

# Dai faunisti agli energy manager i nuovi mestieri della green economy

*Un'impresa su tre è legata all'ambiente, un milione di posti in tre anni*

**ANTONIO CIANCIUOLO**

ROMA — Duecentomila green jobs già creati e altri 800 mila in arrivo. Le rinnovabili che continuano a crescere e coprono l'11 per cento dei consumi energetici. Dodici miliardi di euro di fatturato prodotto dagli sgravi fiscali per l'eco edilizia. Un'impresa su tre che ha deciso di scommettere sulla sfida ambientale. E' il ritratto della Green Italy, per usare il titolo della ricerca curata dalla fondazione **Symbola** e da Unioncamere che verrà presentata venerdì a Montebelluna, nelle Marche della soft economy che coniuga innovazione ambientale e difesa delle radici territoriali.

Lo spaccato riguarda solo una parte dell'Italia, ma è la parte che cresce. Se a livello globale lo studio Unep «Global Trends in Sustainable Energy Investment 2009» mostra come le imprese che hanno scelto le energie pulite nel 2008 abbiano ricevuto investimenti per 155 miliardi di dollari sorpassando quelle legate ai combustibili fossili, a livello nazionale il collegamento tra successo e capacità di innovazione ambientale viene confermato dal rapporto sulla Green Italy.

Il dato di partenza è uno spaccato sulle piccole e medie imprese italiane, quelle che hanno tra i 20 e i 499 dipendenti: il 30 per cento punta sulla green economy come strumento per superare la crisi. E' un numero già alto, ma se andiamo a vedere come si arriva a questa media del 30 per cento, scopriamo che più si investe in innovazione ambientale più le performance aziendali migliorano. La percentuale delle imprese

green sale al 33,6 per cento nelle aziende che guardano al mondo puntando sulle esportazioni; al 41,2 per cento nelle aziende che sono cresciute economicamente anche nel 2009; al 44,3 in quelle che hanno elevato la qualità dei loro prodotti.

«L'Italia che esce da questo

rapporto è un paese che ha un ruolo da giocare sul palcoscenico internazionale a patto di sviluppare le sue potenzialità», spiega Ermete Realacci, presidente di **Symbola**. «Se il padiglione italiano all'Expo di Shanghai è stato il più visitato dopo quello cinese è perché rappresentava la sfida che abbiamo di fronte: puntare sulle qualità italiane, dall'hi tech del cemento all'artigiano che produce bellezza e senso, per uscire dalla crisi. Purtroppo la Finanziaria in discussione va in direzione opposta: non c'è traccia degli sgravi fiscali al 55 per cento per l'edilizia sostenibile, i trasporti pubblici sono penalizzati, la fiducia nei certificati verdi è minata. Si punta sul condono invece che sull'innovazione, sugli ecofurbi invece che sugli imprenditori capaci di competere nel mondo».

Il rapporto **Symbola-Unioncamere** documenta come i vantaggi che verrebbero annullati dalla Finanziaria siano consistenti. Ad esempio lo sgravio fiscale del 55 per cento, oltre al giro d'affari da 12 miliardi, ha portato un saldo positivo dal punto di vista dei benefici economici anche tenendo

conto del mancato gettito fiscale pari a 6,4 miliardi: in attivo vanno conteggiati 3,3 miliardi di imposte, 3,8 miliardi di rivalutazione degli immobili, 3,2 miliardi di risparmio sulla bolletta energetica. E l'effetto volano che ha tamponato l'impatto della crisi trasformando il lavoro nero in lavoro verde.

L'eco ristrutturazione degli edifici ha coinvolto 600 mila famiglie e ha portato alla formazione di un nucleo di operatori economici sintonizzati sui nuovi standard europei: operai specializzati nelle tecniche di coibentazione, certificatori energetici che rilasciano l'attestato per la compravendita delle case, piccole industrie per la

produzione dei materiali a basso impatto ambientale, esperti in recupero degli scarti di demolizione, energy manager per analizzare gli errori e abbattere gli sprechi.

E poi ci sono i nuovi mestieri negli altri settori interessati dalla rivoluzione verde (in Europa si contano già 3,4 milioni di green jobs): i climatologi che pianificano gli interventi per fronteggiare gli effetti del caos climatico; i diplomatici dell'ambiente per seguire i negoziati internazionali; i faunisti che lavorano alla ricostruzione degli habitat danneggiati;

i pedologi che intervengono sul riassetto territoriale e sulle bonifiche; gli esperti in rischi che propongono soluzioni per ridurre il pericolo.

