Chile, Francia, Bolivia, Venezuela, Perú, Ecuador y México–, explicó que el problema del Iztaccíhuatl es la altitud –5 mil 200 metros–, a la cual los cuerpos de nieve son vulnerables.

La temperatura de los hielos es cercana a cero grados centígrados, y la del ambiente no es lo suficientemente fría para preservarlos; por tanto, en cualquier momento se pueden fundir, enfatizó.

El panorama para el Pico de Orizaba, agregó, es un poco más alentador, pues se calcula que sus glaciares pueden permanecer hasta 2040, ya que su altitud es de 5 mil 700 metros, lo que le permite mayor acumulación de hielo.

No obstante, consideró, el espesor de las capas es de unos 10 metros, con máximo de 40 y una temperatura cercana a cero grados, lo que las hace vulnerables.

Según información que difundió la UNAM, el experto detalló que en el siglo pasado se intensificó la pérdida de los cuerpos de hielo, principalmente desde 1950, aunque a finales de los años 70 aumentaron de tamaño, y en la siguiente década se incrementó el derretimiento.

Destacó que la situación es preocupante no sólo en México, sino en otros países latinoamericanos, como Perú, donde se han perdido 145 glaciares en las dos décadas anteriores.

El problema con los deshielos, apuntó, es que provocan escurrimientos hacia lagos o forman lagunas contenidas por morrenas (presas naturales hechas con rocas erosionadas y acumuladas por los glaciares), que en sus intersticios padecen la fusión por el calentamiento global, lo que puede ocasionar un desbordamiento o colapso y generar una tragedia.

Aunque la solución sería drenarlas, a largo plazo, con la desaparición de los glaciares, no se contaría con agua para sistemas hidroeléctricos ni consumo humano, como sucedió en Bolivia, donde se extinguió el cuerpo de hielo en la montaña Chacaltaya y dejó sin el líquido a La Paz.

Marcará el termómetro 4° C en el DF

Por: Vania Arroyo | Nacional

El Servicio Meteorológico Nacional (SMN) pronosticó que debido al frente frío número 9 los estados de la mesa del norte y mesa central, el cielo se mantendrá despejado, con temperaturas muy frías e incluso probables heladas en los próximos días.

Asimismo, el SMN informó que el frente frío originará nublados con lluvia en el Sureste de la República y en la Península de Yucatán.

Ayer, en la zona del Valle de México, el aire polar que cubre la mayor parte del país registró un descenso de temperatura hasta cuatro grados y vientos de hasta 45 kilómetros por hora.

En el pronóstico, el SMN adelantó que se prevé estas mismas condiciones para mañana martes en el Distrito Federal y Estado de México.

El organismo dependiente de la Comisión Nacional del Agua (Conagua) avisó de una probable caída de nieve o aguanieve en zonas altas del centro y oriente del país en los próximos días.

En tanto dijo que en los estados de Sonora, Chihuahua, Durango, Zacatecas, México, Puebla, Hidalgo y Tlaxcala habrá temperaturas inferiores a cero grados centígrados.

La Crónica 17/11/08

Seis estados contaminan el río Balsas, denuncia la Semaren

Por: Mar Horacio Ramos Ramírez | Nacional

La Secretaría de Medio Ambiente (Semaren) en Guerrero denunció que un total de seis estados del país contaminan la cuenca del río Balsas arrojando desechos plásticos. También informó que hasta el momento han sido retiradas 120 toneladas de plásticos, con lo que se cubriría toda la bahía de Acapulco.

Sabas de la Rosa Camacho, titular de la Semaren en la entidad, dijo también que 80, de los 81 municipios de Guerrero, enfrentan problemas de contaminación de residuos sólidos por carecer de rellenos sanitarios.

Al referirse a los desechos plásticos acusó que los estados de Tlaxcala, Puebla, Estado de México, Morelos, Oaxaca y gran parte de Michoacán están arrojando desechos plásticos y contaminando la cuenca del río Balsas.

Explicó que las aguas del río Balsas tienen actualmente una nata de plástico que cubre una extensión de 10 kilómetros y adelantó que para fines de diciembre habrán de retirarse otras 200 toneladas de desechos que arrojan dichos estados.

“Es primera vez que un gobernador invierte un millón de pesos en el programa de saneamiento, porque nunca antes se había levantado el plástico: con los 10 kilómetros de plásticos se cubre toda la bahía de Acapulco”.

