



Energías renovables y empleo En el Estado generan más de 100.000 empleos



**Las Energías renovables ofrecen un importante ya-
cimiento de empleo que debe potenciarse, dada la
buena posición tecnológica y todavía capacidad de
desarrollo de España en el sector, en particular en los subsecto-
res de eólica y solar.**

Aunque los datos sobre el empleo generado y el potencial a futuro varían según diversas fuentes, parece que en la UE las energías renovables generan en torno a 1 millón de empleos directos e indirectos. El sector eólico aporta más de 80.000 empleos en fabricación industrial y 150.000 si se incluye el empleo en operación y montaje. La energía solar fotovoltaica y solar térmica contribuyen, respectivamente, en torno al 15% y al 10% del empleo total de las renovables.

En España, hasta el primer semestre de 2009, las energías renovables suponían más de 100.000 empleos, 40.000 directos y más de 60.000 indirectos. El sector eólico aporta el 30% del total y a continuación le sigue el sector fotovoltaico con casi el 20% del empleo generado.

Los datos ponen de manifiesto el potencial de un tejido industrial con capacidad para aportar innovación y desarrollo tecnológico, si se dedican las inversiones necesarias para fijar en el territorio empresas grandes que ya están operando, al mismo tiempo que se impulsan pequeñas empresas con importantes posibilidades de cooperación con países en desarrollo de nuestro entorno económico más próximo.

Sin embargo, según datos de la Asociación de la Industria fotovoltaica, tras la probación del RD de 2008 que intentaba frenar posibles procesos especulativos del sector fotovoltaico, se produjo una notable pérdida de empleo en 2009, del orden del 27% de empleo fijo y cerca del 90% de empleo temporal. No obstante, se apuntan estimaciones de potencial de empleo, sobre la base de fomentar el autoconsumo fotovoltaico, del orden de entre 35.000 y por encima de 50.000 empleos.

El último Acuerdo, en similar sentido para el sector eólico aprobado en diciembre de 2009, también prevé una importante pérdida de empleo en este sector, afectando al 25% del mismo, con una pérdida de unos 18.000 empleos totales, directos e indirectos.

Respecto al sector de biomasa, la sección de productores de renovables dedicada a bio-

masa señalaba, a finales de 2009, que un impulso hacia el cumplimiento de los objetivos del PER 2005-2010 para este tipo de energía, requiere una inversión superior a los 4.000 millones de euros con una previsión de generación de casi 24.000 empleos. Además, contribuiría de forma significativa a la reducción de incendios forestales, y evitaría alrededor de 14.6 millones de toneladas de CO2 en emisiones.

Asimismo, la inversión en el área de solar térmica y en la producción autóctona de biocombustibles de 1ª y 2ª generación también contribuiría a mejorar nuestra seguridad energética, reduciría emisiones y generaría empleo, diversificando la economía rural y facilitando la estabilización de la población en el territorio.



ÍNDICE - AURKIBIDEA

- ▶ Energías renovables y empleo. En el Estado genera más de 100.000 empleos
- ▶ Propuestas de UGT sobre renovables. Definir un marco regulador para el sector
- ▶ Energia berriztagarriak eta enplegua. Estatuan 100.000 lanpotutik gora
- ▶ UGTren proposamenak berriztagarriei buruz





Propuestas de UGT sobre renovables El Gobierno debe definir un marco regulador para el sector



Desde UGT Confederada, en colaboración con algunas universidades, se han realizado en los últimos años análisis sobre escenarios energéticos en España a medio y largo plazo. Las energías renovables se han contemplado en el contexto de la evolución del modelo energético español.

En este sentido, UGT aboga por avanzar hacia un sistema energético basado en una mejora significativa del ahorro y la eficiencia, una estructura de abastecimiento diversificada contemplando todas las fuentes de suministro actuales, y un fuerte impulso a las inversiones en el desarrollo tecnológico de las energías renovables.

Estos elementos configuran la senda para reducir la fuerte dependencia externa, garantizar la seguridad del suministro, reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, y a aprovechar un yacimiento de empleo estable y de calidad.

En este sentido, consideramos que el Gobierno debe definir un marco regulador para el sector de las renovables, que garantice la predictibilidad de las inversiones y, sobre todo, una planificación firme y ordenada del desarrollo del sector.

Es necesario configurar este contexto para evitar las bruscas fluctuaciones que estamos viendo actualmente en los sectores fotovoltaico y eólico y que han llevado a una importante pérdida de empleo.

