

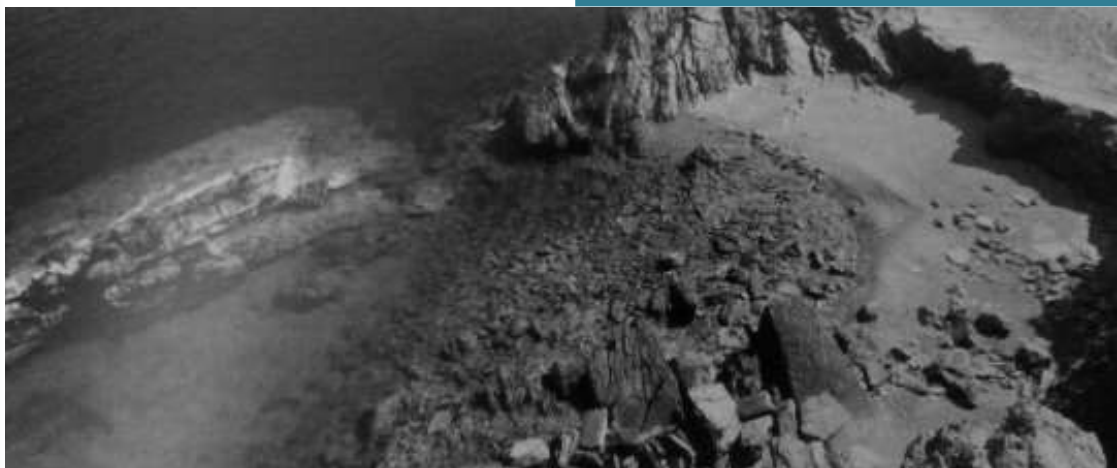


MENORQUINS PEL TERRITORI

BUTLLETÍ DE NOTÍCIES

BUTLLETÍ NÚM.

052



Setmana 46

Novembre de 2016



menorquinspelterritori.org



Menorquins pel Territori



@Menorquinspt



menorquinspelterritori

ACTUALITAT

- Trump dóna la sorpresa i el planeta es posa a tremolar

Sí, ha succeït, els Estats Units són així. La victòria de Trump és la victòria dels combustibles fòssils, o millor dit, del sector petroler en el qual té previst invertir 50 billons de dòlars per a l'exploració d'hidrocarburs. Trump creu que el canvi climàtic no existeix i argumenta que l'acord de París costaria uns quants de milions d'euros a l'economia dels Estats Units. Ara mateix, tota la pressió recau sobre Xina, que després d'arribar a un acord amb l'administració d'Obama per a reduir les emissions, també podria desbancar-se i mirar cap a l'altra banda. Si açò succeís, la lluita contra el canvi climàtic serviria de ben poc sense el suport dels dos gegants de la contaminació mundial.



Des de Menorquins pel Territori som conscients del canvi climàtic i les seues causes i, per tant, creim que el camí que preveu Trump no és el correcte per a la conservació del planeta. Pensam que en la situació actual no té sentit invertir en energies no renovables, i si en té fer-ho en energies renovables que ens ajudin a reduir les emissions de CO₂ i a frenar les catàstrofes ambientals que estan de camí. Per altra banda, l'Agència Internacional d'Energia va dir que en el 2012, dues terceres parts de les reserves de combustibles fòssils conegudes s'haurien de quedar baix terra si no volíem patir problemes ambientals irreversibles. Per tant, encara que sigui pel simple fet de conèixer si hi ha hidrocarburs o no, quin sentit té fer aquests sondejos si ja provoquen danys ambientals?

No t'oblidis de contrastar totes les fonts d'informació.

- [Notícia a El Periódico: «Trump da la sorpresa y el planeta se echa a temblar: el petróleo sonríe, las renovables lloran»](#)
- [Notícia a Mundo Sputniknews: «La elección de Trump, "una buena noticia para la industria de los hidrocarburos"»](#)

- L'autoconsum i el vehicle elèctric són la clau de l'autosuficiència energètica



La II Edició del Congrés Nacional d'Energia va girar en torn a l'autoconsum i a l'autosuficiència energètica en el medi urbà, i perquè açò sigui possible, les energies renovables s'han de convertir en una prioritat en les polítiques públiques que dirigeixen el medi urbà. Qualsevol model de ciutat sostenible requereix actuar sobre l'edificació i el transport. Són dos sectors que concentren més del 65 % del consum d'energia i més del 70 % de les emissions de CO₂. Segons les directrius europees a partir del 2020 els edificis nous i la rehabilitació dels existents hauran de comptar amb infraestructures de càrrega per als vehicles elèctrics.

