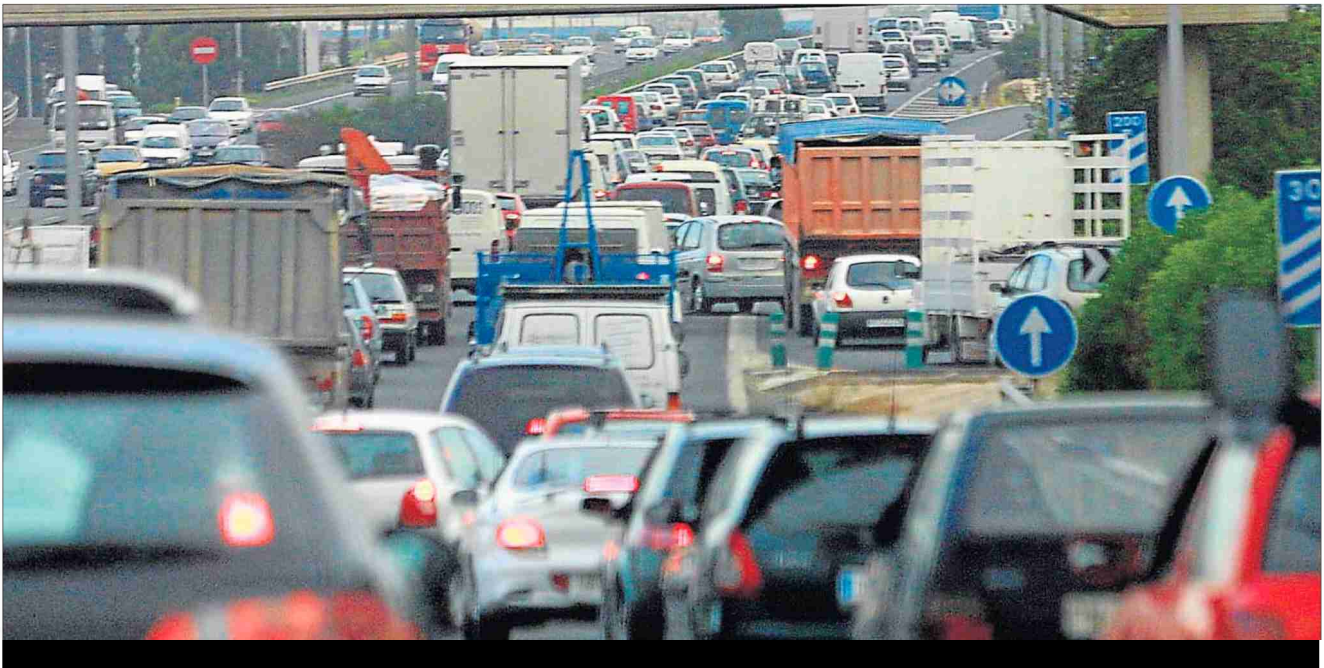


MEDIOAMBIENTE

Con la colaboración de: **GOVERN DE LES ILLES BALEARS**
Conselleria de Medi Ambient



El lema del próximo 5 de junio, "CO2, ¡deja el hábito!! Hacia una economía baja en carbono", pretende concienciar sobre la necesidad de reducir las emisiones de dióxido de carbono.

El día 5, "¡deja el hábito!"

ENRIC CULAT

Espectáculos de animación infantil, talleres didácticos, premios, exposiciones y actividades complementarias organizadas por todo tipo de entidades vinculadas con el medio ambiente, desde administraciones hasta grupos conservacionistas, pasando por colegios profesionales, empresas y asociaciones. La ciudad de Palma se prepara para participar muy activamente en el Día Mundial del Medio Ambiente, que se celebrará el próximo 5 de junio, mediante una serie de actos cuyo objetivo principal es conseguir una mayor concienciación social respecto a la problemática ambiental. La temática escogida para 2008 por el Programa de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo (PNUMA) –entidad encargada de coordinar todas las actividades a nivel mundial– es "CO2, ¡deja el hábito! Hacia una economía baja en carbono", para lograr así una reducción del uso de los combustibles fósiles. Cada año, la ONU selecciona una ciudad anfitriona donde el 5 de junio se convierte en un acontecimiento de carácter popular. En esta ocasión, la ciudad escogida es Wellington, en Nueva Zelanda. Ciudades de todo el mundo organizan también multitud de actividades con el medio ambiente como protagonista. La cita anual sirve para poner de relieve, ante la clase política y ante la sociedad, los pasos que se han hecho hasta ahora y los retos de cara al futuro.

