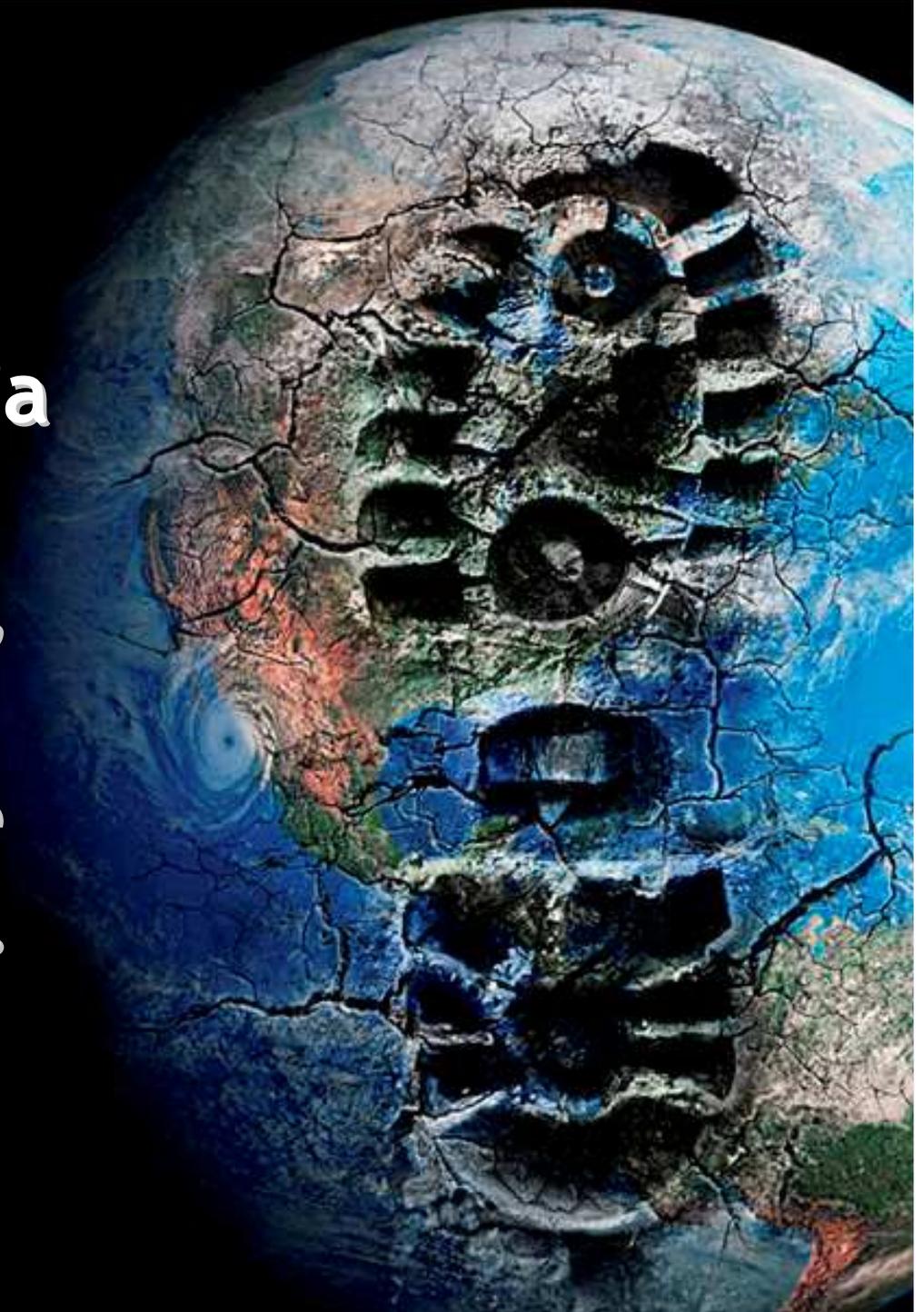


**Noi non siamo
esterni all'ecologia
per la quale
formuliamo piani,
siamo sempre
e inevitabilmente
una parte di essa.**



**Le idee implicite
nei nostri piani sono
più importanti
dei piani stessi
e sarebbe folle
sacrificare queste
idee sull'altare
del pragmatismo.**

Gregory Bateson



**RAPPORTO
SUI DISASTRI
IN EUROPA
1998-2009**

“Mapping the impacts of natural hazards and technological accidents in Europe”

150.000

VITTIME

**11 MILIONI
DI PERSONE
COLPITE**

COSTO

150 MILIARDI

€

800 ANNI

IN ITALIA

5.000 EVENTI

ESTREMI

2.300 FRANE

2.070 INONDAZIONI

XX SECOLO

10.000 VITTIME

350.000 SENZA

TETTO



1.651.950

PERSONE VIVONO A RISCHIO

**13.000 AREE
A RISCHIO
IDROGEOLOGICO**

ovvero...

70 %

DEI

COMUNI ITALIANI

1.119

**INDUSTRIE
A RISCHIO**

663.595 ETTARI



**IL RIVIERO
CONTAMINATO**

700mila

CAMPI DI CALCIO



A NORD

A SUD

A EST

A OVEST

L'AQUILA

IRPINIA

SARNO • MESSINA

VAJONT

POLESINE

ACNA DI CENGIO ...

SEVESO

BRINDISI

PORTO MARGHERA

PRIOLO ...

PORTO MARGHERA



SEVESO

BRINDISI

PORTO MARGHERA

PRIOLO ...



COMMISSION EUROPÉENNE
SECRETARIAT GENERAL

Bruxelles, le 4 février 2011

TEXTE IT

CONSEIL EUROPEEN – BRUXELLES
04 février 2011
CONCLUSIONS DE LA PRÉSIDENTE



L'inchiesta
Così Ginevra decide quanto costa il cibo del mondo
ANAS GINGORI
MAURIZIO RICCI

La cultura
Il nuovo Pynchon: un detective tra hippie e perdenti
THOMAS PINCHON
SANDRO VERONESI



Il personaggio
Addio alla Schneider ragazza selvaggia di Ultimo Tango
MARIA PIA FUSCO

tescoma.
Con te in cucina.

la Repubblica

Fondatore Eugenio Scalfari

Direttore Ezio Mauro



L'appello
Le notti di Arcore e la notte italiana

Parità in commissione sul decreto, il Cdm de vara un altro. L'ira della base leghista, Montecitorio, la maggioranza a quota 315

Federalismo, stop in Parlamento

Bossi: si va avanti lo stesso. Ruby, la Camera bocchia le richieste dei pm

LA LEGA DEMOCRISTIANA

MASSIMO GIANNINI

«FEDERALISMO» è un vecchio glia da ormai Umberto Bossi, irrandendo la spalla di Alberto da Grassano. Ma adesso, nel federalismo muore: il leader della Lega ritorna, ripete. E boicotta, come l'antichissimo di Mino Macrì, «Il Roma o Gesù». Nel giugno in cui sta affondando il Cavaliere, dunque, sembra rinascito anche il Senatore. Non solo il Carroccio non trampe, dopo il spargimento in Parlamento sul decreto federale. Ma pensa a tirare campare, all'incasso di un premier sempre più disperato. E così, a sua volta, accetta il rischio di rifare la strada.

SEGLIE A PAGINA 37

IL VESTITO NUOVO DEL MENTIRE

GIUSEPPE D'AVANZO

Se il personaggio chiamato le cose col loro nome, si dice di lui che è il mentire del Cavaliere. In un punto di righe di Dio spazza via di far cadere l'incollato "speranza" — Arthur Abel Simpson — che ricorda i consigli che da bambino ha ricevuto dal padre. «Da dei suoi primi insegnamenti: ma di non mai un po' di carità e un po' di onestà».

SEGLIE A PAGINA 37



Il presidente intervistato dalla Abc mentre al Cairo continuano gli scontri. Ucciso uno straniero, caccia ai giornalisti

Mubarak: Egitto nel caos se lascio ora

Il colloquio
"Il rais: Obama non ci capisce"
CHRISTIANE AMANPOUR

IL CAIRO

H O APRESA l'uscita di palazzo presidenziale del Cairo, dove ho incontrato il presidente Hosni Mubarak per un brevissimo momento di conversazione.



ORA PAGINA 12 A PAGINA 15

IL SILENZIO DELL'EUROPA

MARC LAZAR

L'EUROPA è assediata da un avvenimento imprevisto e sorprendente: un nulla sembra che si svolge il mondo intero per dimostrare le condizioni di vita, ma anche per reclamare la fine della dittatura, la libertà e la democrazia.

SEGLIE A PAGINA 37

L'appello
Le notti di Arcore e la notte italiana

GIUSTAVO ZAGREBELSKY

Publicistamente una sintesi del discorso di Giustino Zagrebelsky verrà domata alla manifestazione di Libertà e Giustizia a Milano

Perché siamo qui? Che cosa abbiamo da dire, da chiedere? Nessuno è tutto. Nessuno per ciascuno di noi, tutto per tutti. Non siamo qui innumeri come appartenenti a questo o quel partito, a questo o quel sindacato, a questa o quella associazione. Chi che chiediamo, lo chiediamo come cittadini. Chi è qui presente non rappresenta che se stesso. Per questo, il nostro è un incontro al di là del partito, come tutte le volte in cui, nei casi straordinari della vita democratica, facciamo le differenze e le appartenenze partecolative parliamo la lingua di un accademico un po' di italiani, interessati alle sorti non mie o tue, ma comuni a tutti. Non siamo qui, perciò, per suonare innumeri di parole. Ma non siamo affatto contro i partiti. Anzi, ci rivolgiamo a loro, di maggioranza e di opposizione, affinché ne accolgano il messaggio che sale sempre più forte (ovvero l'America) il bisogno crescente nel mondo di chi è di come governare, affinché i cittadini possano riproporre in chi il rappresentante, e non l'indiano il rapporto di democrazia tra i partiti e i secondi, un rapporto che oggi è virtualmente e molto allentato.

