



MENORQUINS PEL TERRITORI

BUTLLETÍ DE NOTÍCIES

BUTLLETÍ NÚM.

057



Setmana 51

Desembre de 2016



menorquinspelterritori.org



Menorquins pel Territori



@Menorquinspt

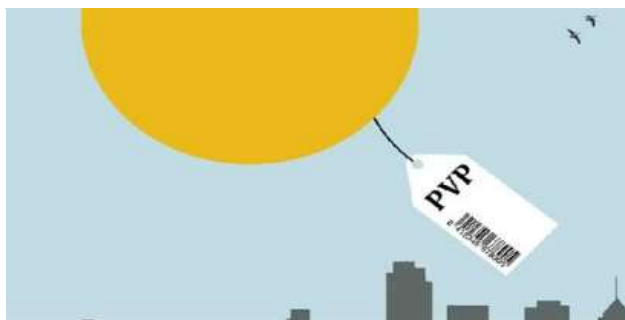


menorquinspelterritori

ACTUALITAT

- L'impost al sol s'incrementa a les Balears

L'entrada del nou any suposarà per a les Balears l'aparició d'encara més traves per a l'autoconsum, ja que a partir del 2017 Eivissa i Formentera començaran a pagar l'impost al sol del qual estaven exemptes, i Menorca i Mallorca passaran de gaudir d'una rebaixa de l'import a pagar més que a la península. Aquesta notícia s'ha conegut després de la publicació d'un esborrany que el Govern central del Partit Popular preveu aprovar durant el gener del 2017.



➤ [Notícia a Menorca.info: «Ibiza y Formentera dejan de estar exentas del 'impuesto al Sol' en 2017, que aumenta en...»](#)

- Un frau tòxic de 50.000 tones



Després de l'incendi que hi hagué durant l'estiu a una planta de residus de Chiloeches (Guadalajara), s'ha obert una investigació, la qual ha tret a la llum una situació irregular que durant anys ha provocat l'alliberament de més de 50.000 tones de residus tòxics sense haver estat tractats correctament. Segons ha anunciat el Jutjat de Guadalajara, la planta camuflava els residus altament perillosos com a residus de construcció estalviant així el cost del seu correcte tractament.

➤ [Notícia a El País: «Un fraude tóxico de 50.000 toneladas»](#)

- Trump amenaça l'Àrtic al nomenar un secretari d'Estat amb aliances amb petrolieres russes

El nou president estatunidenc, Donald Trump, que entrarà al càrrec durant el gener de 2017, ha anunciat el nomenament de Rex Tillerson com a secretari d'estat que a més és el president de la petrolera ExxonMobil. Aquest fet genera una gran preocupació entre les organitzacions ecologistes, ja que ha defensat en nombroses ocasions que s'eliminin les sancions a Rússia després de la crisi d'Ucraïna per tal d'explotar l'Àrtic.



➤ [Notícia al web de Greenpeace: «Trump amenaza el Ártico al nombrar un secretario de Estado con alianzas con...»](#)

- Despreniment en el moll del port interior de Ciutadella

Una part del moll interior del port de Ciutadella ha patit un despreniment d'uns 30 m de llargària i uns 2 metres d'amplada, originat en una de les esclotxes que ja existien. Les principals causes s'atribueixen al deteriorament del paviment i del desgast accelerat durant els darrers dies pel temporal i la pluja.

➤ [Notícia a Menorca.info: «Desprendimiento en el muelle del puerto interior de Ciutadella»](#)

OPINIÓ

- L'expansió de l'energia eòlica: els parcs eòlics marins

Durant aquests darrers anys, en els que el món està vivint una transició energètica important, les renovables han tingut una evolució bastant notable i el seu ús per a la producció d'energia elèctrica s'ha incrementat notòriament. D'entre les que coneixem a dia d'avui, com són l'energia eòlica, la solar -fotovoltaica i tèrmica-, la biomassa, la geotèrmica, la hidroelèctrica, la mareomotriu o la undimotriu, és la eòlica la que, ara per ara, té una major eficiència energètica i evolució històrica.