El acto principal del próximo jueves en Palma tendrá lugar en el Parc de la Mar, entre las 9 y las 14 horas, con un gran espectáculo de sensibilización ambiental y talleres educativos dedicados al papel, los juguetes reciclados, las especies protegidas, la relación entre arte y medio ambiente y las cocinas solares. En estos talleres se espera la participación de cerca de 1.500 escolares de toda Mallorca, según los cálculos de la Associació de Llicenciats en Ciències Ambientals de les Illes Balears (ALCAIB), entidad que organiza los actos principales con el patrocinio de la Conselleria de Medi Ambient. Durante el espectáculo previsto en el Parc de la Mar, los escolares se

Administraciones y entidades de todo tipo preparan actos de concienciación y reivindicación para el 5 de Junio, Día Mundial del Medio Ambiente



Algunos animales, protagonistas de esta jornada medioambiental.

La agenda verde del 5 de Junio

- Parc de la Mar, de 9 a 14 horas: Espectáculo infantil y talleres educativos. Organiza: ALCAIB y Conselleria de Medi Ambient. Colaboran: Fundació Natura Parc, Amics de la Terra, Associació Projecte Gaia, Mallorca Recicla, GOB, S'Altra Senalla y Campanya Mallorca lliure de transgènics.
- Estación Intermodal (Plaça d'Espanya). Inauguración de la exposición North-South-East-West con 25 fotografías sobre los efectos del cambio climático en todo el planeta. Organiza: Associació de Drets Humans de Mallorca, Col·legi Oficial d'Arquitectes de Balears y Conselleria de Medi Ambient.
- Museu de Mallorca. Palma. Exposición de fotografías sobre medio ambiente. Organiza: Fundación Biodiversidad
- Casa de Cultura de Can Gelabert. Carrer de

- la Portella, s/n Binissalem. Jornada de puertas abiertas para visitar la muestra *La crisis de la extinción, cara a cara* y entrega de cupones para premios. Organiza: Fundación CEMEX España.
- Exposición RqR. Casa consistorial. Inca. Organiza: Ayuntamiento de Inca.
- Passarel·la Ciutat de Palma. 21 h. Desfile de moda ecológica. Es Baluard. Palma.
- Imedeia. Lunes, 2 de junio. 11:30h. Inauguración de las nuevas instalaciones del Institut Mediterrani d'Estudis Avançats en Esporles. Organiza: Imedeia (CSIC/UIB).
- Parc de Tecnologies Ambientals de Mallorca. Son Reus. Martes 3 de junio. 20 h. Entrega de los Premios Medi Ambient de Mallorca. Organiza: Tirme, Consell de Mallorca y Govern de les Illes Balears.

disfrazarán de partículas de CO2 y construirán una gran máquina capaz de "transformar" el dióxido de carbono en oxígeno, haciendo así honor al lema "¡CO2, deja el hábito!" propuesto en el Día del Medio Ambiente. Miquel Àngel Grimalt, conseller de Medi Ambient, recuerda precisamente que la lucha contra el cambio climático será una de las "principales prioridades" del Govern durante la presente legislatura. "Es por ello que se ha puesto en marcha una Estrategia que afecta a administraciones de diverso signo y que representa la aportación de nuestra Comunidad a la reducción global de las emisiones de gases de efecto invernadero", apunta Grimalt. "La preservación de los valores y de los recursos naturales de Balears serán otros objetivos estratégicos, especialmente en una economía turística como la balear", precisa Grimalt, quien recalca que "no podemos entender nuestra tierra sin hacer un especial hincapié en la preservación del paisaje y del patrimonio natural".