Nulla abbiamo da chiedere per ora. Non chiediamo il posto, ma il dialogo. Non siamo sul mercato. E l'alternativa delle istituzioni l'elargimento di posti in capannoni di politica.

SEGLIE A PAGINA 36

QUATTORUOTE REGALA
IL MANUALE DA TENERE SEMPRE A BORDO.
Mantenimento, sicurezza e potenza multi + questi vantaggi.
Inoltre a solo 2 € in più: "Quattro ruote usate" la guida per conoscere i veri prezzi delle auto.
www.quattoruote.it

Inchiesta italiana
Sprechi e consulenti d'oro l'Acis rischia il collasso
ANTONIO FRASCHILLA
ROMA
L'ENTE "pubblicitario", l'ultimo, novità associazione e merca, cartocione di Stato, con uomini intrattati rimasti sempre in sella a dispetto di tutto e obbligati che incassano premi di produzione anche a fronte di perdite di bilancio a quattro zeri. Questo, e molto altro per l'attività, è l'Acis. Automobile club d'Italia.
SEGLIE A PAGINA 26

R2
Cosa fare se vostro figlio è troppo intelligente
VERA SCHIAVAZZI
MATTREO ha 11 anni e in prima si annoia, del resto lo ha già saggiato e scrive l'itinerario di disastri, le liturgie dei ragazzi e i manifesti pubblicitari e in classe "non si muove". Giulio nella letteratura si volge a guardare i suoi: non si muove, non fare ricerche di gruppo, non partecipare alla vita della classe. E se fossero troppo intelligenti in, semplicemente, più intelligenti degli altri.
SEGLIE A PAGINA 47



Rinnovabili

Innovazione

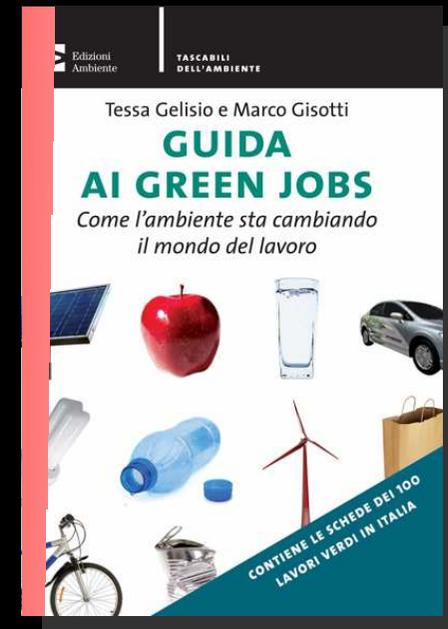
Economia



«Nei loro sforzi di risanamento del bilancio gli Stati membri dovrebbero dare priorità a una spesa propizia alla crescita sostenibile, in settori quali la ricerca e l'innovazione, l'istruzione e l'energia».

a cura di Marco Gisotti

GREEN ECONOMY IS OUR ONLY FUTURE



IL CONTESTO

**YOU CONTROL
CLIMATE CHANGE.**



TURN DOWN. SWITCH OFF. RECYCLE. WALK. **CHANGE**



PREISTORIA

BC di Johnny Hart

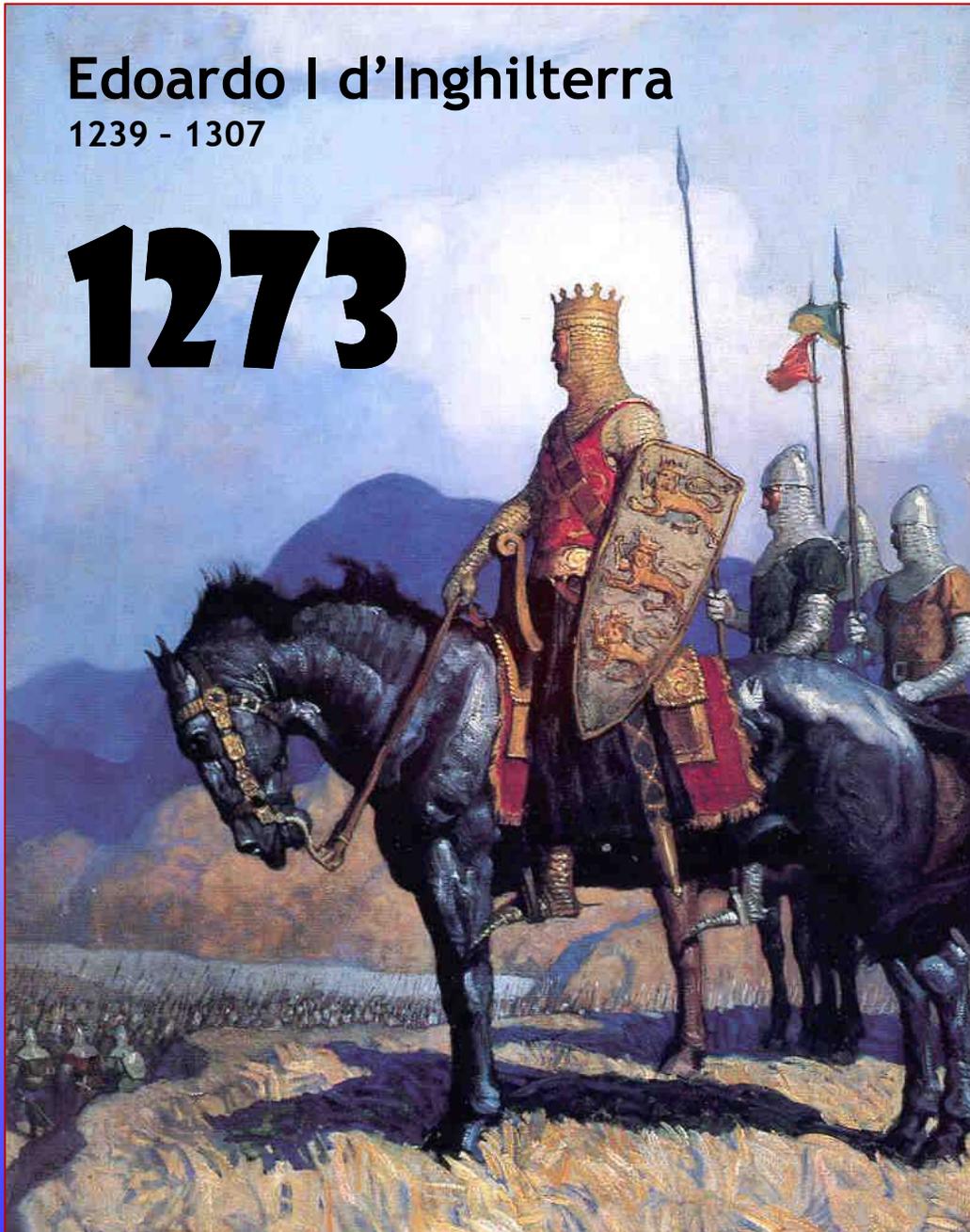
(1958)



Edoardo I d'Inghilterra

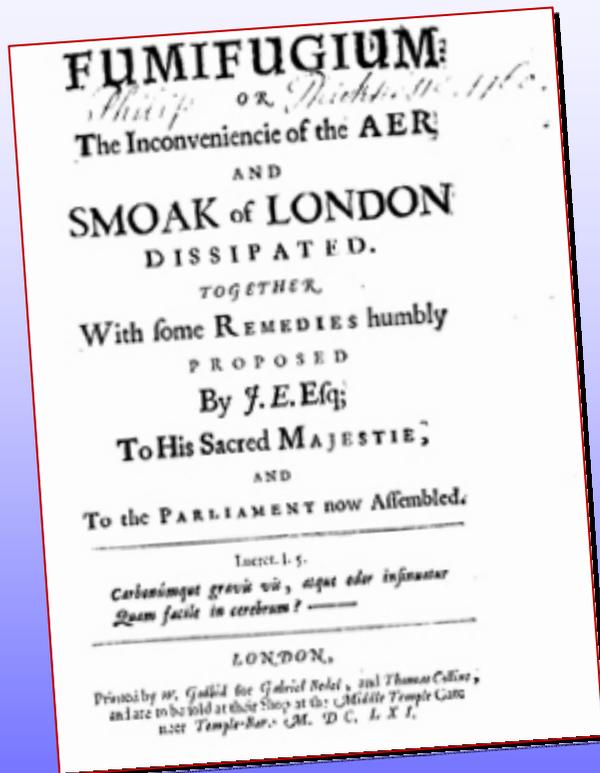
1239 - 1307

1273



FORCA E CARBONE

Il re inglese Edoardo I, della dinastia dei Plantageneti, minacciò di impiccare chiunque bruciasse carbone a Londra perché produceva fumo acre.