Entrevistado en este puerto, Sabas de la Rosa dijo también que 80 de los 81 municipios de Guerrero enfrentan problemas de contaminación de residuos sólidos por carecer de rellenos sanitarios en sus respectivos municipios, a excepción del puerto de Acapulco.

Señaló que los 80 municipios están arrojando la basura a cielo abierto, quemándola y muchas de las veces arrojándola a los arroyos, “porque hasta el momento no hay un programa específico en cada municipio”.

Sin embargo, dijo que el gobierno de Zeferino Torreblanca Galindo ha logrado recursos federales para el tema ambiental y adelantó que habrá de construirse un relleno sanitario en la región de la Costa Grande que abarcaría los municipios de Petatlán, Zihuatanejo y la Unión.

En cuanto a los programas ambientales en Guerrero, el funcionario estatal dijo que está por concluir el programa de retiro de llantas, y que tan sólo en Acapulco se levantaron 17 mil llantas equivalentes a 400 toneladas.

Mencionó también que arrancan el programa de saneamiento del río Cacalotenango, en el municipio de Taxco de Alarcón, así como en otros ríos y sobre todo proyectos para sanear puntos estratégicos en cuestión de cuerpos

lagunares y de ríos, expresó.

Sabas de la Rosa dijo que la próxima semana inicia un programa ecológico en los municipios de Zihuatanejo, Petatlán y la Unión, cuyo objetivo es levantar todo el plástico que se consume en estos tres municipios.

Finalmente dijo que se tienen mesas de trabajo con funcionarios de los seis estados, para presentar una propuesta y programas de saneamiento, como es el caso de levantar el plástico del río Balsas.

La Crónica 17/11/08

Los deprimidos en Palmas van, pese a protestas de los vecinos

A pesar de las protestas de los vecinos de Lomas de Chapultepec, Lomas Altas, entre otras, sobre el impacto ambiental de las obras que realiza la delegación Miguel Hidalgo denominadas soluciones viales, las autoridades delegacionales informaron que habrán de continuar con los trabajos, ya que cumplen con los requerimientos correspondientes.

Los trabajos de construcción del paso a desnivel Palmas-Reforma-Bosques, así como en Ferrocarril de Cuernavaca y Ejército Nacional, continuarán su curso normal, sin que las manifestaciones de los vecinos interrumpan las labores.

A través de un comunicado oficial, la delegación Miguel Hidalgo informó que las obras cumplen con lo establecido en la manifestación de impacto ambiental aprobada por la Secretaría del Medio Ambiente del DF, y bajo la observación de la Procuraduría Ambiental y del Ordenamiento Territorial.

Precisó que la opinión de los colonos se tomó en cuenta el pasado mes de junio, mediante la consulta ciudadana en la que participaron más de 14 mil 225 ciudadanos, de los cuales 12 mil 213, el 85.8 por ciento del total, lo hicieron a través de los módulos fijos, y el resto, 2 mil 012 consultados, el 14.4 por ciento, a través de internet.

La demarcación informó que del total de consultados, 9 mil 391 ciudadanos, el 66 por ciento, son vecinos de Miguel Hidalgo, quienes a través de la consulta manifestaron las dificultades que enfrentan todos los días en sus colonias y al circular por las calles de la ciudad.

De acuerdo con la cifras oficiales, el 71 por ciento del total de participantes que dijo conocer el proyecto de adecuaciones viales sobre la Avenida Paseo de las Palmas, propuesto por la delegación, manifestó que éste contribuirá a reducir los problemas de tráfico en esa zona de la capital.

El cruce de avenida Paseo de las Palmas y Paseo de la Reforma fue el que más menciones recibió en cuanto vialidad conflictiva se refiere, seguido de Ejército Nacional y Ferrocarril de Cuernavaca, puntos donde se inició la construcción de las soluciones viales.

Cabe destacar que el sábado pasado, un grupo de vecinos de la demarcación se manifestó en contra de las obras, alegando que no se les había tomado en cuenta para llevar a cabo el estudio de impacto ambiental, pues la ley establece que para ser aprobada cualquier obra de este tipo debe tener el aval de los vecinos de cada zona.

La Crónica 17/11/08

Quince muertos deja alud en zona campestre de Medellín

Por: Agencias en Medellín | Mundo

Un saldo de al menos 15 muertos y varios desaparecidos dejó un alud de tierra y barro que sepultó ayer por la mañana 14 casas en una zona campestre de Medellín, según estimaciones del alcalde de la ciudad, Alonso Salazar.

