

# Us demanem disculpes pels inconvenients que haguem pogut causar amb la nostra reivindicació però hem cregut molt convenient fer saber el gran dany que en un futur pot afectar al Berguedà i a tot el territori de Catalunya.



## L'ANTIGA TÈRMICA DE CERCS VOL SER RECONVERTIDA EN UNA INCINERADORA DE RESIDUS INDUSTRIALS

A la Central de Cercs s'hi vol implantar una incineradora de residus industrials, on hi volen cremar 332.000 tones l'any de residus, això significa el 75% de TOTS els residus rebuig que es generen a TOTS els polígons de TOTA Catalunya.

Dit d'una altra manera la incineradora comportaria

- Més de **1.000 tones diàries** de residus cremats
- Més de **50 camions diaris** pujant i baixant per la carretera C16
- Més de **300.000 tones/any** de diòxid de carboni (**CO2**) serien emeses, el 10% de tots els vehicles de Catalunya

- Amb la crema, els residus no desapareixen. Quasi **un quart dels residus** cremats queden com a **cendres i escòries**; unes 80.000 tones/any, part de les quals són més tòxiques un cop cremades que abans de ser-ho.

**ÉS EVIDENT QUE LA NOSTRA SOCIETAT GENERA RESIDUS PERÒ LA INCINERACIÓ NO ÉS LA SOLUCIÓ.**

### QUÈ REIVINDICA EL BERGUEDÀ

#### Reivindiquem es faci efectiva la moratòria a les incineradores

Ara per ara el projecte està aturat ja que NO reunia les condicions urbanístiques necessàries pel seu desenvolupament, i el Departament de Territori i Sostenibilitat no va tenir altre remei que aturar-lo. Sabem que els promotors d'aquest projecte no desistiran, i faran els tràmits que es requereixin per continuar endavant el seu projecte. Sense anar més lluny, aquesta setmana han estat treballant a la central malgrat que les llicències estan suspeses. Per aquesta raó **exigim** que **es faci efectiva la moratòria a les incineradores** aprovada el mes de Març al Parlament.

#### Demanem el desmantellament de la central de Cercs

Així com també els canvis urbanístics que garanteixin que mai més pugui instal·lar-se cap indústria contaminant en aquest espai.

**Reivindiquem el desenvolupament d'un nou model de comarca**, basat en la sostenibilitat, el respecte al medi ambient i la qualitat de vida de les persones.

### PERJUDICIS DE LA INCINERACIÓ

#### GASOS DE XEMENEIA

La incineració de residus a part d'alliberar gasos d'efecte hivernacle i gasos àcids contaminants del medi també allibera dioxines, furans, Compostos Orgànics Persistents (COP), metalls pesants, ftalats i un llarg etc; tots ells molt nocius per la salut de les persones.

Alguns d'aquests compostos químics alliberats al medi són **disruptors endocrins** els quals es **bio-acumulen** i són causa de disrupcions hormonals, problemes respiratoris, esterilitat, malformacions congènites, fibromiàlgia, diabetis i càncers, en particular el de pleura i vesícula biliar en homes i d'estómac en dones. Més de 130.000 metges a Europa han signat un manifest de protesta contra les incineradores pel seu efecte sobre la salut pública.