FUMIFUGIUM

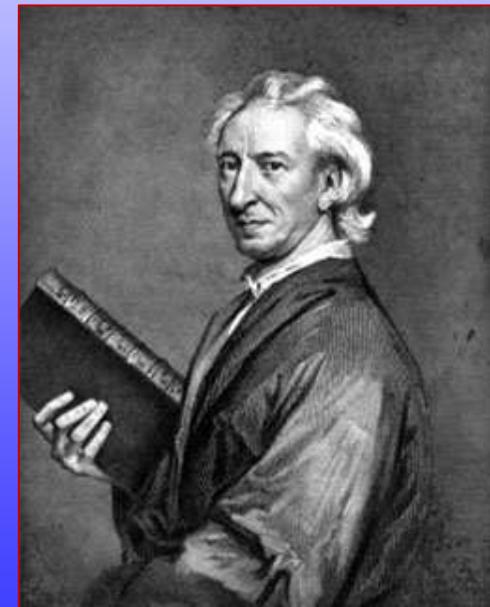
or The Inconvenience
of the Aer

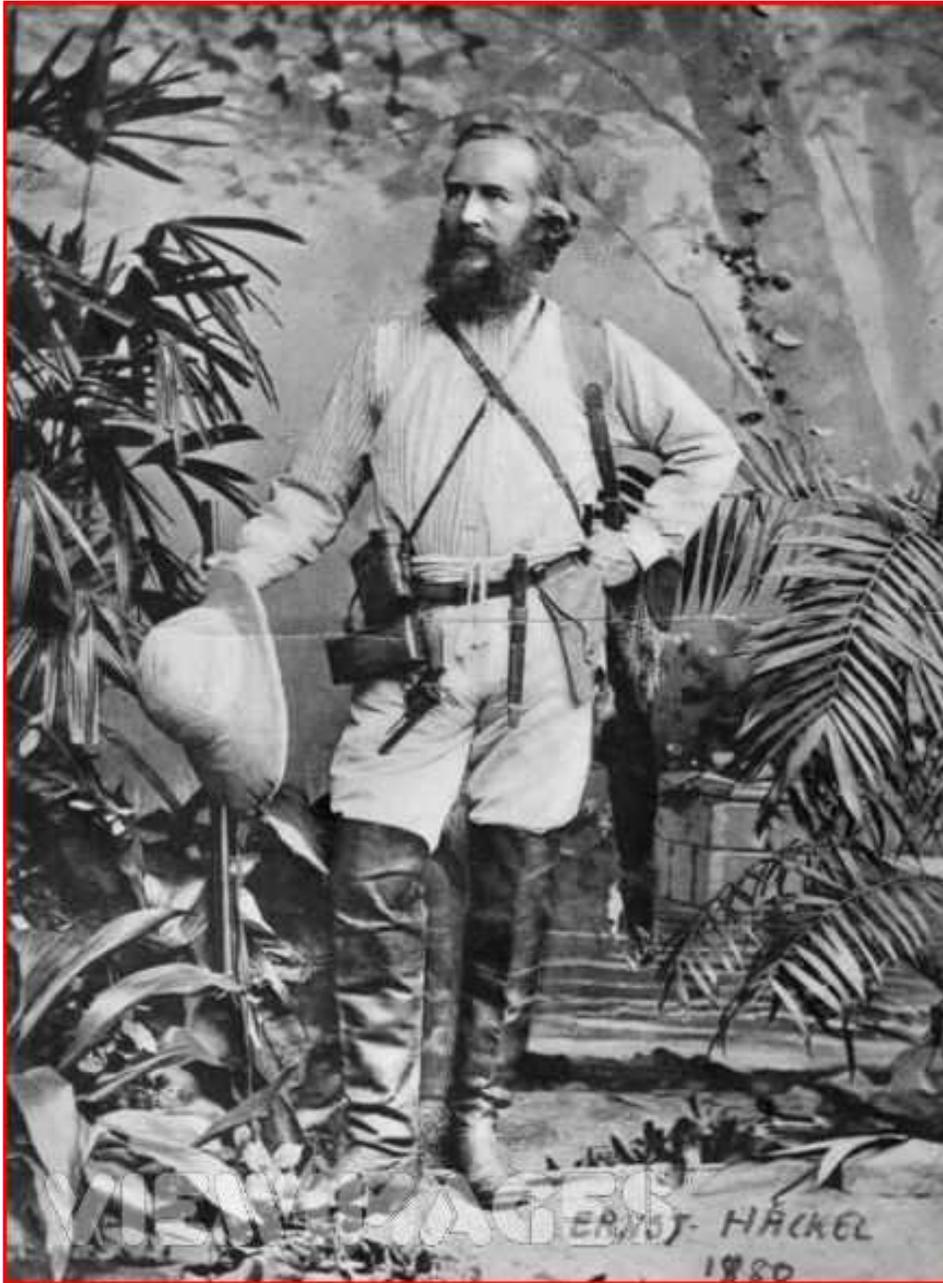
1661

John Evelyn,
scrittore

Inghilterra, 1620 - 1706

Il problema
dell'inquinamento di
Londra nel XVII secolo.
Fra le possibili
soluzioni Evelyn
propone la creazione
di grandi parchi
pubblici e di aree
fiorite.





1868

Ernst Haeckel, biologo

Germania, 1834 - 1919

“**ECOLOGIA**”

«Studio delle relazioni tra
gli organismi viventi
e il loro ambiente fisico»

VERSO IL NOVECENTO

- Henry David Thoreau.....“fuga nei boschi” in polemica con la società americana
- William Blake.....dark satanics mills, “cupe officine sataniche”
- Thomas Carlyle.....contro l’industrialismo e l’età delle macchine



La società postmoderna è più critica ed esigente rispetto ai presupposti del benessere. Si considerano i costi in termini psicologici, ambientali e sociali del processo di modernizzazione stesso.

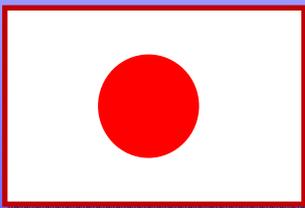


1956

CLEAN AIR ACT

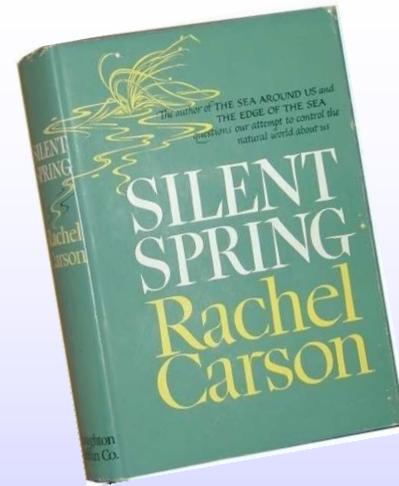
Legge sulla pulizia dell'aria

La morte di un migliaio di cittadini londinesi viene attribuita alla smog. Il parlamento inglese approva il Clean Air Act.



Nello stesso anno si scopre che il misterioso morbo che colpisce gli abitanti di Minamata, in Giappone, è in realtà intossicazione da mercurio frutto dell'inquinamento industriale.

Il tentativo di insabbiare il caso fa esplodere, invece, un vero e proprio scandalo, il primo della storia di carattere ambientale, grazie anche al ruolo che svolgeranno i media.



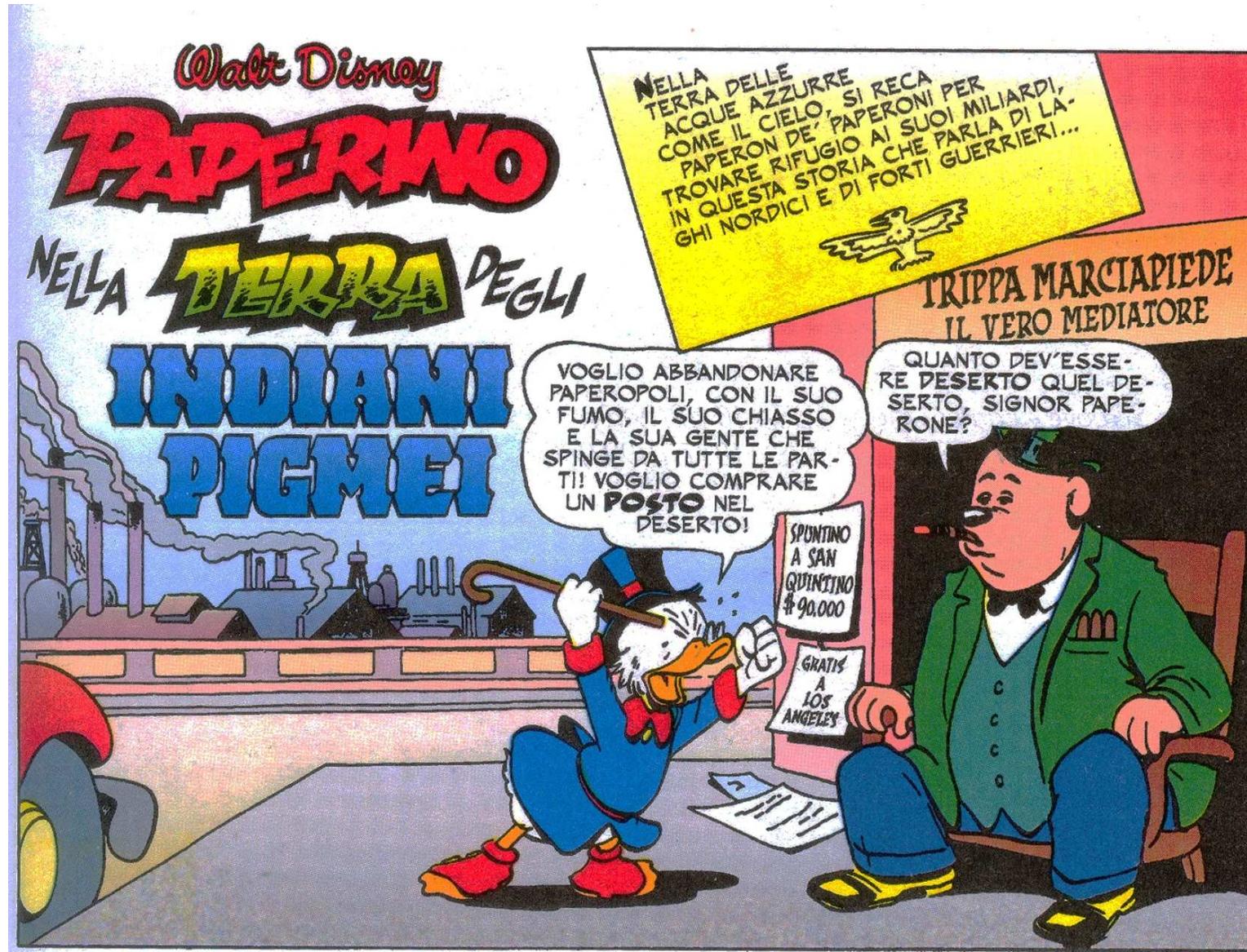
1962

Rachel Carson, biologa
Usa, 1907 - 1964

PRIMAVERA SILENZIOSA

«Per la prima volta nella storia del mondo, oggi ogni essere umano è sottoposto al contatto di pericolose sostanze chimiche, dall'istante del concepimento fino alla morte»

