

## SALUD – FALSIFICACION DE MEDICAMENTOS

Una encuesta llevada por el periódico el Mundo, se interesa por el tráfico de medicamentos en Francia, el resultado arrojado impresiona 4.2 millones de medicamentos ilegales fueron incautados en Francia en el 2016, sin embargo este tráfico no parece disminuir. De hecho, 1000 € invertidos en el tráfico de la heroína podría dar como ganancia hasta 20.000€, mientras que la misma suma invertida en el tráfico de medicamentos podría traer como beneficio entre 200.000 a 400.000€. Irónica mente los medicamentos más falsificados son destina hados al crecimiento ya que se trata de productos contra la disfunción eréctil; imposible de encontrarlos en farmacias, ya que su suministro no es permitido, los falsos medicamentos se pueden comprar en internet. Le zolpidem es ampliamente vendido, se trata del principio activo de stilnox, un somnífero. Muchos de los productos dopantes se pueden encontrar en los gimnasios incluyendo la méthandiénone, esteroide apreciado por los fisiculturistas. Más de 400.000 productos dopantes fueron decomisados en Niza, pequeña ciudad al borde del mar donde la apariencia física es más importante que en otras partes. Muchos lugares de envío de esos productos provenientes de Bulgaria fueron desmantelados, gracias a las innumerables cámaras de vigilancia, el alcalde Christian Estrosi, no deja de felicitar a quienes colaboraron en esta hazaña. Los problemas de salud pueden ser causados por los productos o por la ausencia de efectos que debería producir, por ejemplo, 100.000 niños de menos de 5 años mueren de neumonía cada año en el mundo a causa de antibióticos falsificados.

## JUSTICIA – NUEVA YORK: CONVOCADOS ANTE LA JUSTICIA 5 GRUPOS PETROLEROS

El alcalde de Nueva York Bill de Blasio, declaró este miércoles 10 de diciembre, que las sociedades BP, Chevron, ConocoPhillips, ExxonMobil y Shelle fueron convocados ante la justicia. Estos grupos que conocen los efectos nefastos de sus productos sobre el cambio climático, habían engañado deliberadamente a sus clientes, afirma el alcalde. Esta acción, está relacionada con la publicidad que quiere situar a Nueva York como la ciudad más interesada por la protección del medio ambiente. Sin embargo esto no es nuevo para los grupos petroleros ya que ellos fueron atacados en justicia en California por el mismo motivo. Un pueblo en Alaska también accionó contra estos mismo grupos por los mismo motivos pero las cosas no fueron favorables para ellos. En paralela de esta acción en justicia, la ciudad anuncia que retira 5 mil millones de dólares de inversión en las energías fósiles. En octubre 2012, el huracán Sandy dejó pérdidas de hasta 42 mil millones de dólares en el estado de Nueva York. La lucha contra el cambio climático revela un imperativo económico ante todo.

Shelle reaccionó afirmando que la lucha contra el cambio climático debía hacerse a través de una política gubernamental y no a través de los tribunales. Siendo el gobierno americano el primer protector del medio ambiente, la política actual es felicitada por todos, demostrándoles que se equivocan. (aplausos sarcásticos).

## SALUD – A SOCIEDAD LACTALIS NUTRICION SALUD (LNS)

El pasado diciembre, Lactalis primer grupo lechero mundial, fue acusado de haber vendido leche infantil contaminada de salmonella, la cual fue producida en su fábrica de Craon en Mayenne. Según la autoridad de vigilancia de la salud pública de Francia, fue probado que 31 niños se enfermaron después de haber consumido la leche que provenía de esta fábrica.

El asunto de la leche contaminada comenzó el 2 de diciembre del 2017, con el descubrimiento de veinte niños de menos seis meses de edad contaminados por la salmonella presente en ciertos lotes de leche para bebe. Esta salmonella afecta de manera más grave los niños de más baja edad, provocándoles intoxicaciones alimentarias, gastroenteritis y diversas otras infecciones graves. Algunos días más tarde, diez nuevos casos identificados provocan la intervención de la dirección general de la salud, la cual en una preocupación de prevención y con el fin de frenar la propagación de la contaminación, pide la retirada del mercado de las lotes concernientes. Algunas investigaciones internas tienden a demostrar que la sociedad Lactalis tenía conocimiento desde agosto 2017 de la contaminación de su línea de producción situado en Mayenne, sin embargo, esas informaciones alarmantes no llevaron a el premier grupo lechero mundial a parar la venta de este producto. Hoy en día la cadena de producción de esta fábrica se encuentra parada, en consecuencia más de 350 empleados se encuentran en situación de desempleo técnico. Es conveniente agregar que se recogió más de 620 lotes de leche infantil obtenidos de los compradores. (grandes escuelas, establecimientos de acogida de niños jóvenes, guarderías infantiles etc.)