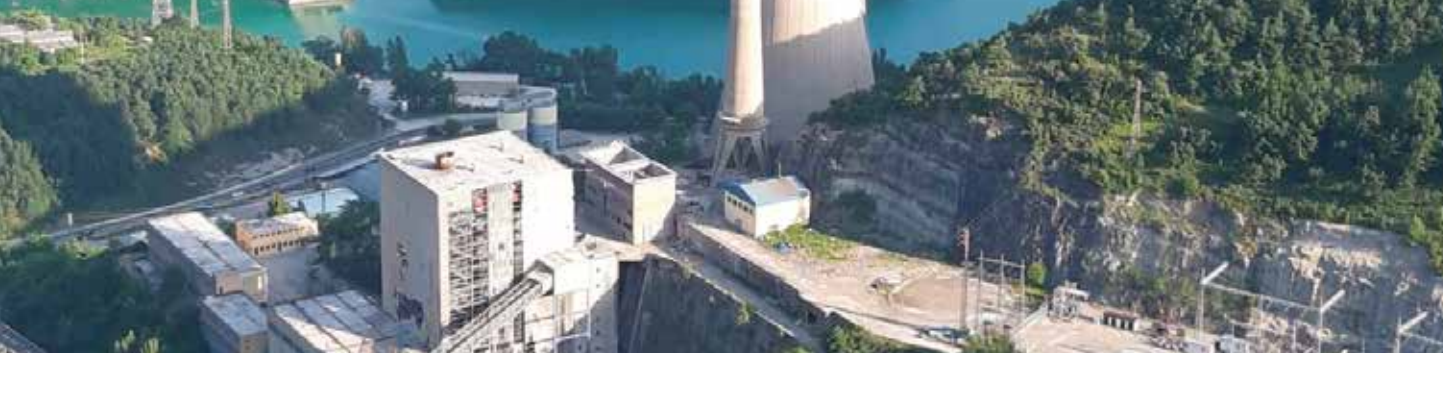


ABANS I DESPRÉS del tancament de la central, desembre 2011 - Localització: EL PORTET (Cingles de Vallcebre) a 5km de la central tèrmica. Efectes de la pluja àcida degut a les emissions de gasos àcids produïdes durant el funcionament de la central tèrmica. El mateix punt a l'actualitat, on es veu la recuperació de la vegetació

#### CENDRES

En varies ocasions, s'ha documentat la contaminació del subsòl i aigües subterrànies degut al lixiviat de les cendres depositades als dipòsits. Altres vegades, les cendres residuals s'utilitzen per reomplir camins i carreteres, i aleshores, degut al deteriorament del paviment, la contaminació també acaba arribant irremediament al subsòl.

En aquest cas de Cercs la gravetat augmentaria degut a la proximitat del pantà de la Baells i el riu Llobregat, cosa que provocaria que tots els **contaminants** fàcilment passarien a l'aigua que abasteix **l'Àrea Metropolitana**.



### DESBANQUEM LES RAONS DELS DEFENSORS

#### 1- En diuen "re-valorització energètica" perquè amb la crema s'obté energia

El terme "re-valorització" ja està mal usat doncs contradiu la **normativa europea** en matèria de residus (2018/851/CE), que estableix que la incineració de residus ja **no es pot considerar ni comptabilitzar com a valorització** dels residus degut a tots els inconvenients i danys que comporta.

L'energia que es recupera amb la crema és molt menor a la que es necessita per produir els materials que es destrueixen. No es dona valor al residu, sinó que es malbaraten recursos ja que **el 80%** dels residus que el projecte de la incineradora de Cercs estableix com a possibles material per cremar **poden ser reciclats**.

Si se sap que els recursos de combustibles fòssils s'estan esgotant, el plàstic, que té com origen el petroli i que ara es vol cremar degut a la seva abundància,

**No seria un producte molt valuós en un futur per poder reciclar, un cop esgotades les existències d'aquests recursos fòssils?**

**No seria millor invertir en com re-obtenir plàstic del plàstic existent en lloc de malgastar esforços mirant d'esgotar els recursos de la terra?**

El veritable estalvi d'energia té lloc quan s'aprofiten els materials mitjançant la reutilització, el reciclatge i el compostatge. Cal aprofitar els residus re-introduint-los en el processos productius no pas cremant-los.

#### 2- Diuen que amb la crema de residus es produeix electricitat.

El poder calorífic dels residus provinents de les indústries és molt baix degut a la seva diversitat de tipologia, a la seva heterogeneïtat, això implica que per fer energia amb aquests residus cal afegir-hi gas o algun altre combustible adicional amb més poder energètic. L'eficiència energètica d'una incineradora no supera el 22% per generació d'electricitat i el 50% per la generació de calor.

Els kWh generats en la incineració no són ni es poden considerar mai com energia renovable degut al gran impacte nociu que té per la salut humana i els ecosistemes.

#### 3- Al·leguen que les incineradores són segures gràcies als filtres

Entre les partícules que les incineradores alliberen es troben **les partícules ultrafines que ni els filtres més moderns les poden atrapar**, es dispersen a l'aire i queden en suspensió durant períodes prolongats de temps i entren a l'organisme sense ser filtrades per mecanismes naturals del cos degut a la seva minúscula mida.

Alguns metalls pesants, en ser alliberats en forma de partícules ultra fines, són més perjudicials pel medi ambient i per la salut que abans de ser cremats, quan eren una massa de residus.

#### 4- Asseguren que es fan controls continus de les emissions

Però ometen dir que **les dioxines no poden ser monitoritzades contínuament**, en prou feines es poden prendre mostres esporàdiques i sotmetre-les a anàlisis altament costosos. Per no mencionar que massa sovint els detectors de control "s'espatllen" justament quan hi ha hagut alguna fallada tècnica i per tant, "casualment", és en les situacions d'alarma quan les dades no queden enregistrades.