El GOB aprovechará la jornada del 5 de junio para reclamar protección para Son Bosc. En este sentido, este grupo ecologista seguirá reclamando a los políticos balears, a través de un comunicado que se hará público el próximo jueves, un "compromiso real" para que este espacio natural no se convierta en un campo de golf. Margalida Ramis, portavoz del GOB, avanza dos argumentos "de peso" para defender Son Bosc, como son la "legalidad urbanística" y "la conservación de uno de los espacios de máxima biodiversidad de Mallorca".

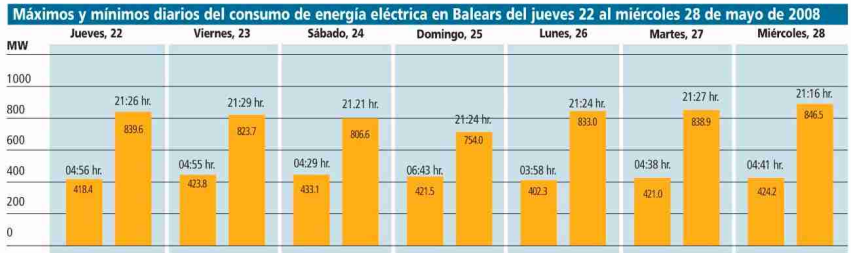
Por su parte, la organización internacional Oceana pondrá el acento en la protección del medio marino. Xavier Pastor, director de Oceana en Europa, explica dos demandas concretas dirigidas a las administraciones: el cierre de las aguas de Balears a la pesca industrial del atún rojo y la denegación de subsidios para las flotas pesqueras que emplean artes de pesca, como el arrastre de fondo, que consumen elevadas cantidades de combustible "y que encima dañan seriamente los ecosistemas marinos", apunta Pastor.

MEDIOAMBIENTE

Calidad del aire (29 de mayo de 2008)				
Componentes medidos	Bellver	Palma	Ciudadella	Sant Antoni
SO ₂ (Dióxido de azufre)	Excelente	Excelente	No disponible	Excelente
NO ₂ (Óxido de Nitrógeno)	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente
CO (Monóxido de carbono)	Excelente	Excelente	No disponible	No disponible
O ₃ (Ozono)	Buena	Excelente	No disponible	Buena
BZ (Benceno)	Excelente	No disponible	No disponible	No disponible
PM ₁₀ (Partículas)	Buena	Regular	Buena	Excelente

Polen en el aire (previsión hasta el 5 de junio de 2008)				
Tipo de polen	Palma	Manacor	Formentera	Eivissa
Urtica	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Gramíneas	Medio	Medio	Bajo	Bajo
Pinus	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Morella roquera	Medio	Medio	Bajo	Medio

FUENTE:
CONSEJERÍA DE
MEDIO AMBIENTE
DEL GOBIERNO
DE ESPAÑA
DIRECCIÓN
GENERAL
DE LA OFICINA
DE CAMBIO
CLIMÁTICO



El consumo de energía eléctrica en Baleares durante el periodo reseñado ha sido de 109.2 GWh, un 2,3% superior al de la semana anterior. FUENTE: RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA

EL NATURALISTA AMIGO: MARTÍ MAYOL, DIRECTOR DEL PARC NATURAL DE SA DRAGONERA

“La mano del hombre trastorna la naturaleza”

Enric Culat. Palma

-Me parece imposible visitar la isla y no enamorarse de ella. Eso debieron de pensar desde el Arxiduc hasta los constructores que pretendieron urbanizar en ella.

-Hay amores que matan, la maté porque era mía, morir de amor, todas ellas son frases –algunas de ellas por desgracia y sin broma– vigentes.

-Jaume I empleó sa Dragonera para conquistar Mallorca. Tal vez podríamos “reconquistarla” de nuevo, entre todos, pero para protegerla y hacerla más sostenible.