Proprio la ricchezza delle tipologie di green jobs (oltre 80 figure professionali) dimostra che l'economia

verde non è un settore ma un nuovo modo di pensare il sistema produttivo. Da una parte le merci vengono riprogettate tenendo conto dell'intero ciclo di vita (design, produzione, distribuzione, smaltimento,

riciclo). Dall'altra nasce un diverso equilibrio tra oggetti e servizi con l'ago della bilancia che si sposta lentamente dal possesso all'uso, dall'acquisto di un bene a quello di una funzione (più car sharing meno macchine, più web meno dvd).

«Si tratta di un salto tecnologico paragonabile a quello della rivoluzione informatica», spiega Ferruccio Dardanello, presidente di Unioncamere. «L'economia verde è un'occasione unica per rendere più competitivo il sistema imprenditoriale italiano riorganizzandosi intorno a quei valori di qualità e di tutela del territorio che storicamente ne hanno determinato il successo».

I segnali di questo cambiamento sono ormai visibili. Nel campo delle rinnovabili tra il 2000 e il 2009 i consumi di energia da fonti rinnovabili sono passati dal 6,9 al 10,7 per cento. Nel tessile cresce il mercato del tessuto biologico. Nella ceramica si è puntato sul riutilizzo degli scarti di produzione. Nel settore della carta si è arrivati al record del 56,5 per cento di materie prime che vengono dal macero. In agricoltura l'Italia è il maggiore esportatore mondiale di prodotti bio per un valore di 900 milioni di euro.

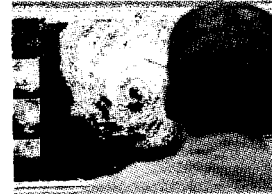
© RIPRODUZIONE RISERVATA

**Ricerca di Symbola e di Unioncamere: un ritratto della Green Italy**

**Realacci: cancellati purtroppo gli sgravi fiscali al 55% per l'edilizia sostenibile**

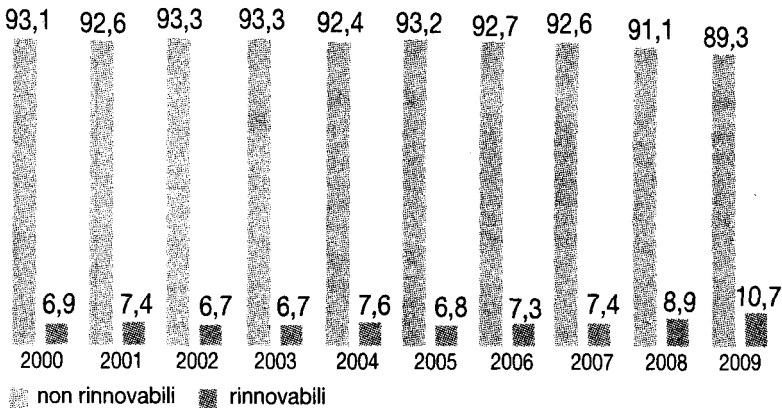
## Mestieri e professioni che hanno a che fare con la Green Economy

Quote % sul totale della categoria



## I consumi di energia da fonti rinnovabili e non rinnovabili

Composizioni %



### Alcuni dei nuovi mestieri dell'economia verde

#### Certificatore energetico

Rilascia la certificazione energetica per la compravendita di immobili. La Regione Lombardia ne conta 9.500

#### Climatologo

Consiglia e pianifica interventi per fronteggiare gli effetti dei cambiamenti climatici, soprattutto in agricoltura

#### Diplomatico dell'ambiente

Rappresenta a livello tecnico una nazione o un gruppo di interesse nelle convenzioni internazionali

#### Energy Manager

Raccoglie e analizza i dati sui consumi energetici e promuove l'uso efficiente dell'energia

#### Esperto in rischi

Individua le aree più a rischio e propone le soluzioni per prevenire i pericoli

#### Materiologo

Si occupa della ricerca e della realizzazione di nuovi materiali compatibili con l'ambiente, come la plastica ottenuta dal mais, o i pannelli solari ottenuti dai mirtilli

#### Pedologo

Si occupa dei processi che si svolgono nel suolo, interviene a supporto della pianificazione territoriale di opere e nelle bonifiche

#### Faunista

Progetta opere di ripopolamento della fauna. È impiegato nella ricostruzione degli habitat distrutti o compromessi, recuperando le colture in disuso