I és que aquest tipus d'energia neta és la més barata de generar, en part, açò explica que sigui la més desenvolupada i extensa en tot el món -emprada a més de 80 països-, cosa que fa que el vent sigui la font renovable, d'entre totes les renovables, que més energia elèctrica produeix.

Des dels seus inicis, cap el 1980, els parcs eòlics s'han construït en zones on el vent és més fort i constant per tal de generar la major quantitat d'energia possible. Açò ha fet que des de fa uns anys les millors zones on es pot instal·lar un nou parc eòlic estiguin ocupades per altres parcs eòlics de tecnologia més primitiva i manco eficient, energèticament xerrant. Davant aquesta problemàtica, i en vies de cercar localitzacions més idònies, va sorgir l'energia eòlica marina o *offshore* que, a diferència de l'energia eòlica terrestre ubica els aerogeneradors mar endins. Així, s'aprofita al màxim l'eficiència d'una tecnologia molt superior a la de fa uns anys i permet instal·lar nous parcs eòlics a zones on el vent és més fort i constant -fins i tot més que a terra ferma-, d'aquí que la producció eòlica s'hagi incrementat exponencialment en els darrers anys.



Donat el seu caràcter renovable i la seua mínima incidència a l'ecosistema, aquest tipus d'obtenció d'energia compta amb el beneplàcit d'organitzacions ecologistes com Greenpeace. Tot i que el seu impacte no és nul i d'una manera o altra afecta a l'ecosistema marí aquest s'ha vist mitigat en els darrers anys, sobretot amb noves plataformes flotants que han reduït molt l'impacte que podien generar els ancoratges del fons marí.

El primer parc eòlic marí es va instal·lar a principis dels anys 90, l'energia eòlica *offshore* és jove i, per dir-ho de qualque manera, nova. Si la comparem amb la seua germana gran, l'energia eòlica terrestre, veim que hi ha una diferència bastant significant en quan a potència instal·lada: 12.161,00 MW marins front els 419.797,00 MW terrestres -just representa un 2,82 % de l'eòlica mundial-. Dinamarca va ser pionera mundial i a dia d'avui és on es troben els majors parcs eòlics marins. Per a vituperar i ser crítics en el cas que ens pertoca, no podem dir el mateix d'Espanya, que, tot i ser un dels països europeus amb més quilòmetres de costa no hi trobam més que un parc eòlic marí -i és a Gran Canària-. També és cert que aquests tipus de parcs, ara per ara, s'instal·len a llocs amb poca profunditat i a pocs quilòmetres de la costa espanyola la profunditat ja és elevada.



Però tot i açò no condonem un país que ha aplanat el camí a legislacions antirenovables. Vegem sinó l'informe [Estadístiques de Capacitat Renovable](#), publicat per l'Agència Internacional de les Energies Renovables (IRENA), en el que es detallen les capacitats de generació i evolució de cada país i mundials. Espanya, país de sol i costa, només ha incrementat, en aquest darrer any, la generació eòlica en un 0,14 % front el 17,06 % mundial i la generació solar en un 0,63 % front un 26,30 % mundial. La transició energètica és imminent, l'aplicació d'un canvi energètic és sempre socialment difícil, ja que no es pot fer d'un dia per l'altre, però només serà viable quan tots estiguem disposats a coadjuvar fins aconseguir-ho.

Francesc Capó Moll, membre de Menorquins pel Territori

Llicenciat en Enginyeria Industrial per la UPC (ETSEIB). Actualment fent feina a Barcelona a l'empresa *Generación de Energía Sostenible* en l'operació i manteniment de parcs eòlics i plantes fotovoltaïques.

➤ [Entrada al web de MpT: «L'expansió de l'energia eòlica: els parcs eòlics marins»](#)