El funcionario refirió que 68 mil metros cúbicos de tierra cayeron encima de 14 casas en la zona campestre del barrio El Poblado, lo que sepultó al menos a una veintena de personas que dormían en su interior.

“Es una situación muy crítica. Apenas empezamos las labores de rescate que serán penosas”, dijo el alcalde, mientras acompañaba a los organismos de socorro en la labor de búsqueda de las posibles víctimas.

Según los primeros reportes, las fuertes lluvias que han caído en la noroccidental ciudad de Medellín reblandecieron el cerro, parte del cual se desprendió y generó la emergencia en el sector.

De acuerdo con informes de las autoridades, la tragedia ocurrió sobre las 5:45 horas locales. La prensa informa que entre las casas sepultadas se encuentra la de Carlos Sánchez, quien durante 37 años personificó por el mundo la imagen de Juan Valdez, vestido con su tradicional poncho y sombrero e imagen del café del país andino.

ALERTA. Por otra parte, los vecinos departamentos de Caldas, Quindío y Tolima están en alerta roja debido a las intensas lluvias que han dejado seis muertos, 30 heridos, 820 familias damnificadas y varias carreteras obstruidas.

Según estadísticas oficiales, la temporada de lluvias ha dejado al menos 13 muertos, 53 heridos, 14 desaparecidos y 475 mil damnificados, mientras que las inundaciones y avalanchas han destruido puentes, bloqueado carreteras y arrasado cultivos en 191 municipios, ubicados en 24 de los 32 departamentos del país.

El pasado 31 de mayo, 28 personas fallecieron tras un alud de tierra que sepultó un sector de un barrio humilde de Medellín.

Este año han muerto al menos 155 personas y más de un millón han resultado damnificadas a causa de las inundaciones, deslaves y desborde de ríos que han afectado a 29 de los 32 departamentos del país, según cifras oficiales.

La Crónica 17/11/08

La Expotransporte mostró el músculo

Por: Julio Brito A. | Opinión

Daba la impresión de que debido a la crisis la asistencia a la 12va. Expotransporte vendría a menos: la principal razón es la debilidad en las ventas. Luego de que la Asociación Nacional de Productores de Autobuses, Camiones y Tractocamiones anunciara una caída cercana al 40 por ciento, tendría que reducirse el número de visitantes en una proporción similar y la verdad es que no fue así.

La Expo mostró un músculo macizo, de tal suerte que se incrementó, según los organizadores, en 15% por ciento el aforo.

A las afueras de la Expotransporte varias distribuidoras japonesas hicieron acto de presencia. No estuvieron las corporaciones, por ejemplo, en el caso de Isuzu estuvo el Grupo Plascencia, en un terreno alterno a la Expotransportes. Lo que pasa es que la ANPACT se niega a recibirlos en su Expo y como la realidad es que tienen poder de convocatoria es imperativo hacerse presente y por eso las “excluidas” hicieron su propia exhibición.

Así, la industria tuvo un mundo dividido y en lugar de mostrar fortaleza, la realidad es que se hizo evidente la división. En lugar de un superevento donde todos estuvieran incluidos, la manzana se partió en dos. Por cierto, de manera muy desproporcionada. Juan José Guerra, que es el presidente de la ANPACT, insiste en cerrarles la puerta, al señalar que empresas como Hino, Isuzu, Nissan, Giant, Fiat no producen en México o no lo suficiente, motivo por el cual las mantiene afuera del centro expositor.

Es cosa de perspectiva. Vimos más de 250 empresas, con una exhibición pequeña como auto parteros. Algunas ofrecían espejos retrovisores, otros sistemas de calefacción, algunos más piezas muy especializadas y ninguno de ellos pertenece a la ANPACT.

Creemos que si existe la voluntad, bien podrían mantenerse al margen de la asociación, pero se les puede invitar a participar en la Expo como lo que son: expositores, y nada o pocas cosas sucedería.

Sin embargo, cuando le preguntamos a Juan José Guerra el porqué, se nota que no existe una disposición para sumarlos, porque agregó que no podrían ingresar con sólo ensamblar algunos vehículos, sino que necesitaban hacer inversiones serias, responsables, con compromisos de largo plazo. Así es que las cosas se complicaron para la mayoría de firmas japonesas, en caso de tener la intención de entrar a la ANPACT, porque el verbo invertir tienen ahora adjetivos.