El canvi climàtic ja ha arribat i les actuacions per minimitzar-lo no poden afluixar. Ara mateix, les ciutats són els principals focus d'emissions de CO₂, per tant són les han de liderar la transició energètica cap a un model energètic sostenible.

- [Notícia a Energías Renovables: «El autoconsumo y el vehículo eléctrico son la clave de la autosuficiencia energética»](#)

- **Objectiu: canviar petroli per gas**

La principal conclusió que és va extreure del Fòrum Menorca Gas Natural celebrat la setmana passada a la seu del Consell és la idea d'implementar el gas natural a Menorca. Marc Pons, conseller balear de Territori, Energia i Mobilitat, i l'empresa Gas Natural Fenosa defensen que la transició energètica és un objectiu a llarg termini i que la incorporació del gas natural serà una millora en la reducció de les emissions de CO₂. Gas Natural va destacar l'experiència de la seua companyia, que subministra gas a 1.200 municipis d'Espanya i va recordar les dades de Menorca: pretenen arribar a més de 40.000 vivendes, en els 8 municipis i nombrosos nuclis turístics, amb una inversió de 30 milions d'euros i unes 550 persones treballant en el moment de major activitat en l'execució de les obres. El projecte es troba en la fase final de les autoritzacions i, si no hi ha res de nou, a partir de 2017 es duran a terme els primers serveis de subministraments. Des de Menorquins pels Territori no veim amb bons ulls aquest canvi. Sí que el gas natural és menys contaminant i, per tant, no disminuïm la nostra dependència energètica exterior. Tampoc tenim les infraestructures adequades i requereix d'una inversió important. El que sí tenim són fonts d'energia renovables i la tecnologia necessària. Tampoc tenim molt de temps ni molts doblers per invertir. Així, apostar pel gas és retardar el canvi i entorpir el desenvolupament de les energies renovables.

➤ [Notícia a Menorca.info: «Objetivo: cambiar petróleo por gas»](#)



- **La designació de Reserva de Biosfera de Menorca perilla**



Fa 20 anys que som Reserva de la Biosfera, però ho podíem deixar de ser molt prest per un fet força trist. Aquest dilluns el conseller de Medi Ambient, Javier Ares, afirmà que l'amenaça és real i el motiu és que no s'ha avançat prou en la mantenició territorial. La UNESCO ha elaborat un informe sobre l'estat de Menorca en el període 2006 - 2016 i comunicarà un llistat de punts a corregir. De moment, la directora insular de la Reserva de Biosfera, ja ha alertat que segurament s'haurà d'ampliar la reserva marina, sobretot a la zona més propera a s'Albufera d'es Grau. També està en dubte si s'ha avançat prou en sostenibilitat. Hauríem de tenir tots present que la designació de Reserva de Biosfera no és vitalícia, però que una vegada

s'hagi elaborat el llistat de punts a corregir es donarà un termini per a reconduir la situació. Per tant, ni en els pitjors dels casos donem res per perdut. Actuem en defensa del territori..

➤ [Notícia a Menorca al dia: «Peligra la designación de Reserva de Biosfera para Menorca»](#)

OPINIÓ

- **Biogàs, un desconegut sostenible**

Des de fa un temps, s'ha anat alertant de l'augment de la concentració de nitrats i nitrits als aqüífers i per tant a les xarxes d'aigua pel consum, arribant a un extrem de deixar de ser potable. També s'ha xerrat d'alternatives energètiques com parcs fotovoltaics, eòlics i ... Poca cosa més en abastiment energètic.