## SALUD – CONTRATO LLENADO POR CHINA : LA CALIDAD DEL AIRE SE MEJORA

En el informe hecho por la oficina de la protección del medio ambiente, Pekín la capital de China, afirma haber obtenido sus objetivos anuales gracias a “la mejora de la calidad del aire en las regiones y de las condiciones meteorológicas globalmente favorable”. De hecho según el ministerio del medio ambiente, el número de partículas finas fue reducido en un 80% en el mes de noviembre. Gracias a este resultado el gobierno se esfuerza en limitar la emisión de partículas finas. Las calderas a carbón están saliendo poco a poco del uso cotidiano. De la misma manera, Pekín está remplazando la utilización del carbón por energía limpias como la electricidad o el gas. La agencia del medio ambiente reconoció que conjuntamente a la actividad del gobierno, la capital este año benefició de un clima que es particularmente favorable a la mejora de la calidad del aire. A pesar de esta buena noticia, la tasa de concentración de PM (partículas en suspensión) 2,5 a Pekín queda fijado en 35 microgramos, mientras que la OMS recomienda una tasa inferior a 10 microgramos. Hay bastante camino por recorrer antes que la calidad del aire en China sea definitivamente sano.



## Greenpeace rechazada en el juicio "Petróleo del Ártico"

La demanda en justicia climática en contra de Noruega por varias concesiones otorgadas en mayo 2016 a 13 grupos petroleros en una zona aún no explotada del mar des Barents, por 3 ONG de las cuales esta, Greenpeace fallo este 4 de enero.

El tribunal de Oslo decidió que la atribución de nuevas licencias petroleras en el mar Barents, en el océano Ártico no violaba la constitución.

Las ONG invocaban de una parte, la falta de respecto a los acuerdos de París que limitan a menos de 2C el calentamiento climático firmado por Noruega y de otra parte una reciente disposición constitucional que garantiza el derecho a todos a un ambiente sano.

El tribunal de Oslo ha considerado que el derecho de todos a un ambiente sano, garantizado por el artículo 122 de la Constitución Noruega, no cubre las exportaciones de petróleo y gas.

Las ONG no han dicho si harían un recurso.



Desde los años 50, el consumo del plástico aumenta y causa una polución medio ambiental preocupante. Hoy estimamos que cada minuto más de 80 toneladas de residuos acaban en el mar, y la mayoría son materias plásticas.

Para sus varios usos, el plástico fue fabricado para ser imputrescible y para durar.

Lo que es una calidad para el uso del plástico se convierte en un inconveniente para el medio ambiente ya que la esperanza de vida de un plástico puede ser de varios siglos. Por lo tanto, si no llegamos a eliminar correctamente estos residuos, el riesgo es que los plásticos flotan al nuestro alrededor durante décadas y descomponiéndose integrará nuestra cadena alimentaria. Para limitar esta polución un nuevo plástico fue creado : el plástico oxo biodegradable. Al contrario de los plásticos "clásicos", se biodegrada en cualquier sitio del medio ambiente y puede ser reciclado si esta colectado durante su esperanza de vía útil. Este plástico fue creado para fragmentarse por oxidación bajo el efecto del medio ambiente o bajo el efecto de catalizador de degradación. Así su descomposición no significa la descomposición en fragmentos de plástico, el material se modificará totalmente transformando naturalmente las moléculas de hidrocarburo en moléculas de oxígeno que será re asimilada por el medio ambiente.



## MEDIO AMBIENTE – ASIA, DESIERTO PARA EL HOMBRE AL HORIZONTE 2100 ?

Según la revista "Science Advances" dirigida por un grupo de investigadores de renombre internacional, Asia, continente poblado por más de 1,5 millares de habitantes sería inhabitable de aquí el final del siglo XXI. Esta mutación territorial sería debido al calentamiento climático y a los daños irreversibles que causa al medio ambiente.

En efecto, el continente asiático siendo un vasto territorio densamente industrializado y dependiente de energías fósiles y contaminantes, el aumento creciente de los gases de efecto invernadero tendría como finalidad un importante aumento de la temperatura y de humedad.

Este doble impacto que resulta de los gases de efecto invernadero destruirá toda vida humana. Los países más afectados, en un corto plazo, serían Pakistán, India, Bangladesh. Estos tres países ya han sufrido los primicias de este aumento de temperatura causando 3.500 muertes durante canículas.

Se tiene que constatar que Asia pero también el resto del mundo tienen que reaccionar al calentamiento climático para preservar el entorno de vida de la especie humana.

Sin ningún cambio esto será fatal a todo vida humana.



## MEDIO AMBIENTE – FALTA OXÍGENO EN PARTES DEL OCÉANO LO QUE PONE PROGRESIVAMENTE EN PELIGRO LA VIDA MARINA

El Global Ocean Oxygen, grupo de trabajo creado en 2016 por la Comisión Oceanográfica intergubernamental del UNESCO, ha publicado este viernes 5 de enero, un estudio sobre el aumento de "zonas muertas" sin oxígeno en los océanos.

Más precisamente, los científicos afirman que "los lugares con bajo contenido en oxígeno situados cerca de las costas y incluidos los estuarios y los mares, se han multiplicado por diez desde 1950" y lo que es alarmante es que numero de "zonas muertas" ha cuadruplicado durante esto 50 últimos años.

Esta situación pone gravemente en peligro unas especies de la fauna y la flora marinas.

La actividad humana y el calentamiento climático con el calentamiento de las aguas de superficie son al origen de este fenómeno. Los científicos afirman que para reducir este fenómeno "acciones locales pueden ayudar a reducir el oxígeno provocado por los nutrientes".

Los científicos preconizan también la creación de áreas marinas protegidas o zonas de pesca prohibida precisamente en las zonas donde la fauna se refugia para escapar a la disminución de oxígeno es su hábitat de origen.