PAPEROPOLI 1957

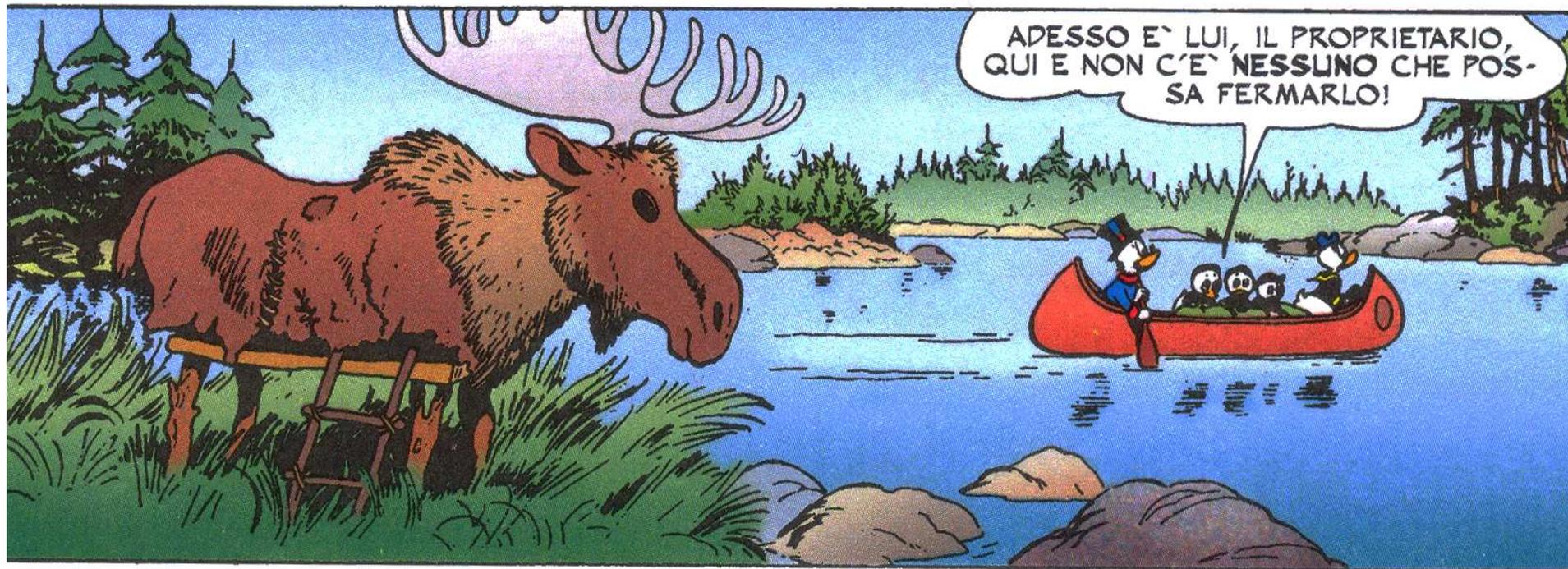


PAPEROPOLI 1957

POTREI SCAVARE POZZI, CANALIZZARLI IN TUBATURE E TRA-

PRODOTTI

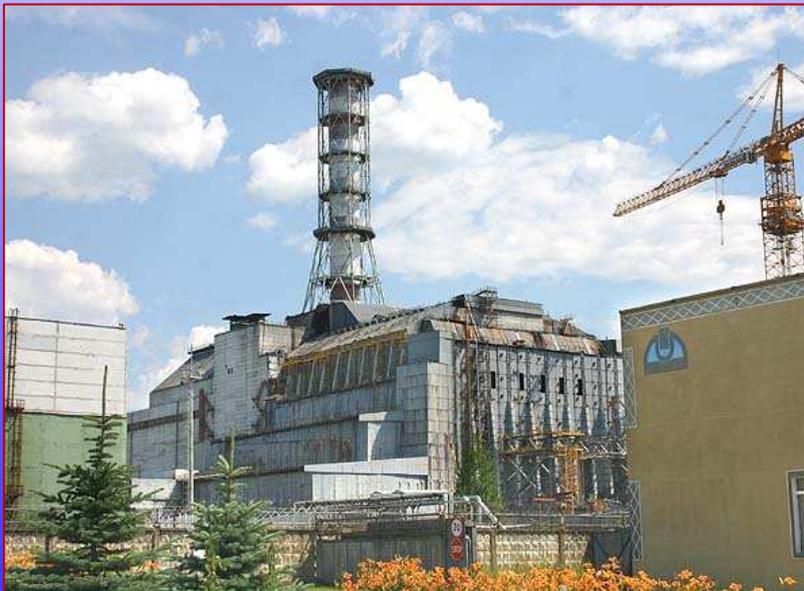
ADESSO E' LUI, IL PROPRIETARIO, QUI E NON C'E' NESSUNO CHE POSSA FERMARLO!

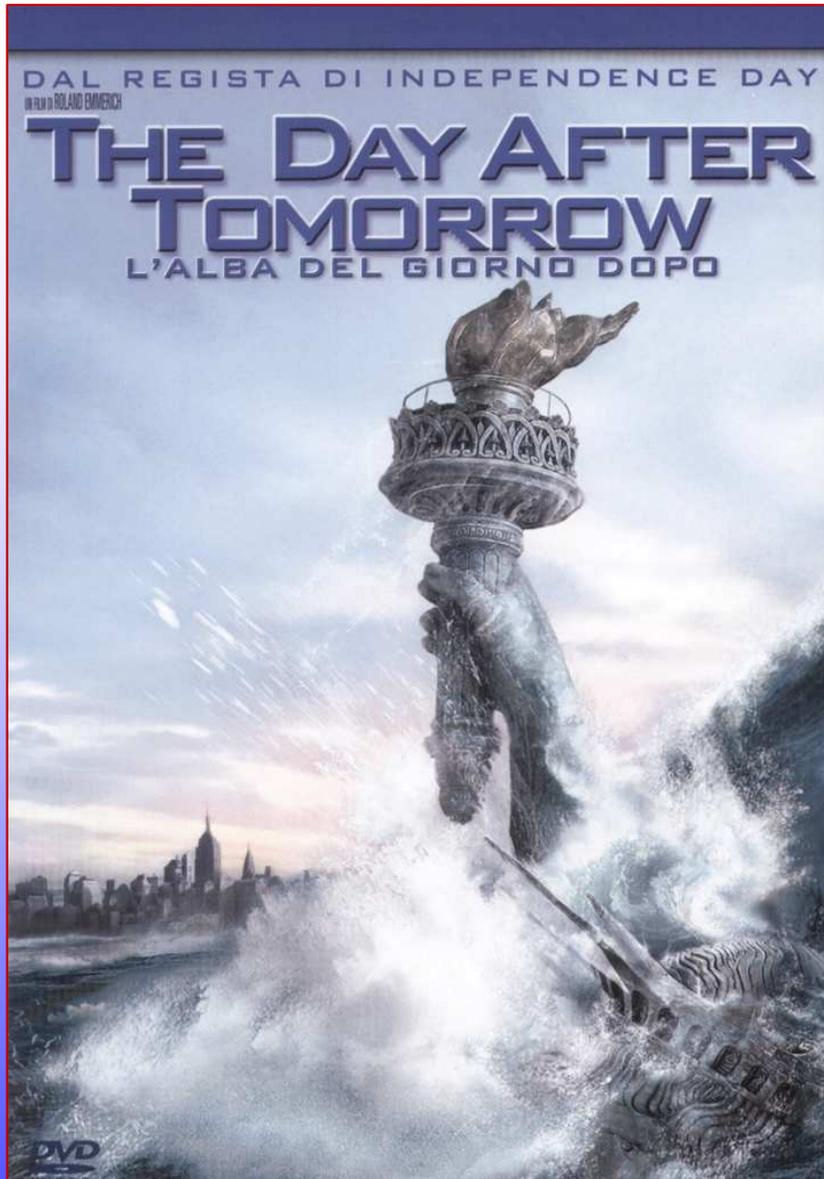


I GRANDI DISASTRI

1984, a Bhopal, in India, un impianto per la produzione di fertilizzanti chimici sviluppa una nube tossica. 2.000 persone moriranno nell'immediato, altre 8.000 in un secondo tempo. 100.000 quelle coinvolte in maniera non letale.

1986, esplose il reattore numero 4 della centrale nucleare di Chernobyl.