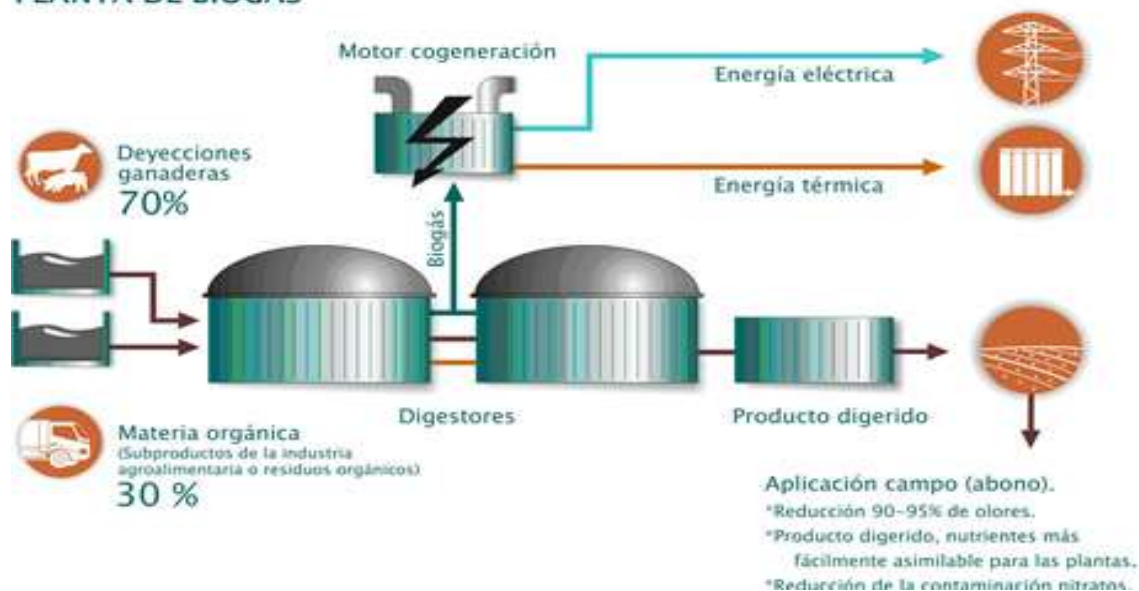
A partir de l'anomenada biomassa, conjunt de tota la matèria orgànica d'origen vegetal o animal, que inclou els materials que procedeixen de la transformació natural o artificial, se'n pot obtenir energia. Com per exemple a partir del pèl·let, bioetanol, biodièsel, etc. Però n'hi ha un en concret, el biogàs, el qual permet convertir residus agraris i ramaders en combustible, compost estable per conreus i, si es fes bé, per a reduir dràsticament l'emissió de nitrats i nitrats als aqüífers. El biogàs és un gas compost bàsicament per metà (CH_4) entre un 55 % i 70 % i una mescla d'altres gasos no combustibles. Es genera mitjançant la descomposició microbiològica de matèria orgànica biodegradable en condicions anaeròbies (absència d'oxigen). Aquestes matèries orgàniques són, per exemple, fems d'animals d'explotacions ramaderes, fangs d'indústries agroalimentàries, restes de collites, cultius energètics, etc.

En una planta de biogàs es reproduïx de forma accelerada el cicle natural de descomposició. On es reben matèries orgàniques, que es mesclen i són conduïdes cap als digestors. Dins dels digestors, els quals són grans recipients tancats, sense aire de l'exterior i amb unes condicions òptimes de temperatura, és on els bacteris actuen. Es produeix una digestió anaeròbia controlada o descomposició de la matèria orgànica d'on s'obté biogàs i un subproducte que és un bon biofertilitzant.

Considerar que des del punt de vista energètic hi ha altres fonts d'energia més rentables, però s'aprofitarien millor uns residus que no com es fa ara i reduiria l'impacte d'aquests sobre l'illa. Tenint en compte que Menorca és Reserva de Biosfera, és a dir, una àrea geogràfica representativa d'un dels diferents hàbitats del planeta, que forma part del Programa l'home i la biosfera (MAB), amb l'objectiu de conciliar la conservació i l'ús dels recursos naturals, esbossant el concepte de desenvolupament sostenible.

Podria el biogàs produir una millora a l'illa? Sí la pot produir. Perquè no s'ha plantejat? Sí, s'ha plantejat. És que no és rentable o és que és més rentable no produir energia de fems de bestiar?

PLANTA DE BIOGÁS



➤ [Entrada al blog del web de MPT: «Biogàs, un desconegut sostenible»](#)

Referències i més informació a:

- Idae.es
- Aebig.org
- Biogas.es
- Ecobiogas.es

Carles Torres, membre de Menorquins pel Territori