Lo que en realidad hay de fondo es una pelea extrema por los mercados y los miembros de la ANPACT no están dispuestos a abrir las puertas a cambio de nada a sus competidores tratando de ganar los mínimos espacios que sean posibles.

Por cierto, que en la semana tuve oportunidad de visitar el sitio en Michoacán donde el Presidente Felipe Calderón fue invitado por Ricardo Salinas, líder del Grupo Salinas, para colocar la primera piedra de lo que sería un complejo automotriz de inversión chino-mexicana.

La verdad que aquello sigue igual, sin nada que testifique la superinversión de 150 millones de dólares del grupo y ni

quiera la presencia de la ex presidente de Ford en México, Kathleen Ligoki, le da brillo a una marca que parece muerta antes de nacer, junto con sus autos FAW.

juliobrito@cronica.com.mx

juliobrito@visionautomotriz.com.mx

Milenio 17/11/08

Sin control los incendios en California

Al menos 50 mil residentes han sido evacuados ante los fuertes incendios sin control que azotan el sur de California desde el pasado jueves.

Agencias

Al menos 50 mil residentes han sido evacuados ante los fuertes incendios sin control que azotan el sur de California desde el pasado jueves y que han consumido más de 10 mil hectáreas de terreno. Hasta ahora se reportan 11 heridos, nueve de ellos bomberos. Mientras, el gobernador de California, Arnold Schwarzenegger dijo que las autoridades se enfrentaban a una “tormenta perfecta”.

Milenio 17/11/08

Indonesia. Alerta de posible tsunami

Dos sismos, uno de 7.5 grados, sacuden al país

Un fuerte terremoto de magnitud 7.5 sacudió la isla indonesia de Sulawesi (noreste) la madrugada de este lunes, haciendo que las autoridades de Yakarta a emitieran una alerta de tsunami que luego revocaron, sin que hasta el momento se tenga constancia de víctimas.

Yakarta. Agencias

Un fuerte terremoto de magnitud 7.5 sacudió la isla indonesia de Sulawesi (noreste) la madrugada de este lunes, haciendo que las autoridades de Yakarta a emitieran una alerta de tsunami que luego revocaron, sin que hasta el momento se tenga constancia de víctimas.

A las 18:20 horas locales, otro temblor alcanzó una magnitud de 5,5 grados, y el epicentro se localizó 155 kilómetros al noroeste de Gorontalo y 1.860 kilómetros al noroeste de Yakarta .

El Instituto Geológico Estadunidense (USGS), ubicó el epicentro del primer temblor a 136 kilómetros de Gorontalo y el segundo a 155 kilómetros al noroeste de la misma ciudad. El Centro de Alerta de Tsunamis del Pacífico, con sede en Hawaii, advirtió que “este sismo tiene el potencial para generar un destructivo tsunami regional” y avisó a las autoridades concernidas que tomen “medidas inmediatas para evacuar las zonas costeras”.

Yakarta comunicó no saber si había víctimas, pero los habitantes de Tolitoli, a 250 km del epicentro, hablaron de construcciones que se habían desmoronado por el sismo. Este temblor se produce a menos de una semana que Indonesia inaugurara un moderno sistema de detección de tsunamis con un costo de 130 millones de dólares.

Los movimientos telúricos son frecuentes en Indonesia, por estar situado en el llamado “cinturón de fuego” del Pacífico.

Milenio 17/11/08

Sugiere clarificar la venta de “primera mano” y la reventa hacia terceros

Propone PVEM modificar reglas de transporte de petrolíferos

Los particulares operarían por cuenta y orden de Pemex Refinación.

México/Luis Carriles

Mantener el transporte y almacenamiento de petrolíferos por parte de la iniciativa privada en los términos actuales permite la existencia de un mercado ilícito de combustibles, lo que desquicia una actividad que mueve anualmente 45 mil

millones de dólares, señalaron senadores del Partido Verde Ecologista.

Por ello, legisladores presentaron en el Senado de la República el proyecto de decreto cuyo objetivo es desaparecer la capacidad de compra venta de los distribuidores a fin de que ahora operen por cuenta y orden de Pemex Refinación.

La iniciativa fue presentada y defendida por los senadores Francisco Agundis Arias y Arturo Escobar después de haberse aprobado la reforma energética.