CAMBIA IL CLIMA, CAMBIANO LE PAURE

1983

The Day After
regia di
Nicholas Meyer

2004

The Day After tomorrow
regia di
Roland Emmerich

YOU CONTROL CLIMATE CHANGE.



1990

Viene pubblicato il primo Rapporto dell'IPCC sul clima.

1992

Convenzione quadro dell'Onu sui cambiamenti climatici

1997

A Kyoto 122 nazioni adottano un Protocollo per la riduzione delle emissioni di biossido di carbonio (CO₂)

2005

Con la ratifica da parte della Russia, entra in vigore il Protocollo di Kyoto.

2012

Entrerà in vigore il cosiddetto KYOTO 2

LA STRATEGIA DELL'EUROPA

Il Pacchetto energia e clima dell'Unione Europea impegna i 27 paesi membri dell'Unione Europea a mettere in atto **la strategia del 20/20/20**

ridurre le emissioni di **gas a effetto** serra del 20 per cento (con passaggio automatico al 30 per cento in caso di accordo internazionale alla conferenza di Copenaghen),

portare la quota di **energie rinnovabili** almeno al 20 per cento del consumo energetico totale,

ridurre il consumo del 20 per cento adottando misure di **efficienza energetica**.

Tutto entro il 2020.



OBAMA

2,3 MILIONI

gli occupati nel mondo
nelle energie rinnovabili

80% GAS SERRA

Rispetto ai livelli attuali
entro il 2050

25% di RINNOVABILI

Che gli Usa realizzeranno
entro il 2025

150 MILIARDI \$

quelli che Obama investirà nei
lavori verdi per creare **5 MILIONI**
Di posti di lavoro



GREEN ECONOMY

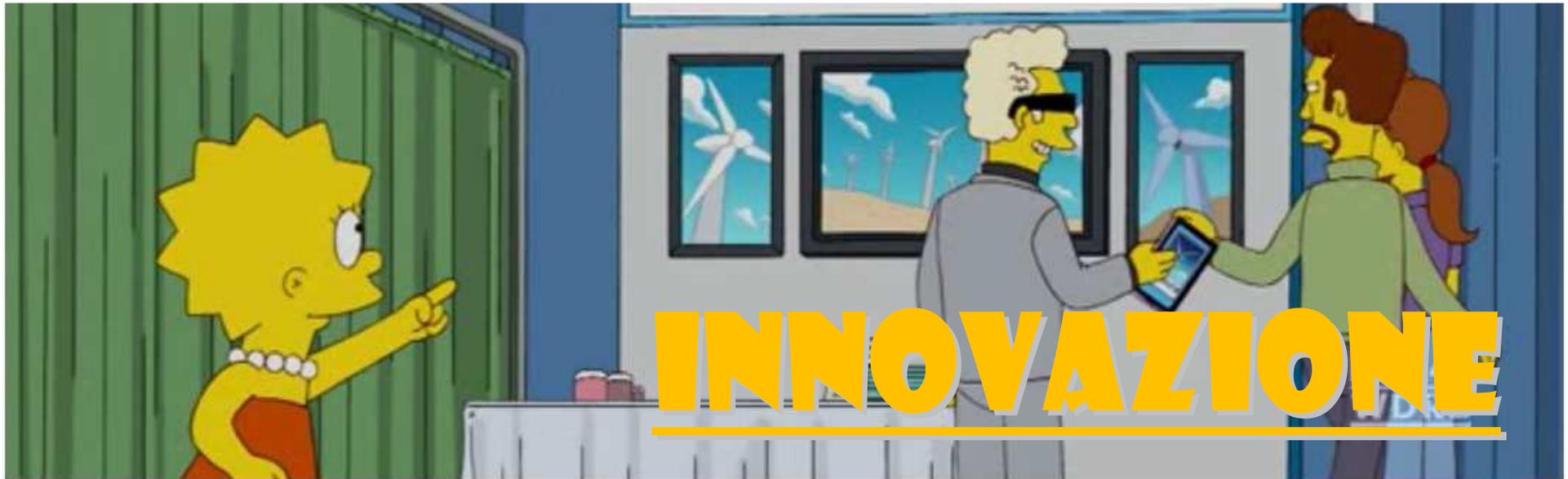
&

GREEN JOBS

...che cos'è la green economy?







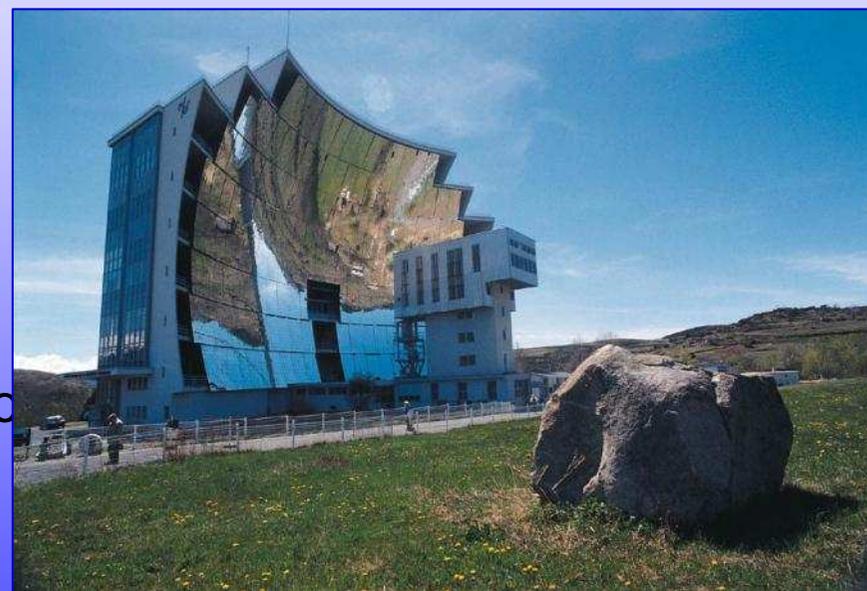
- **DI PRODOTTO**
- **TECNOLOGICA**
- **DI PROCESSO**



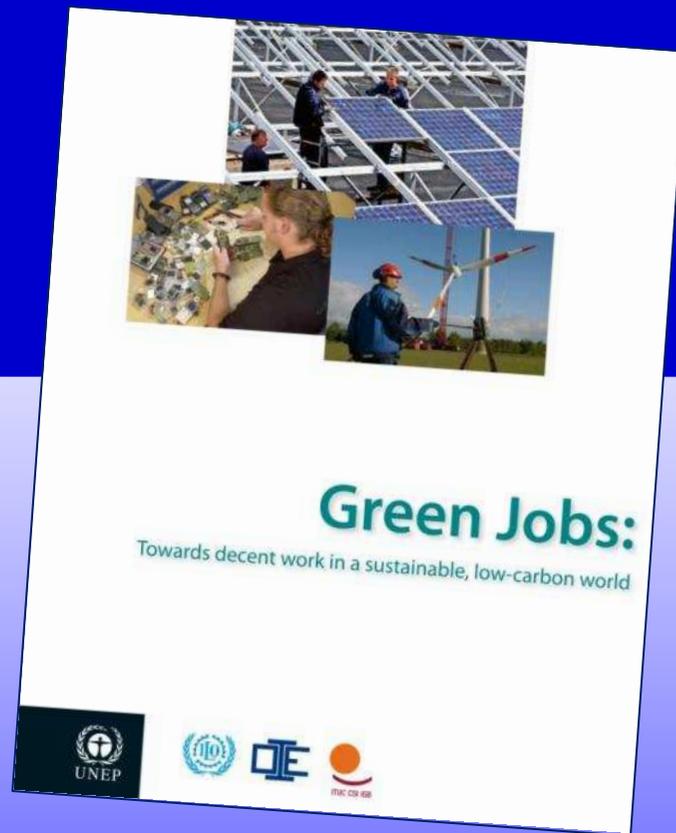
COS' È UN GREEN JOB ?

Definiamo green jobs, o ecolavori, le attività lavorative nel settore agricolo, manifatturiero, amministrativo, dei servizi e nelle attività di ricerca e sviluppo che contribuiscono sostanzialmente nell'opera di salvaguardia o ripristino della qualità ambientale.

Questi includono attività che aiutano a tutelare e proteggere gli ecosistemi e la biodiversità; a ridurre il consumo di energia, risorse e acqua tramite il ricorso a strategie ad alta efficienza; a minimizzare o evitare la creazione di qualsiasi forma di spreco o inquinamento.



LAVORI DIGNITOSI



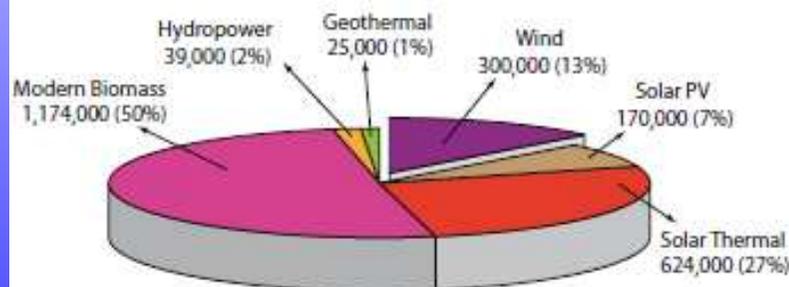
“Gli ecolavori devono necessariamente essere lavori dignitosi, vale a dire lavori che offrono un salario adeguato, condizioni di lavoro sicure, sicurezza del posto di lavoro, prospettive ragionevoli di carriera e rispetto dei diritti del lavoro”.