-Los espacios naturales protegidos no son el mecanismo para proteger la naturaleza. Se protegen santuarios, pero no es suficiente si no se aplican otras medidas de mucho mayor alcance; los residuos, la energía, el agua, la agricultura... Una de las cosas que permite la gestión de espacios protegidos es transmitir a los visitantes mensajes de conservación validados para cualquier otro lugar.

-Gestionar uno de los últimos paraques naturales y vírgenes ¿un privilegio o mucha responsabilidad?

-Un trabajo en el que se combinan la pasión y el día a día.

-Pero tener que usar la barca para ir a trabajar tiene su encanto...

-Bueno, visto así... Por desgracia mi

trabajo acaba siendo cada vez más administrativo y menos de campo. Pero a pesar de todo me gusta.

-Seguro que se conoce todos y cada uno de los rincones de la isla.

-Espero que no, que queden cosas sin descubrir.

-¿Cómo es mejor visitar sa Dragonera, a nuestro aire o con un guía?

-Es una cuestión personal; estar solo en la naturaleza tiene su encanto para mucha gente. Pero el Consell proporciona un equipo de guías que acompañan a los visitantes en alguno de los itinerarios existentes. Para los grupos escolares, es obligatorio contar con uno de estos guías.

-30.000 visitantes al año. ¿Eso es mucho o poco?

-Lo importante no es el total sino su distribución temporal. Desde la Administración –Govern y Consell– se ha articulado un sistema de visitas que intenta evitar en lo posible las “aglomeraciones”.

-En la isla podemos comprar camisetas y gorras, ¿y por qué no un restaurante o un hotel?

-El entorno ofrece todo esto. Para nosotros es más importante dedicar esfuerzos a otros aspectos. Pero a nadie se le niega un vaso de agua.

-Ver amanecer en Sa Dragonera es un privilegio sólo reservado para



Martí Mayol.

unos pocos científicos.

-Sin ser el principal objetivo de los espacios protegidos, intentamos ayudar en lo que podemos a que los investigadores trabajen en el parque en diferentes temas. Científicos de diferentes organismos trabajan durante el año en la isla. Unas instalaciones austeras pero suficientes para 8 personas prestan un servicio correcto. También algunos grupos de voluntarios hacen uso de ellas en ocasiones.

-Subir hasta el Far de na Pòpia no es fácil, pero llegar hasta allí reconforta el alma, y la vista...

...y los pulmones. Son 356 metros de altura y un paisaje impagable. Creo que es uno de los lugares que un isleño debe haber visitado en alguna ocasión. Estar en el borde de un acantilado vertical y con una insólita vista de la costa de Andratx es un espectáculo. Eivissa en el horizonte y Cabrera entre la Mola y el Cap Andritxol completan el panorama. El

mismo edificio del faro, un magnífico ejemplo de la ingeniería civil del siglo XIX, justifica la subida.

-En el capítulo de fauna diversa, ¿qué especies podemos ver en esta época del año?

-La cría de las aves marinas, la gaviota de Audouin, los jóvenes cormoranes “en prácticas” y el halcón de Eleonor ocupando el territorio para la cría durante el verano.

-También los amantes de la botánica tienen su recompensa.

-La densidad de endemismos de sa Dragonera es importante. Está presente un 25 % de la flora balear; y un 5 % son plantas endémicas. Desgraciadamente, muchas habitan en los acantilados sombríos y no son accesibles fácilmente.

-También hay plagas de ratas, miles de gaviotas y la procesionaria que se come los pinos. ¿Es el poder del mal que acecha la isla?

-Las especies no son las causantes del mal. En todos estos ejemplos, la mano del hombre ha provocado el desequilibrio y el trastorno de la naturaleza. Cambiar las “fichas” de casilla sin respetar las reglas del juego, darles comida en exceso, eliminar depredadores... no todo vale.

-Un mensaje para los futboleros o para los seguidores del chiqui-chiqui que no conocen la isla.