Los legisladores del Partido Verde proponen que se precise en la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en el ramo del petróleo el concepto de venta de “primera mano” y la prohibición de traslado de dominio con fines de reventa hacia terceros, a fin de que se refrende la naturaleza estratégica de la distribución de productos refinados.

Pemex Refinación opera la actividad comercial de distribución y venta de combustibles líquidos para motores de combustión interna, con un esquema operativo representado por la “compraventa” de los mismos.

Actualmente, con la compraventa se transmite el dominio de los petrolíferos, lo que exime a la empresa paraestatal de toda responsabilidad y control en la cadena comercial, permitiendo a los particulares que transporten, almacenen, distribuyan y vendan a nombre propio los hidrocarburos bajo su propia responsabilidad.

La fracción del PVEM señala que se debe de privilegiar el esquema de distribución que tienen Pemex y Pemex Refinación el cual ya está regulado en la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en el Ramo del Petróleo.

La prestación de servicios, permite mantener la actual la rectoría y control en la actividad comercial de los combustibles líquidos para motores de combustión interna

Mercado total de combustibles

45 mil mdd

Milenio 17/11/08

Gobernador r esgrime derechos históricos de la entidad

Insiste Campeche en albergar refinería

El gobernador de Campeche, afirmó que su entidad insistirá para que se instale en la península de Yucatán una de las dos refinerías que considera construir el Ejecutivo.

Mérida/Daniel Barquet

El gobernador de Campeche, Jorge Carlos Hurtado Valdez, afirmó que su entidad insistirá y no dejará de hacerlo para que se instale en la península de Yucatán una de las dos refinerías que considera construir el Ejecutivo.

“¿Quién dijo que ya estamos fuera de la jugada?” cuestionó el mandatario respecto a recientes señalamientos de la secretaria de Energía, Georgina Kessel, sobre la posible instalación de una refinería en Veracruz y Tabasco.

Hurtado Valdez dijo que peleará lo que considera un derecho del pueblo campechano, principal productor de hidrocarburos del país, y dijo que lo hará “hasta que no caiga el último *out*”.

“Dejando a un lado ideologías y militancia partidista, los campechanos en bloque pedimos que nuestra entidad se vea beneficiada con la instalación de la refinería, a la vez que hacemos patente nuestro respaldo a la reforma energética, por considerar que es muy positiva para la nación”, explicó el funcionario.

“Esta nueva cruzada la encabezamos como mandatario estatal, y a ella, como en ocasiones anteriores, se le han sumado actores políticos, legisladores federales y locales, miembros de la sociedad campechana y empresarios, para hacer oír la voz de Campeche”, añadió.

Milenio 17/11/08

Claraboya

¿Aguas sagradas?

Un devoto se da un chapuzón sagrado en las aguas del Yamuna, en Allahabad, al norte de la India. El premier indio Manmohan Singh prometió hacer del río un área protegida, para descontaminarlo.

- Sic...

“Hay una necesidad urgente de prácticas amigables con el medio ambiente al escalar, no sólo para tener un impacto neutral en la montaña, sino para tener un impacto positivo”.

Dawa Steven, un sherpa del Everest, que está promoviendo el uso de un contenedor especial y muy práctico para que los alpinistas dejen de defecar al aire libre en la montaña

Milenio 17/11/08

Entrevista: Alfredo Herrera Estrella • Laboratorio Nacional de Genómica para la Biodiversidad

Se debe iniciar la investigación transgénica

De no publicarse el régimen especial de protección del maíz, México tendría un retraso enorme; con el uso masivo de la biotecnología en el campo habría una mayor productividad y se generarían nuevas vacunas, incluso humanas.

Francisco Mejía

La mejor forma de proteger al maíz es estudiar su información genética. No hay más. Para ello urge, según Alfredo Herrera Estrella, del Laboratorio Nacional de Genómica para la Biodiversidad del Cinvestav, unidad Irapuato, un marco legal, información precisa y dejar atrás posturas políticas. De lo contrario, dijo en entrevista con MILENIO, se pondría en riesgo el desarrollo económico del país. El especialista no tiene la menor duda en el uso masivo de la biotecnología en el campo: habría una mayor productividad y se generarían nuevas vacunas, incluso humanas. Para evitar rezagos en biotecnología es necesario quitar prohibiciones tajantes en el uso de organismos modificados genéticamente. Su tesis es una: definir ya en torno a los transgénicos.