Rapporto UNEP sui Green Jobs

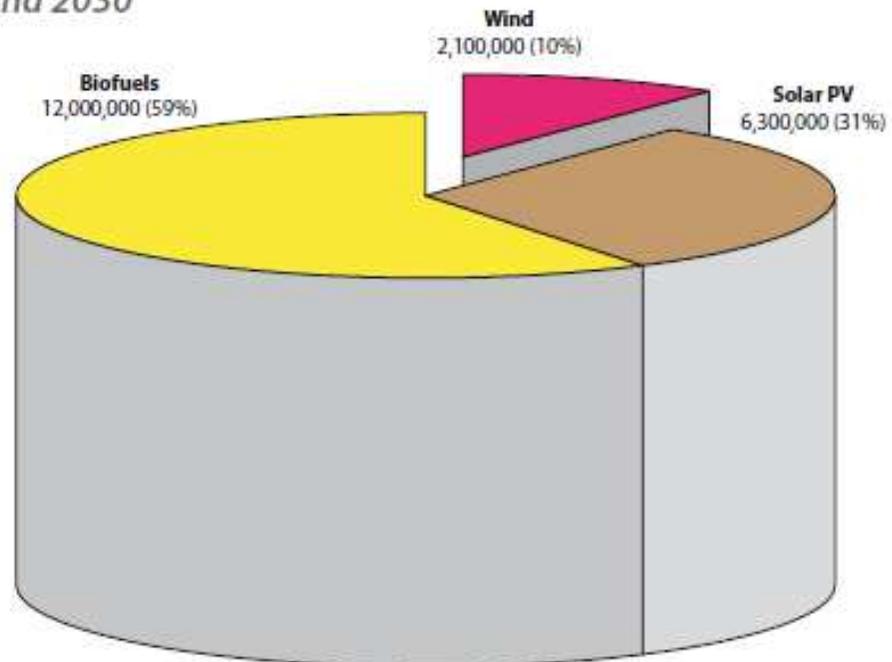
2006: 2,3 milioni di posti di lavoro

2030: > 20 milioni di posti di lavoro

Figure 3: Green jobs in renewable energy 2006 and 2030



Green Jobs in Renewable energy, 2006



Green Jobs in Renewable energy, 2030

**25 febbraio
2011**

La 10a edizione del rapporto **EurObserv'ER** sullo "Stato delle energie rinnovabili in Europa". La quota di energie rinnovabili nel consumo lordo di energia della UE a 27 ha raggiunto l'11,6% nel 2009 (10,4% nel 2008) per un fatturato di **120 miliardi di euro**.



912.000 occupati

E IN ITALIA?

IN ITALIA



OCCUPATI PER CATEGORIA OGGI

Agricoltura bio	50.276
Chimica	13.000
Difesa, controllo, disinquinamento	27.156
Ecoturismo	50.964
Energia rinnovabili	150.000
Energia	14.880
Parchi	80.000
Ricerca	1.116
Rifiuti	103.400
Riciclaggio	76.000
Risorse agroforestali	124.000
Risorse forestali	410.000
Sicurezza e igiene	43.896
Trasporti	116.000
Urbanistica e beni cult./amb	5.952



IN ITALIA OGGI

STIMA TOTALE



800.000 - 950.000

IN ITALIA **nel** 2020



ENERGIA RINNOVABILI (Bocconi, 2010)

250.000

EDILIZIA SOSTENIBILE (CNA, 2008)

200.000

AGRICOLTURA BIO (Coldiretti, 2009)

100.000

TOTALE

+ 400.000 / 450.000

1000

professioni verdi



account verde • agricoltore bio • agronomo • animatore ambientale • apicoltore • architetto paesaggista • art director verde • assicuratore ambientale • assistente sociale • autore tv • avvocato • biologo ambientale • biologo marino • botanico • capitanerie di porto • carabinieri • certificatore energetico • chef bio • chimico ambientale • climatologo • cool hunter/trend setter • copywriter • curatore di collezioni nei musei naturali • documentarista • ecoauditor • ecoblogger • ecobrand manager • ecodesigner d'interni • ecodiplomatico • ecologo vegetale • eco-parrucchiere • educatore ambientale • eletto ambientalista • energy manager • esperto della progettazione delle risorse agroforestali • esperto di progettazione agro-forestale • esperto di progettazione delle energie rinnovabili • esperto in demolizione per il recupero dei materiali • esperto nella commercializzazione dei prodotti di riciclo • esperto nella direzione e controllo delle discariche ru • esperto nella gestione di impianti di trattamento ru • esperto rimozione dell'amianto • etologo • finanziere • forestale • fotografo naturalista • garante dell'informazione partecipata • geologo ambientale • geometra ambientale • giornalista ambientale • guardia venatoria e zoofila • guardiaparco • guida turistica ambientale • idrogeologo • illustratore naturalistico • imprenditore agriturismo • industrial designer • ingegnere per l'ambiente • manager del ciclo integrato r.u. • manager del governo del territorio • manager del processo edilizio sostenibile • manager del turismo sostenibile • manager della borsa rifiuti dell'edilizia • manager della programmazione energetica • manager dell'acquacoltura sostenibile • manager delle risorse idriche • manager energetico del territorio • manager esperto nella programmazione delle risorse agroforestali • mobility manager • naturalista • operatore faunista • pedologo • polizia • product manager sostenibile • progettista dell'edilizia sostenibile • promoter ecoturistico • promotore finanziario • protezione civile • restauratore di giardini e parchi storici • ricercatore di mercato sostenibile • risk manager ambientale • scienziato dei materiali • statistico ambientale • stilista di moda sostenibile • storico del territorio e dei beni ambientali • tecnico della qualità bio • tecnico dell'acquacoltura sostenibile • tecnico dell'informazione sui ru • tecnico di progettazione conservazione e restauro urbano storico • tecnico installatore del solare • tecnico manutentore agroforestale • tecnico manutentore delle risorse idriche • tecnico degli impianti sostenibili • ufficio stampa • valutatore di impatto ambientale genetico • valutatore edile del contesto ambientale • venditore di fotovoltaico • verificatore edile delle performance ambientali • veterinario • zoonomo sostenibile

Greenitaly

Un'idea di futuro per affrontare la crisi

Rapporto Unioncamere & Fondazione Symbola

317

unità professionali

40% NUP

Greenitaly

Un'idea di futuro per affrontare la crisi

Rapporto Unioncamere& Fondazione Symbola

317

INDIVIDUAZIONE

CENTER OF EXCELLENCE + NUP =

**Energie rinnovabili + Edilizia sostenibile
ed efficienza energetica + Produzione e coltivazione
di biocombustibili + Mobilità sostenibile + Acqua +
Gestione dei rifiuti e dei reflui + Tutela ambientale
e sviluppo sostenibile**

Greenitaly

Un'idea di futuro per affrontare la crisi

Rapporto Unioncamere& Fondazione Symbola

12 NUOVE

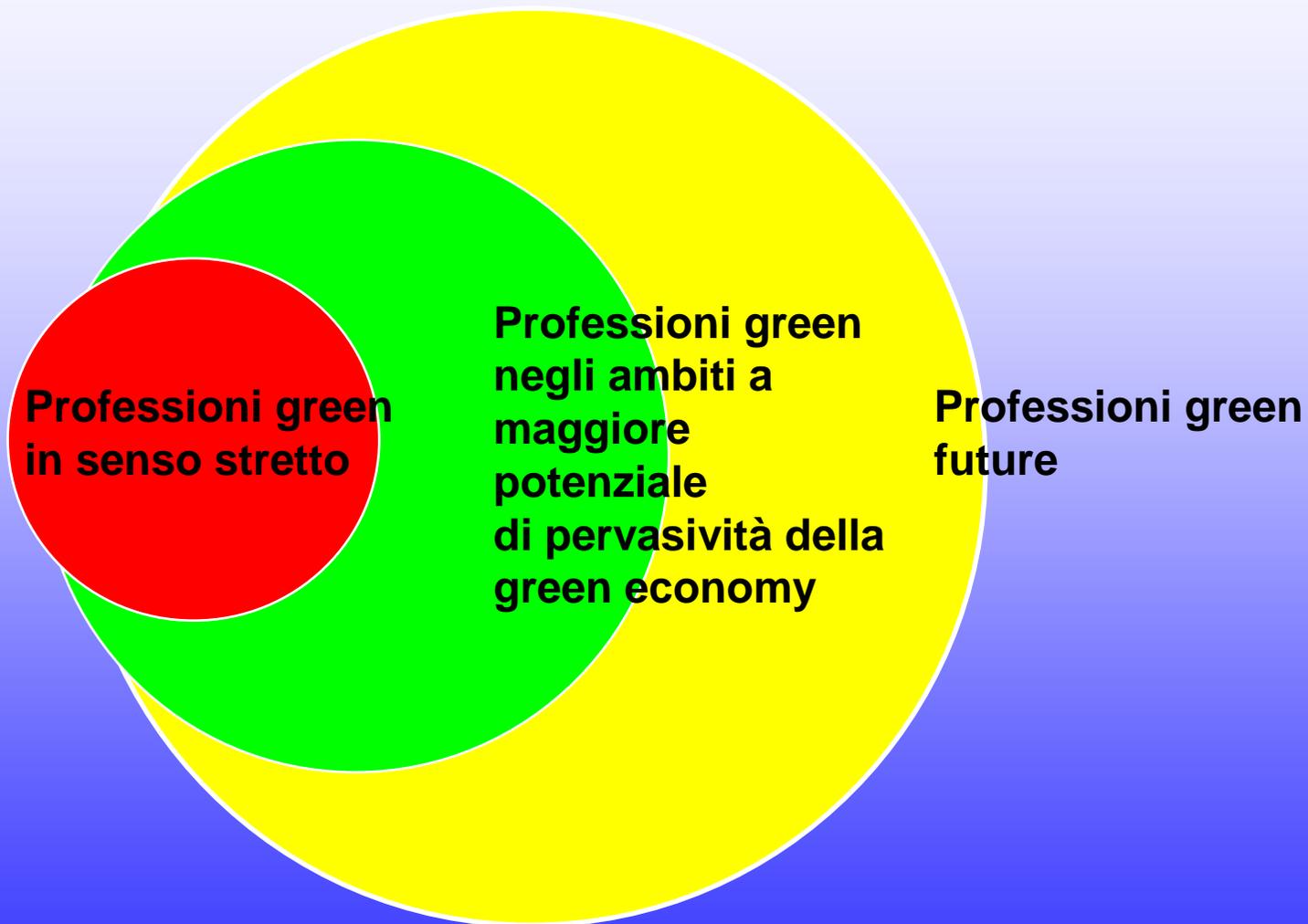
che "non esistono"