La configuración de un sistema energético sostenible, en el marco UE y en los ámbitos nacionales, exige debate social y consenso, por ello consideramos que, tanto la Comisión como los gobiernos, deben llevar el debate y la consulta respecto a la toma de decisiones en el marco del diálogo social.

Por otra parte, las diversas actividades de producción de energía de origen renovable pose muchas de las características que permiten definir un sector industrial con entidad propia. Todavía, sin embargo queda pendiente la estructuración socio-laboral de este sector que aglutina a un significativo número de trabajadores.

Es necesario por tanto acometer el diseño de un marco de regulación laboral en el que se contemplen todos los aspectos que configuran el sector: desarrollo tecnológico, repercusión en el empleo, clasificación profesional, formación, etc. Consideramos que este marco regulador aportará organización y estabilidad en la proyección a futuro de un sector estratégico para la industria española.





Energia berriztagarriak eta enplegua Estatuan 100.000 lanpostutik gora mantentzen ditu



Energia berriztagarriek lanpostu ugari eskaini ahal dituzte, eta eskaintza hori bultzatu beharra dago. Izan ere, Espainiak posizio teknologiko ona eta oraindik ere garapen gaitasuna dauzka sektore honetan, bereziki energia eolikoaren eta eguzki-energiaren azpisektoreetan.

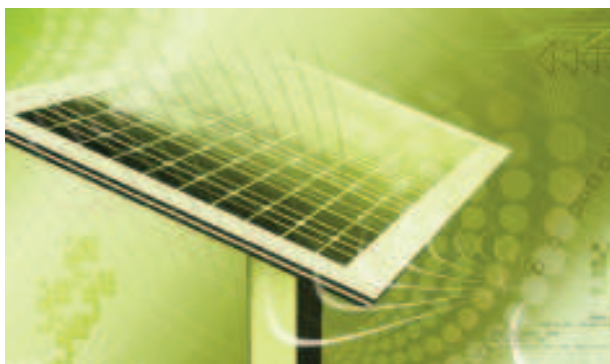
Sortutako lanpostuei buruzko eta etorkizunerako potentzialari buruzko datuak iturriaren arabera aldatzen dira, baina badirudi EB-an energia berriztagarriek milioi bat zuzeneko eta zeharkako lanpostu sortzen dituztela, gutxi gorabehera. Sektore eolikoak 80.000 lanpostutik gora ematen ditu fabrikazio industrialean, eta 150.000, operazioko eta muntaiako lanpostuak kontuan izanez gero. Eguzki-energia fotovoltaikoak eta eguzki-energia termikoak energia berriztagarrien lanpostu guztien %15 eta %10 sortu dituzte, hurrenez hurren.

Espainian, 2009ko lehenengo seihilekora arte, energia berriztagarriek 100.000 lanpostutik gora mantentzen zituzten: 40.000 zuzenean eta 60.000 zeharka. Sektore eolikoak lanpostu guztien %30 sortu ditu, eta haren atzetik sektore fotovoltaikoa dator, sortutako lanpostuen ia %20arekin.

Datuek erakusten digute industria honek potentzial handia daukala. Berrikuntza eta garapen teknologikoa eskaintzeko gaitasuna dauka, baldin eta dagoeneko lanean ari diren enpresa handiak lurraldean finkatzeko behar diren inbertsioak egiten badira eta, aldi berean, gure ingurune ekonomiko hurbilean garapen bi-

dean dauden herrialdeekin lankidetzarako aukera handiak dituzten enpresa txikiak bultzatzen badira. Aitzitik, Industria Fotovoltaikoaren Elkartearen datuen arabera, 2008ko Errege Dekretua onartu ondoren (sektore fotovoltaikoan balizko espekulazio-prozesuak galarazteko egin zena) lanpostu ugari galdu ziren 2009an: lanpostu finkoen %27 eta aldi baterako lanpostuen %90. Halere, enpleguko potentzialeko zenbatespenak egin dira, autokontsumo fotovoltaikoa sustatzearen oinarriarekin, 35.000 eta 50.000 lanposturen artean.

Azken akordioak ere, 2009ko abenduan sektore eolikoarentzat onartu zenaren antzean, sektore honetan lanpostuen galera garrantzitsua aurreikusten du, %25ekoa, guztira 18.000 lanpostu galduz, zuzenekoak eta zeharkakoak.



