

UNA APOSTA DECIDIDA, DES DE SEMPRE, PER LES ENERGIES NETES

Des de sempre hem estat al costat de les entitats ecologistes, en la lluita contra les energies contaminants com la nuclear i la tèrmica, i per la implantació de les energies netes i renovables. Fa temps que parlem del canvi climàtic i del risc nuclear i paral·lelament proposem un canvi de model energètic basat en la major eficiència, l'estalvi i l'aposta per les energies alternatives no contaminants. Ho hem fet en el debat polític i en la intervenció social (per exemple quan varem fregar a Catalunya el desastre nuclear a Vandellòs el 1989). En molts moments ens han titllat de catastrofistes i alarmistes encara que sempre hem comptat amb el recolzament d'una part de la comunitat científica. Els mitjans de comunicació no sempre han volgut donar ressò a un debat que era necessari i ha calgut veure-li les orelles al llop en forma de primers efectes inqüestionables de canvi climàtic, d'accident nuclear a Fukushima i de primers efectes de la manca de petroli en forma de pujada de preu del cru per que es comenci a qüestionar el model energètic.

Ara ens trobem en un moment clau en que totes les forces polítiques haurien de tenir una posició clara i sense fissures de com es pot posar un gra de sorra des de la Garriga per a fer possible un món energèticament més sostenible.

LES NOSTRES PROPOSTES ENERGÈTIQUES:

☀️ Augmentar decididament la implantació d'aerogeneradors, molins de vent que aprofiten l'energia eòlica per obtenir electricitat.

☀️ Estendre els parcs solars fotovoltaics que permeten obtenir electricitat a partir d'aquest bé tan preuat i abundant a casa nostra com és el sol. El nostre programa per a les municipals proposa utilitzar el sostre de naus industrials per implantar-hi.

☀️ Continuar apostant, com ja varem fer amb una ordenança municipal, per la implantació de plaques solars tèrmiques a les vivendes unifamiliars de la Garriga.

☀️ Estimular l'eficiència i l'estalvi energètic en tot l'àmbit municipal.

☀️ Reduir de forma més notable de l'ús del vehicle particular, afavorir encara més l'ús del transport públic, el cotxe compartit, la bicicleta i els desplaçaments a peu.

☀️ Afavorir la implantació del vehicle elèctric fent punts de recàrrega municipals tal com proposa l'Agenda 21.

☀️ Tot i que la nostra oposició a les grans plantes de biomassa és ferma i clara com hem exposat, proposem estudiar la viabilitat d'instal·lar petites calderes de biomassa, en alguns equipaments que estiguin utilitzant gasoil, i que s'abasteixin únicament de la fusta dels perímetres de les urbanitzacions garriguenques i de la restes de poda locals que hagin tingut tractament ecològic.

☀️ Pressionar per aconseguir el tancament de les nuclears i les tèrmiques de carbó i la reducció progressiva de les centrals de cycle combinat amb gas.

*Israel Molinero
Biòleg i educador ambiental*



Iniciativa per Catalunya Verds

www.iniciativa.cat/lagarriga



Iniciativa per Catalunya Verds

La Garriga · primavera 2011

BIOMASSA AIXÍ NO

És una incineradora, perquè ho diem?

L'oficina ambiental de la Generalitat OGAU, en el seu segon informe sobre la planta, diu textualment: "Les condicions de funcionament de la instal·lació d'incineració de residus hauran de donar compliment al RD 653/03, sobre incineració de residus i en especial pel que fa a les condicions de incineració: la temperatura dels gasos en combustió serà superior a 850° durant 2 segons.... Aquest informe contradiu als promotors que eludeixen parlar d'incineració. La seva empresa diu que serà una planta de cogeneració, però en cap cas, està garantida una xarxa de calor per al nostre municipi.



ENERGIES NETES

SÍ

La crema de biomassa genera contaminació: Tindrà unes emissions (a una temperatura de 150°) de 57.000 m³ de gasos/hora, CO₂ (monòxid de carboni), NO_x (òxids de nitrogen), SO_x (òxids de sofre) i partícules, entre altres. Encara que només es cremés biomassa forestal al llarg dels 20 anys de vida útil de la planta, hi hauria un increment notable de la contaminació de l'entorn. "Es tracta d'una contaminació molt inferior a la d'una tèrmica, però que no obstant això s'ha de tenir en compte", així ho declarava el mateix representant de l'empresa promotora, en unes declaracions al diari comarcal Regió 7 de Berga, en data 6 de febrer de 2009.

