

UN ALTRE MÓN ÉS POSSIBLE

Està en boca de tothom, i és un dels temes d'actualitat. El canvi climàtic ja no és un possible efecte de l'home sobre la Terra, sinó una realitat en què només si hi prenem partida entre tots ho podem aturar.

El 80% del gas causant de l'efecte hivernacle és el diòxid de carboni, provinent de la combustió de les energies fòssils. L'ús continuat i descontrolat d'aquestes energies, ens ha portat en aquesta situació de difícil sortida.

Una d'elles és el famós acord de Kyoto, la convenció de les Nacions Unides sobre el canvi climàtic, que al desembre del 1997 els firmants varen acordar la reducció dels gasos que produeixen l'efecte hivernacle.

En aquells moments es podia parlar d'èxit amb una reducció del 5,2% del 2008 al 2012, però la falta d'involucració dels dos principals emissors, Estats Units i Rússia (36% i



Gerard Terricabras un dels gerents d'Insoltec

17% respectivament) feia perillar l'esforç dels convocants.

Persort, Rússia va anunciar que entraria dins l'acord. I recentment la Comunitat Europea ha pactat una reducció de les emissions, perquè a l'any 2020 sigui un 20% per sota del 1990.

Totes aquestes xifres són molt esperançadores, però cal recordar que actual-

ment no superem el 7%, això vol dir que ens queda molt camí per recórrer.

El sol, cada dia, des de fa 4.500 milions d'anys, ens dóna 100 vegades el consum energètic mundial de tot un any. Una energia desaproveitada que podríem utilitzar pel nostre consum diari, ja que és neta, ecològica, renovable i inesgotable.

Aquesta energia es pot aprofitar de moltes maneres: per escalfar aigua, per generar electricitat, i s'estan buscant nous sistemes, com per exemple generar fred, entre d'altres.

Per poder arribar als objectius de l'acord de Kyoto, el Govern Central incentiva econòmicament les instal·lacions fotovoltaiques,

com també moltes d'altres energies renovables (eòliques, biomassa, geotèrmiques, etc). En aquest cas, està pagant cada KW/H generat amb fotovoltaica a 0,44€, gairebé 6 vegades el preu del KW/H que consumim normalment, i aquest preu està garantit durant 25 anys.

Des d'INSOLTEC intentem poder fer arribar aquesta energia a tothom d'una manera àgil i responsable. I només treballem amb les millors marques, per poder oferir garanties de fins a 25 anys de producció dels mòduls fotovoltaics i fins a 10 anys en defectes de fabricació.

Sent una de les empreses pioneres en el sector podem donar als nostres clients, les millors solucions per les seves necessitats, intentant malgrat tot, que Catalunya sigui cada dia una mica més ecològica i renovable.



ENERGIA SOLAR

ELECTRICITAT INDUSTRIAL

ELECTRICITAT DOMÈSTICA

DOMÒTICA

**VISITEU-NOS
AL MERCAT DEL RAM!**

Recinte Firal del Sucre

Sector: Horticultura i Energies Renovables

www.insoltec.info

www.insoltec.info



Tel. 93 888 76 52 - Mòbil. 677 57 17 60 - C/ Jesús, 34

St. Julià de Vilatorrada - insoltec@insoltec.info 08504