

# Green economy: aumenta l'occupazione in USA e nel mondo



GIOVEDÌ 15 OTTOBRE 2009 12:38

Un report sui posti di lavoro nelle tecnologie pulite, quali sono le zone con maggiore attività e quali sono le percentuali di crescita del comparto

Negli ultimi dieci anni, la società di ricerca statunitense Clean Edge ha pubblicato annualmente dei Trends report, in cui presenta gli sviluppi e le tendenze dei settori della green economy. Quest'anno ha lanciato una nuova serie focalizzata sull'occupazione nell'industria delle tecnologie pulite.

## Green job: obiettivo internazionale

Non solo la Clean Edge si sta concentrando sull'occupazione, anche il Presidente degli Stati Uniti, Obama, e il Presidente cinese, Hu Jintao, hanno entrambi scelto di caratterizzare il loro mandato puntando alla creazione di milioni di nuovi posti lavoro nel campo dell'energia pulita; come sta succedendo anche in Brasile, Europa, India e Giappone. Il settore della tecnologia pulita è adesso uno dei più grandi recipienti di venture capital alla pari di altri settori quali biotech, software e strumenti ospedalieri. L'energia pulita, da sola, ha raccolto in USA 3,35 miliardi di dollari. Nel 2008, secondo il New Energy Finance, il settore ha rastrellato globalmente più di 13 miliardi di dollari.



## Crescita rapida, più di ogni altra

I clean energy jobs, che comprendono i lavoratori dei settori: energia rinnovabile, efficienza energetica, produzione rispettosa dell'ambiente, mitigazione dell'inquinamento atmosferico, più gli impiegati nella formazione e nel supporto logistico, contano in USA per 770.000 posti di lavoro al 2007. sembra una piccola cifra ma non lo è se comparata con altri comparti industriali, come le biotecnologie (200.000 lavoratori), le telecomunicazioni (989.000 lavoratori) o l'estrazione di gas, petrolio e carbone (1.3 milioni di lavoratori). Inoltre il settore dell'energia pulita sta vivendo una crescita molto più rapida di qualsiasi altro settore, con un +9.1% dal '98 al 2007 comparata con il 3,7% di crescita dell'occupazione USA globale. Secondo i ricercatori della Clean Edge, ad oggi, l'industria fotovoltaica da sola rappresenta approssimativamente 200.000 posti di lavoro diretti e indiretti, mentre il settore eolico ne conta più di 400.000.

## California: la prima della classe

Il report individua anche le aree dove si concentrano maggiormente queste opportunità di lavoro e ha catalogato 15 aree metropolitane americane con le maggiori attività nel settore.

In testa ci sono San Francisco, Los Angeles e New York, seguiti da Washington, Denver e Seattle, fino a Houston che occupa la quindicesima posizione. Ma le grandi aree metropolitane statunitensi non sono gli unici luoghi dove si può registrare un alto tasso di occupazione. La clean-tech revolution è un fenomeno altamente dispersivo, al contrario della precedente high-tech revolution che ha avuto, ed ha tutt'ora, il suo epicentro nella Silicon Valley californiana. Non c'è un solo luogo o regione che domina il settore della tecnologia verde, ci sono invece diversi nuclei di attività che si sono sviluppati in tutto il mondo grazie allo sviluppo

tecnologico locale, ai flussi di capitale, e alle politiche pubbliche di sostegno.

Sector	Centers of Expertise/Jobs
Solar PV Manufacturing	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Freiberg, Germany</li> <li>• Kansai, Japan</li> <li>• Toledo, OH</li> <li>• Singapore</li> <li>• Wuxi, China</li> </ul>
Wind Turbine Manufacturing	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Randers, Denmark</li> <li>• Newton, IA</li> <li>• Daman, India</li> <li>• Tianjin, China</li> </ul>
Green Building Design Services	<ul style="list-style-type: none"> <li>• St. Louis, MO</li> <li>• Stuttgart, Germany</li> <li>• Abu Dhabi, UAE</li> <li>• Trondheim, Norway</li> </ul>
Plug-in Hybrid Vehicles and Infrastructure	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tel Aviv, Israel</li> <li>• Copenhagen, Denmark</li> <li>• London, United Kingdom</li> <li>• Amsterdam, The Netherlands</li> </ul>
Smart Grid Networking, Controls, and Devices	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spokane, WA</li> <li>• Zug, Switzerland</li> <li>• Rome, Italy</li> <li>• Miami, FL</li> </ul>

---

#### SU QUESTO ARGOMENTO LEGGI ANCHE:

- [La Finanziaria 2010 azzerà il bonus 55%](#)
- [Le iniziative verdi d'Europa ispirano Obama](#)
- [USA: primo sì del Congresso al taglio delle emissioni](#)
- [Inaugurato a Imola impianto di cogenerazione da record](#)
- [Google Earth aiuta le rinnovabili](#)

[Succ. >](#)