Certificatore energetico • Climatologo • Auditor ambientale • Diplomatico dell'ambiente • Energy Manager • Mobility manager • Esperto nel mercato delle materie prime seconde • Esperto nella programmazione delle rinnovabili • Faunista • Pedologo • Responsabile del rischio ambientale • Ricercatore di nuovi materiali

Greenitaly

Un'idea di futuro per affrontare la crisi

Rapporto Unioncamere& Fondazione Symbola



Grandi gruppi	Unità professionali	di cui riconducibili alla green economy	Unità prof.ricond.green/ Totale Unità prof.
	v.a	v.a	
1 Legislatori, dirigenti e imprenditori	56	29	51,8%
2 Prof intellettuali, scientifiche e di elevata special.	157	70	44,6%
3 Professioni tecniche	161	53	32,9%
4 Impiegati	43	12	27,9%
5 Prof qualif attività commerciali e nei servizi	61	9	14,8%
6 Artigiani, operai specializzati e agricoltori	182	110	60,4%
7 Conduuttori di impianti e operai semiqualficati di macchinari	116	34	29,3%
8 Professioni non qualificate	28	-	-
9 Forze armate	1	-	-
Totale Unità professionali	805	317	39,4%

Greenitaly

Un'idea di futuro per affrontare la crisi

Rapporto Unioncamere& Fondazione Symbola

317

FORMAZIONE RICHIESTA

22% specializzare competenze

49% ampliare competenze

29% sensibilizzazione/educazione

Greenitaly

Un'idea di futuro per affrontare la crisi

Rapporto Unioncamere & Fondazione Symbola

317

OCCUPABILITA'