La temperatura, el temps de residència de les matèries al forn i la turbulència generada són paràmetres bàsics per una bona combustió. La mala regulació d'un d'aquests paràmetres pot generar condicions inadequades incrementant els problemes de contaminació. Massa sovint les empreses **incineradores redueixen la temperatura** del forn per reduir despeses **provocant una major contaminació**.

#### 5- Afirmen que amb la incineració s'emet menys CO2 que amb els abocadors

La indústria de la incineració **disfressa** aquesta dada exclouent les emissions de carbó d'origen biogènic (emissions de CO2 derivades de combustió de biomassa) de les estadístiques nacionals. El carbó biogènic, pot arribar a representar fins un 60% del carbó contingut als residus.

A més a més, tampoc es comptabilitza tot el CO2 que emetran els 50 camions diaris que recorreran tot el territori per transportar els residus des d'on es generen fins a on s'incineren.

Mentre la incineració de residus sigui un negoci, la minimització de la generació de residus no serà possible, i és incompatible amb programes de recuperació, reciclatge y compostatge que valoritzin els materials descartats per la població.



### DES DE LA PLATAFORMA ANTI INCINERADORA DE CERCS VOLEM SEGUIR RECALCANT ELS SEGÜENTS PUNTS

■ El projecte que es planteja a Cercs NO és una planta de revalorització energètica, és una incineradora de residus industrials, que amb la crema de residus produirà llum. No es pot parlar ni d'energies renovables ni de la incineració com una solució neta a la generació de residus.

■ Cal tendir a polítiques de residu zero, com les que, de fet, ja s'apliquen a la comarca, amb el porta a porta. I també en els residus industrials. No ens val que diguin que és millor cremar que enterrar, i menys quan el que es pensa cremarà són residus d'indústries de la resta d'Europa.

■ En aquesta crisi mundial a causa del Coronavirus queda més clar que mai que mantenir la qualitat de l'aire i del medi ambient són essencials per a preservar la vida de les persones.

■ Alhora, que la re-industrialització del país ha de passar per un nou plantejament de producció més localitzada, sostenible i basada en l'economia circular. La crema de residus és una opció de final de canonada, no és en cap cas economia circular.

■ La promesa de creació de 60 llocs de treball directes i 100 d'indirectes no és en cap cas la solució als problemes de despoblament i manca de llocs de treball de la comarca. La creació d'una indústria altament contaminant com aquesta acabarà amb la feina feta des de l'àmbit del turisme, de la producció agrària i ramadera i tants altres, que han remuntat la comarca els darrers anys.

■ El despoblament es combat amb serveis als pobles, accés a l'habitatge, foment del teletreball i qualitat de vida.

■ L'opacitat i les irregularitats que s'han donat i s'estan donant al voltant d'aquest projecte són molt greus. El Departament de Territori i Sostenibilitat està fent deixadesa de les seves funcions alhora de valorar la idoneïtat i suficiència tant del projecte com del lloc on s'ha d'ubicar.

■ Recordem finalment que l'antiga central tèrmica va ser l'objecte del primer delictes ecològic condemnat a l'Estat espanyol. És cert que l'activitat que es vol fer ara és diferent, però les emissions que s'emetran (que és incontestable que n'hi hauran i que seran perjudicials), segueixen els mateixos patrons de no dispersió i d'acumulació de contaminants que amb l'antiga central.

■ Exigim interlocució directa amb les administracions des de la Plataforma. Tant amb l'Ajuntament de Cercs com amb el Consell Comarcal, el Departament de Territori i Sostenibilitat i la Conselleria.

■ I finalment reclamem transparència i participació ciutadana en les decisions que afecten la comarca al complet i d'una manera tant important la salut de les persones i del nostre entorn.

Per saber-ne més

LA PLATAFORMA : <https://www.youtube.com/watch?v=plWdiOvft38&list=PLo11GMKAZFq-f3-MJMQEzqTvuDPKIV5e&index=31>  
INCINERACIÓ I SALUT : <http://archivo-es.greenpeace.org/espana/Globa/espana/report/other/incineraci-n-y-salud-2.pdf>  
<https://www.who.int/ceh/publications/endocrine/en/> - [http://www.caps.cat/images/stories/Conclusions\\_Jornades\\_escalfament\\_global\\_i\\_incineraci.pdf](http://www.caps.cat/images/stories/Conclusions_Jornades_escalfament_global_i_incineraci.pdf)