¿Cuál es la importancia de la publicación del régimen especial de protección al maíz?

Ese documento nos daría un marco legal, con el que se pueda mover algo que se ha tratado de establecer en el país. Por muchos años hubo una moratoria que en algún sentido nos ha dejado atrás respecto a otros países.

¿Cómo está México en comparación con otros países?

Estados Unidos y Alemania, sobre todo el primero, son las grandes potencias que van más rápido en cuanto a investigación de organismos transgénicos.

¿En América Latina?

Argentina en términos de liberación de transgénicos. En Chile hay cierta apertura. En México tenemos que definir con claridad y certeza si hay algún problema con el uso de transgénicos; se especula mucho y hay posiciones a favor y en contra, pero si no se hace una investigación con todas las medidas de seguridad no vamos a tener opinión propia al respecto.

¿Cómo cuáles?

En términos de seguridad contenida en laboratorio hay muchos lugares en el país a escala invernadero; ahora hay nuevas reglas para dar un seguimiento claro, donde todo organismo modificado genéticamente, no sólo las plantas, debe estar registrado. En ciertos organismos hay permisos especiales.

¿Hay consecuencias si se sigue retrasando la publicación de ese documento?

Tendríamos un retraso enorme, pondríamos en riesgo muchos aspectos económicos del país. Por ejemplo, la producción de algodón podría verse afectada por algunas plagas y eso nos crea dependencia de otros países donde ya hay vacunas.

¿Cómo afecta a los investigadores mexicanos la lenta respuesta de las autoridades en el tema?

Nos ha afectado históricamente ahora. Hubo etapas en que los investigadores vivíamos en la ilegalidad. Tal y como estaban las leyes no se podía manejar ningún tipo de organismo transgénico, ni siquiera bacterias que se utilizan de manera rutinaria. Era ilegal, pero ya ha sido modificado en cuanto a la carencia de posturas claras y amplias en todos los sentidos.

¿Qué gana el país con el uso masivo de la biotecnología en el campo?

Podríamos tener una mayor productividad, podríamos generar vacunas.

¿De que tipo?

Vacunas en plantas y para muchas enfermedades, incluso humanas. En relación al campo podríamos tener mejores variedades de diferentes cultivos; para tener una productividad mayor podríamos desarrollar nuevas herramientas para uso de la industria. Muchos microorganismos podrían ser manipulados genéticamente para producir enzimas o biocatalizadores, para hacer más productiva la industria.

¿Tiempos en el debate?

Años diría yo, sin llegar a una conclusión bien clara. Respecto al caso especial del maíz llama la atención las opiniones de Greenpeace.

¿Presiones?

Según los acuerdos internacionales de biodiversidad o al Tratado de Cartagena, debe haber una petición de la opinión pública y aquí sólo existe el interés de Greenpeace.

¿Es la máxima oposición?

Es el organismo que ha manifestado abiertamente una postura. Pero no es claro que la ciudadanía en general tenga una opinión al respecto.

¿En los círculos científicos?

Lo que queda claro en esas manifestaciones es que es la posición de Greenpeace. Sí hay otros grupos interesados de manera genuina en dar una opinión con cierto respaldo científico, positiva o negativa, respecto a estos asuntos.

¿La Academia Mexicana de Ciencias?

Ellos se han manifestado en cuanto a los transgénicos. Se coincide en que no debe haber una prohibición tajante del uso de los organismos modificados genéticamente y que lo mejor es un análisis caso por caso y bajo qué condiciones de seguridad y control se debe hacer.

¿No sólo del maíz?

En general. Existe una posición de hacer un análisis caso por caso de lo que se maneje estrictamente en laboratorio, después de haber hecho la solicitud formal y avalado por autoridades correspondientes.

¿Atavismos, posiciones políticas, morales?

Hay una cuestión política; es un tema escabroso no fácil de manejar y los costos pueden ser altos si se da en un sentido u otro. Es una de las razones por la cuales no se avanza. Cuestión de política por un lado, pero por otro hay

desconocimiento no tienen la seguridad de lo que pueden decir o de la autoridad que tienen para dar una opinión y liberar una regulación adecuada.

¿Los argumentos de los que se oponen?

Son un poco fuera de contexto. Se maneja que se debe ayudar a los agricultores a que se desarrollen y por otro lado se maneja también que se debe impedir el flujo de genes a toda costa. Se pone énfasis en el cuidado cuando haya accidentes y que escape algún organismo transgénico o alguna forma de ilegalidad.