Biomasaren sektoreari dagokionez, biomasa lantzen duen energia berriztagarrien ekoizleek atalake adierazi zuten, 2009ko amaieran, PER 2005-2010 delakoak energia-mota honentzat dituen helburuak betetzeko bultzada bat eman ahal izateko beharrezkoa dela 4.000 milioi euro baino gehiagoko inbertsioa egitea eta ia 24.000 lanpostu sortzea. Gainera, horrek basoetako suteak murrizten asko lagunduko luke, eta 14,6 milioi inguru tona CO₂ren emisioa saihestuko litzateke.

Halaber, eguzki-energia termikoaren alorrean eta 1. eta 2. belaunaldietako bioerregaien ekoizpen autoktonoan inbertituz gero, gure energia-segurtasuna hobetuko litzateke, emisioak murriztuko lirateke eta lanpostuak sortuko lirateke. Landa-inguruneke ekonomia dibertsifikatuko litzateke eta biztanleria lurraldean egonkortzea erraztuko litzateke.





UGTren proposamenak berriztagarriei buruz Gobernuak berriztagarriak arautzen duen esparrua definitu behar du



UGT Konfederalak, zenbait unibertstaten laguntzaz, Espainiako energia-eskenatokiei buruzko analisiak egin ditu azken urteetan, epe ertainean eta luzean. Energia berriztagarriak espainiar energia-ereduaren eboluzioaren testuinguruan aztertu dira.

Zentzu horretan, UGTk uste du lortu behar dugun energia-sistema aurrezpenaren eta eraginkortasunaren hobekuntza nabarmen batean oinarritu behar dela, horniketa egitura dibertsifikatua eduki behar duela, gaur egungo horniketa-iturri guztiak kontuan izanik, eta energia berriztagarrien garapen teknologikoan inbertsioak bultzatu behar dituela.

Elementu horiek kanpoko mendetasun handia murrizteko, horniketaren segurtasuna bermatzeko, negutegi-efektua duten gasen emisioa murrizteko eta lanpostu egonkor eta kalitatezkoak sortzeko bidea osatzen dute.

Zentzu horretan, uste dugu gobernuak energia berriztagarrien sektorea arautzen duen esparrua definitu behar duela. Esparru horrek inbertsioen aurrikusgarritasuna bermatu behar du eta, batez ere, sektorearen garapenaren plangintza irmo eta ordenatua egin behar du.

Testuinguru hau konfiguratu behar da, gaur egun sektore fotovoltaikoan eta eolikoan ikusten ari garen gorabehera zakarrak galarazteko, gorabehera horiek lanpostu galera izugarria ekarri dute-eta.

EB-aren barruan eta esparru nazionalen energia-sistema iraunkorra sortzeko, eztabaida soziala eta kontsentsua beharrezkoak dira. Horregatik uste dugu Batzordeak eta gobernuak erabakiak hartzeari buruzko eztabaida eta kontsulta elkarrizketa sozialaren esparruan egin behar dituztela.

Bestalde, jatorri berriztagarriko energia ekoizteko jarduerak izaera propioa daukan industria-sektore bat definitzea ahalbideratzen duten ezaugarrietako asko daukate. Oraindik, ordea, langile kopuru garrantzitsua daukan sektore honen gizarte eta lan egituraketa egiteko dago.

Horrenbestez, lan arauetako esparru bat diseinatu behar da, sektorea osatzen duten alderdi guztiak aintzat hartuz: garapen teknologikoa, enpleguan duen eragina, sailkapen profesionala, prestakuntza eta abar. Uste dugu esparru arautzaile honek antolaketa eta egonkortasuna eskainiko dituela espainiar industriarentzat estrategikoa den sektore hau etorkizunera bideratzeko.



UGT-EUSKADI-REN LAN OSASUN ETA INGURUMEN BULEGOA GABINETE DE SALUD LABORAL Y MEDIOAMBIENTE DE UGT-EUSKADI

BILBAO

Colón de Larreategui, 46 bis-5ª planta
tel. 94 425 55 94

VITORIA-GASTEIZ

San Antonio, 45 bajo
tel. 945 15 00 28

DONOSTIA

Catalina de Erauso, nº 7-9 bajo
tel. 943 44 54 03

GURE WEB KONTSULTATU – CONSULTA NUESTRA PÁGINA WEB
<http://saludlaboral.ugteuskadi.net>