45% impiego urgente

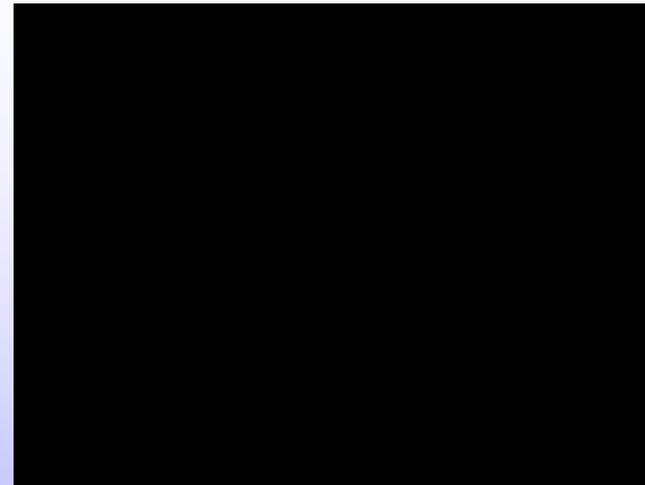
44% impiego necessario

11% impiego auspicato

I SETTORI

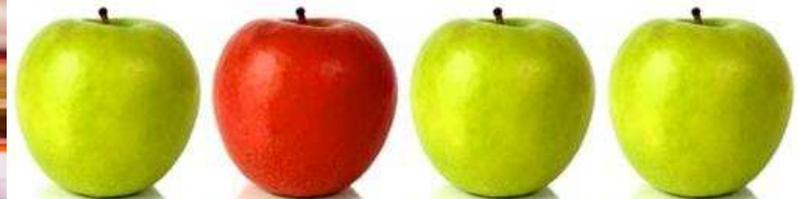


MOTORI



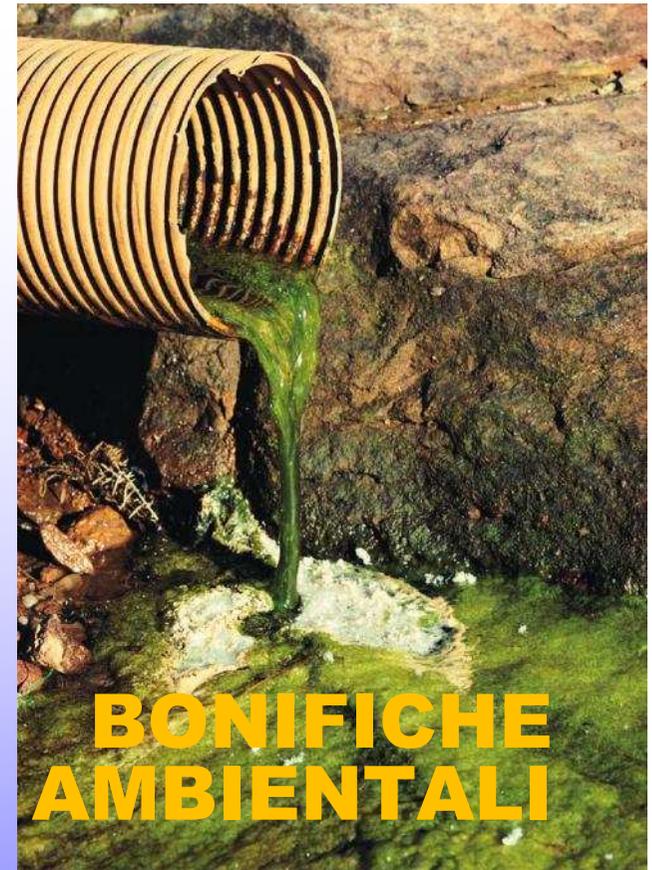
ENERGIE

MOBILITA' SOSTENIBILE

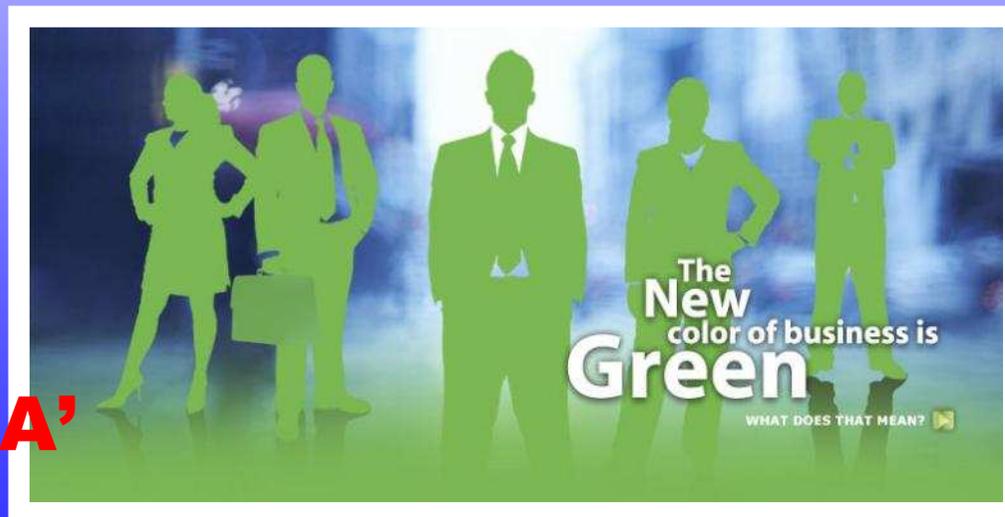


ALIMENTAZIONE

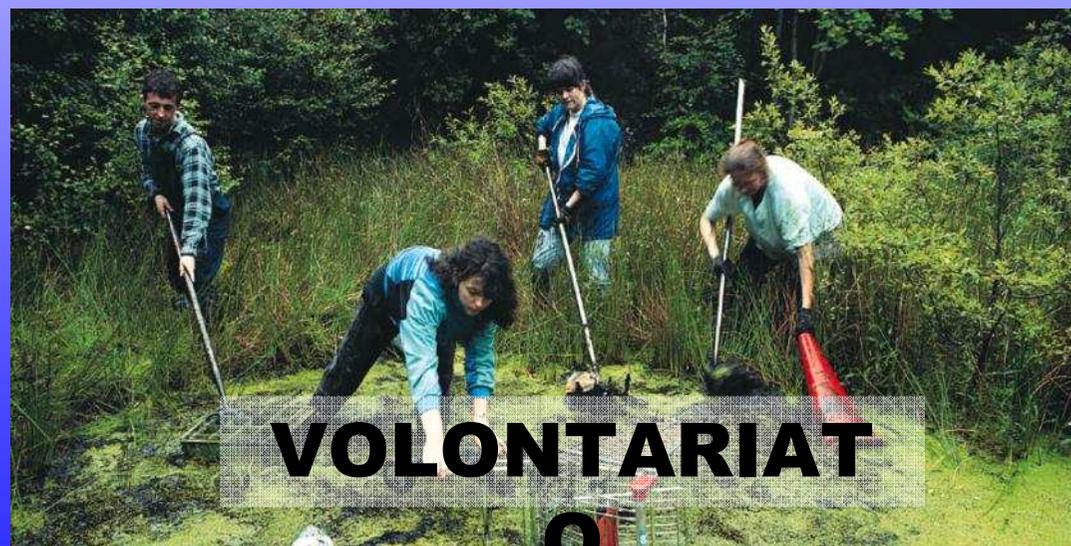
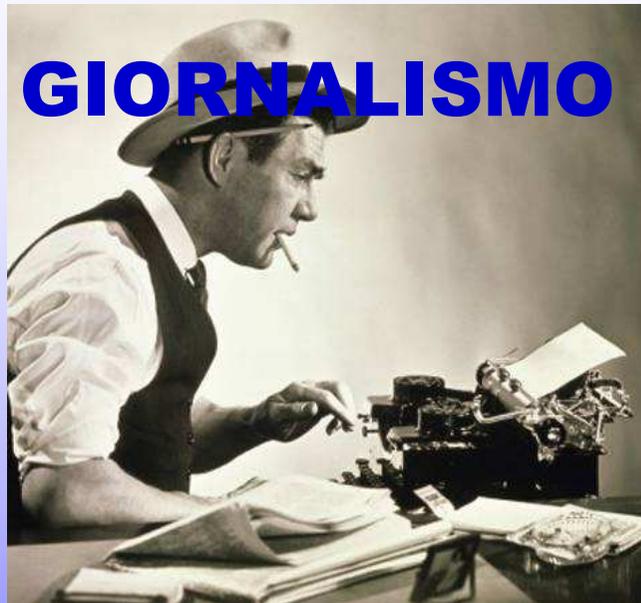
I SETTORI



**GREEN
MARKETING
& PUBBLICITA'**

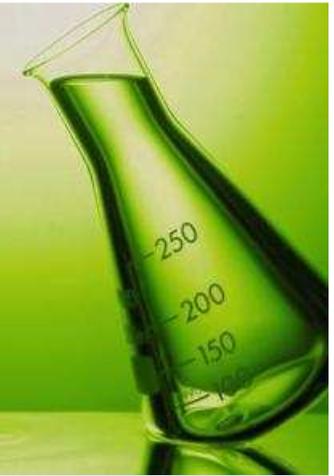


I SETTORI



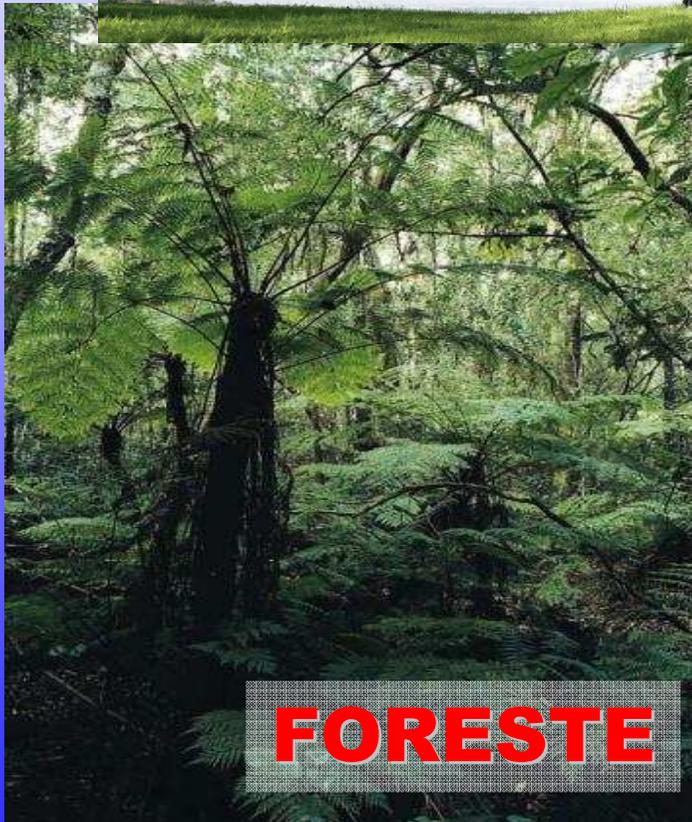
I SETTORI

CHIMICA VERDE



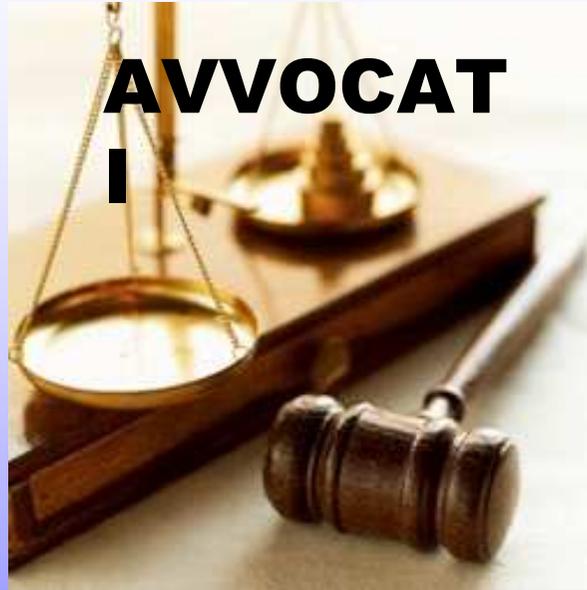
ECOFINANZA

GREEN BUILDING



FORESTE

I SETTORI



AVVOCATI



FORZE DELL'ORDINE

GEOLOGIA

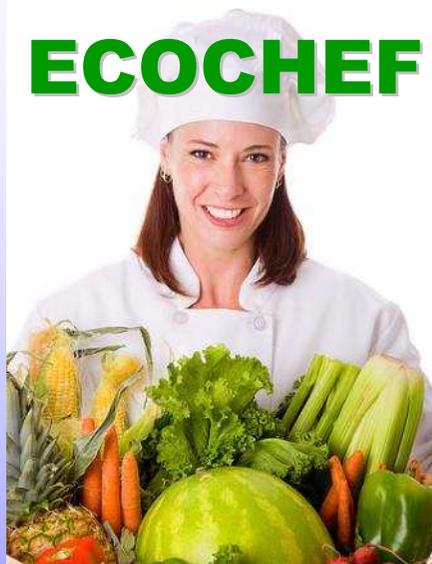


RICERCA E ANALISI



E... PERCHÉ NO?

ECOCHF



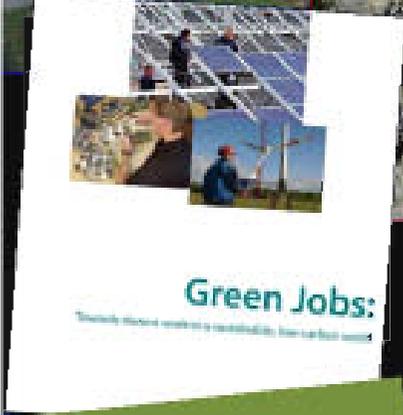
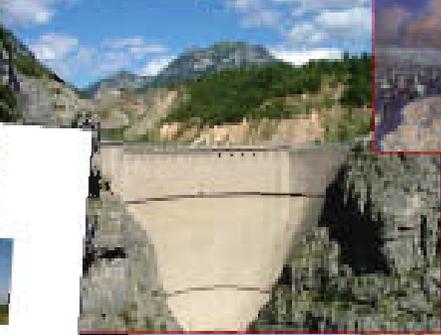
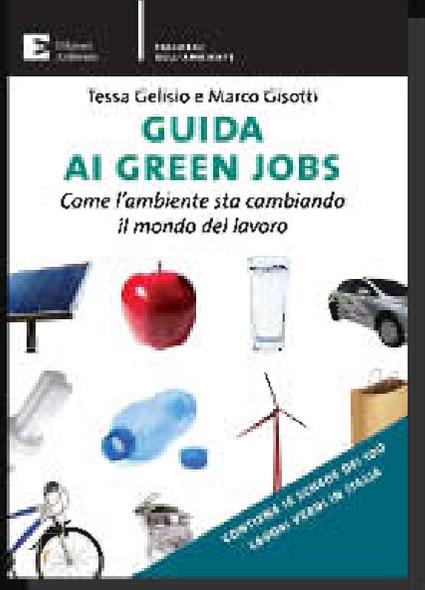
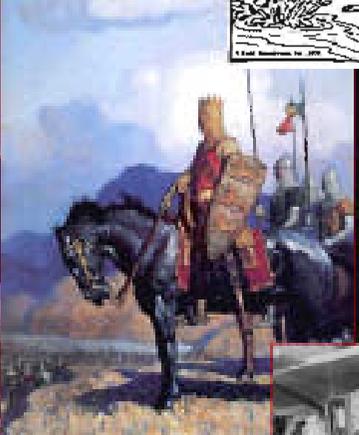
ECOPARRUCCHIERE



CLIMATOLOGO



ECOBLOGGER



OGGI

CONFERENZA DI
TUNZA
DEI GIOVANI E DEI BAMBINI
27 SETTEMBRE - 1 OTTOBRE



1.400 GIOVANI

riuniti a Bandung in Indonesia

**UNEP, ILO, UNICEF, UNFPA, FAO,
WMO, UNESCO, UN/DESA**



TUNZA

**“trattare con cura e affetto”
in lingua Kiswahili**



GREEN ECONOMY E GREEN JOBS



VERSO

RIO 2012



**GREEN ECONOMY
IS OUR ONLY FUTURE**