-La Liga ha terminado y Eurovisión también.

-Ya sabe que siempre termino esta entrevista con una exclusiva.

-Que los niños que vienen de París lo tienen más fácil si pasan por aquí; estamos exactamente en el mismo meridiano 2°20'14"E. Julio Verne seguro que lo sabía. En Hector Servadac, este sector del Mediterráneo realiza un viaje a través del sistema solar con algunos pasajeros a bordo.

TRIBUNA VERDE

ENRIC CULAT, PERIODISTA

La jornada del 5 de Juny

La celebració del 5 de Juny implica, com cada any, la convocatòria de tota mena d'actes amb els quals es pretén, suposadament, sensibilitzar a la societat sobre els múltiples problemes mediambientals que ens afecten. Al llarg de la jornada, els informatius de la televisió i les pàgines dels diaris ens informaran de tots els desastres ecològics del nostre planeta. Un any més, veurem les imatges impactants dels excavadors en mig de la selva amazònica i les dels óssos polars caminant erràticament pel damunt d'icebergs en procés de descongelació. Sense desmerèixer el valor d'aquestes imatges, ens haurem de preguntar sobre la seva rendibilitat. Lo més trist del 5 de Juny, a part del futur incert del ós polar, és que sovint aquesta jornada es converteix, simplement, en un apardor propagandístic a través del qual cada un de nosaltres, i a la seva manera, tracta de reparar la mala consciència ecològica. Estaria bé que reflexionéssim tots plegats sobre el que li està passant al nostre planeta. No hauria de ser necessari recorre a les imatges de la selva amazònica o a les del ós polar per adonar-nos de la transformació del nostre paisatge i de la degradació del nostre entorn, que en realitat es produeix molt més a prop del que ens pensem. Sospito que a l'endemà del 5 de Juny les existències de bombetes de baix consum seguiran essent les mateixes, que els nostres carrers i carreteres seguiran igual de col·lapsades i que tots seguirem veient els objectius del Protocol de Kyoto com una fita encara massa llunyana. Seria bo que no ens quedéssim de braços creuats i que poséssim alguna cosa de la nostre part. Podem començar per observar al voltant i ser un poc més crítics, aplicant solucions sostenibles a casa, a la vida quotidiana i al nostre entorn. La salut del planeta la podem vigilar cada un de nosaltres, cada dia, i no només el 5 de Juny.

OBSERVATORIO

Un modelo numérico para controlar el oleaje de los puertos

Un equipo de la Universidad Politécnica de Catalunya ha aplicado en el puerto de Gijón un método matemático que estudia la agitación portuaria para reducir los periodos de inactividad.

Este trabajo permitirá predecir operativamente las condiciones de oleaje y las corrientes en los principales puertos españoles. El estudio, que se publica en la revista *Ocean & Coastal Management*, presenta una metodología para controlar las ondas largas en la gestión portuaria, un aspecto necesario en los sistemas de

gestión de puertos. El trabajo, en el que ha colaborado el Organismo Público Puertos del Estado a través de su red de medidas, se presenta como un referente del estudio numérico experimental de la gestión y calidad de las aguas en ambientes portuarios, en el marco de las políticas de mejora de la gestión de los puertos.

La presencia de ondas largas incrementa las oscilaciones en la superficie del agua y hace que las operaciones sean difíciles para los barcos, aumentando, de este modo, el tiempo de inactividad.



Detalle del puerto de Palma.

¿SABÍAS QUE...?

“Top 10” de las especies más curiosas en 2007

De entre todas las especies animales y vegetales extintas o no en la Tierra descubiertas en 2007, diez han sido seleccionadas para un Top 10 que se ha presentado esta semana. Cada año, la comunidad científica identifica unas especies de 17.000 animales y plantas nuevas. Un comité internacional de expertos acaba de publicar una lista con las 10 especies más curiosas, entre ellas una raya eléctrica *Electrolux addisoni* y un dinosaurio con hocico en forma de pato, el *Gryposaurus monumentensis*.