Massa a prop de zones residencials:

La seva ubicació serà a menys de 600 metres de zones poblades, centres escolars, zones agrícoles i ramaderes. I al costat mateix de zones protegides de fauna i flora (xarxa natura 2000). El mateix projecte i tècnics especialistes declaren un radi d'afectació de 4 km.

Massa gran: L'espai físic que ocuparà la planta serà d'uns 1500 a 2000 m², i les alçades que tindrà la xemeneia, entre 18 i 22 metres. La seva producció elèctrica, que segons la llei s'ha de vendre a la xarxa elèctrica, estarà al voltant de 5,8 MW (aproximadament el que generen dos aerogeneradors eòlics) i el seu funcionament serà durant les 24 hores de 330 dies a l'any, cremant 60.000 tm de biomassa.

Insostenibilitat de la biomassa:

en el radi de 50 km a la planta no hi ha biomassa suficient per cremar les 60.0000 tm previstes. La intenció dels promotors es contradiu amb experts que informen que caldria portar-la d'arreu de Catalunya. Segons Greenpeace: "La biomassa no té un flux infinit, es renova però es consumeix. Si ens excedim en el seu ús ja no seria sostenible. I si per substituir una planta energètica de combustible fòssil per una de biomassa, s'ha de veure com es fa, si desapareix un bosc antic per un de creixement ràpid, ja no és energia sostenible."

Principi de precaució, salut:

La crema de biomassa, malgrat els sistemes de filtratge, allibera a l'atmosfera partícules menudes que contaminen l'aire. Hi ha nombrosos estudis epidemiològics que han demostrat una associació entre les concentracions elevades d'elements particulats i efectes adversos sobre la salut, com l'increment de símptomes cardiorespiratoris, asma bronquial, malalties respiratòries, atencions als Serveis d'Urgències i taxes de mortalitat. Aquests efectes es donen especialment en les poblacions més vulnerables com són els infants, les embarassades, els malalts crònics i les persones d'edat avançada.

*Joan Padrós, metge
Jordi Gràcia, activista ambiental
Quim Fornés, regidor*

Algunes organitzacions com la Massachusetts Medical Society i la American Lung Association, donats el potencials efectes descrits, manifesten que els respectius responsables governamentals s'oposin a les nous construccions d'aquestes plantes i que deixin de ser subvencionades, apostant per altres energies més netes.

Modificació pla general d'urbanisme per interessos privats

Per encabir la planta s'ha fet aquesta modificació en el sector B-8 Can Tamayo, i sense cap consulta a la ciutadania, com el nostre grup ha reclamat insistentment.

Ens hi hem oposat amb contundència

Tant a l'Oposició com després al Govern, hem mantingut una actitud contrària a la instal·lació de la incineradora. En el 2007 vam al·legar en contra de la concessió de la llicència d'activitat que el govern de CiU-ERC volia aprovar. Durant l'any 2008 vam col·laborar activament en la recollida de les més de 3000 signatures contràries al projecte. En el 2009 i el 2010 vam votar en contra de la modificació urbanística del sector de can Tamayo per encabir la planta. Vam reclamar una consulta ciutadana vinculant sobre aquesta modificació. Vam donar suport a les al·legacions de la Plataforma Antiincineradora contra aquesta modificació presentades el mes de febrer de 2010. Vam promoure el manifest de regidors i ex-regidors de la Garriga, les Franqueses i l'Ametlla. Hem donat suport polític, econòmic i personal a la Plataforma Antiincineradora del Congost.

Quina és la situació actual?

El passat desembre el Departament de Política Territorial i Obres Públiques va emetre una resolució en la qual donava el vist i plau a la modificació urbanística del sector B. Ara l'empresa promotora ha de sol·licitar de nou a l'Ajuntament la llicència d'activitats, recordem que l'any 2007 va estar a punt d'aconseguir-la.

Quasi ja son quasi 4 anys d'oposició constant, el temps no ens aturarà, mantindrem la nostra actitud amb tots els mitjans disponibles, inclosos els jurídics, fins a aconseguir el nostre objectiu: aturar aquest projecte.