¿Contradictorio?

Quizá lo que hace falta es un poco más de precisión. En el caso del maíz, Greenpeace dice: “estamos perdiendo el maíz, lo estamos vendiendo y para desprotegerlo vamos a permitir la entrada de las transnacionales a comerse el maíz”. Hay otras maneras de proteger el acervo genético del maíz, por ejemplo, estudiar su información genética. Nosotros hemos logrado la secuenciación del maíz, incluso por arriba de estudios internacionales.

¿Secuenciación?

Sí, se puede usar en un futuro para acelerar los procesos de mejoramiento genético tradicional del maíz. Se pueden manipular genes del mismo maíz. Hay maneras de proteger al maíz una de esas maneras es estudiar el genoma incluso compitiendo con grupos.

Milenio 17/11/08

Minimizarán daños

Aseguran cultivos contra el mal clima

El titular de la Sedari, Víctor Alcérreca Sánchez, afirmó que aseguraron la caña y el maíz.

Chetumal/Notimex

La Secretaría de Desarrollo Agropecuario de Quintana Roo informó que inició el aseguramiento de los cultivos que se cosechan en la entidad para protegerlos y evitar que los fenómenos meteorológicos les provoquen pérdidas económicas

irreparables a los productores.

El titular de la Sedari, Víctor Alcérreca Sánchez, afirmó que aseguraron la caña y el maíz.

El funcionario señaló que así se evitará que cuando se registren fenómenos meteorológicos, como el huracán *Dean* de 2007, los productores se vean afectados.

Asimismo, la medida impedirá comprometer las finanzas del estado, toda vez que de suscitarse alguno de estos fenómenos, el gobierno ya no tendrá que destinar recursos extras para aliviar esas pérdidas.

Milenio 17/11/08

Coatzacoalcos y Tuxpan fueron cerrados

Pega frente frío en 50 municipios de Veracruz

Debido al mal tiempo, la Capitanía de Puertos determinó que Coatzacoalcos, Tuxpan y Veracruz permanezcan cerrados a la navegación.

Toluca/Claudia Hidalgo

Unos 50 municipios de las zonas serranas de Veracruz fueron afectados por el ingreso al golfo de México del frente frío número 9, lo que originó vientos fuertes del norte, de hasta 90 kilómetros por hora, y descenso de la temperatura.

De acuerdo con el reporte de la Secretaría de Protección Civil, en las últimas 24 horas fueron afectados 11 municipios de la sierra del Cofre de Perote, seis de la región del Pico de Orizaba, así como 13 de la sierra de Zongolica y 10 de la de Papantla.

La dependencia indicó que el viento fuerte del norte causó estragos en el puerto de Veracruz, Boca del Río, Tuxpan, Xalapa y Coatzacoalcos, donde derribó árboles y causó la caída de postes de electricidad, espectaculares y techos de casas.

Debido al mal tiempo, la Capitanía de Puertos determinó que Coatzacoalcos, Tuxpan y Veracruz permanezcan cerrados a la navegación, en tanto se restablecen las condiciones para reabrirlos.

Entre los municipios más afectados por el frente frío está Veracruz, donde autoridades municipales reportaron que el viento ocasionó la caída de árboles y ramas, con daños a vehículos y un corto circuito en la colonia Unidad Veracruzana.

Además, algunas viviendas perdieron los techos en las colonias La Pochota, Pocitos y Rivera, Caballerizas, Centro, El Vergel, Ortiz Rubio y Miguel Alemán.

Alerta en QR

Autoridades de Quintana Roo pronosticaron un mayor descenso en la temperatura en gran parte de la entidad y predominancia de cielo nublado, así como lluvias ligeras y dispersas como consecuencia del frente frío número 9.

La Dirección Estatal de Protección Civil informó que dicho fenómeno se ubica al noreste de la Península de Yucatán, con desplazamiento hacia el sureste.

Alerta de la Ssa

La Secretaría de Salud reforzará las acciones de prevención y vigilancia epidemiológica por la entrada del frente frío número 9 al norte del país, donde hasta el momento no se han registrado muertes relacionadas con las bajas temperaturas. Además, la dependencia anunció una campaña de vacunación y atención médica. Incluso, dijo que el abasto de medicamentos está garantizado.