

presentano il Workshop

# Incentivare la Green Economy

**Quanto sono efficaci certificati verdi,  
titoli di efficienza energetica e permessi di emissione?**

**19 novembre 2009**

**presso Villa Necchi Campiglio - Milano**

## Presentazione

Produzione di energia da fonti rinnovabili, efficienza energetica e controllo delle emissioni di gas inquinanti sono ritenuti il cuore della cosiddetta "green economy": la ricetta oggi più accreditata da noti analisti e governi progressisti per garantire un'evoluzione sostenibile dell'economia mondiale. Ma come si fa a promuoverne la nascita e la crescita? Qual è il modo più efficace ed efficiente per investire a tal scopo fondi pubblici e privati? Nel tentativo di dare risposta a queste domande, dieci anni fa l'Italia avviava il proprio programma di "certificati verdi", seguito due anni dopo dal primo meccanismo al mondo di "certificati bianchi"; ancora due anni più tardi l'Europa imponeva a tutti gli stati membri l'adozione di un "emissions trading scheme" europeo.

Nell'utilizzo di questi cosiddetti "strumenti di mercato" il nostro Paese ha dunque ormai accumulato parecchia esperienza e vale allora la pena di fare un bilancio. Istituzioni, trader, consulenti, ingegneri e finanziatori si mettono a confronto per valutare quali siano gli effettivi punti di forza e di debolezza di questi meccanismi di incentivazione: la loro adozione ha contribuito a modificare in modo tangibile il modo di consumare e produrre energia in Italia? E' bene continuare a puntare su di loro in questo momento critico per la nostra economia?

## Gli organizzatori

**AIAT** è un'associazione senza fini di lucro, nata nel 1999 per promuovere e tutelare la figura dell'Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio. Queste le tappe della crescita di AIAT, che l'hanno portata ad essere una realtà riconosciuta a livello nazionale e internazionale: partecipazione a fiere e convegni, gestione di un sito internet prezioso per chi opera nel settore ambientale, adesione a EFAEP (Federazione Europea delle Associazioni dei Professionisti dell'Ambiente), organizzazione di corsi di formazione, ideazione e coordinamento di progetti sul territorio per promuovere azioni concrete ed educazione allo sviluppo sostenibile.

**Electrade** nasce a Bassano del Grappa, Vicenza, nel 2006 e si inserisce nel mercato elettrico europeo come società di trading. I suoi partner sono i principali operatori elettrici italiani ed europei ed i produttori da fonti rinnovabili e da impianti di cogenerazione.

Electrade, attraverso la sua struttura, è un trader attivo sui mercati esteri con operatività in Francia, Svizzera, Germania, Austria, Slovenia e Grecia.

All'inizio del 2009 Electrade ha finalizzato l'acquisto di una quota di minoranza di due impianti idroelettrici, dando avvio ad un'ulteriore diversificazione del business nella produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.

**Partecipano: Ambienta SGR Spa, ClimatePartner Italia Srl,  
ENEA, First Climate Group, MWH Spa, Puraction Srl,  
UniCredit Leasing Spa, Università di Padova, VentoNovo Energie Srl**

## Programma della giornata

- 8:30 Registrazione dei partecipanti
- 9:00 **Benvenuto e presentazione del workshop**  
*M.Tumolo (Electrade), A.de Carli (AIAT)*
- 9:30 **Meccanismi di mercato per l'incentivazione di "progetti ambientali": le ragioni della loro introduzione**  
*A.Lorenzoni (Università di Padova)*
- 10:00 Coffee – break
- 10:30 – 12:20 **MODULO 1 – PROGETTI E TECNOLOGIE PER LA "GREEN ECONOMY"**  
Moderatore: *A.Lorenzoni (Università di Padova)*
- 10:30 Introduzione a cura del moderatore
  - 10:45 Presente e futuro delle tecnologie per le fonti rinnovabili  
*(L.Castellazzi – Enea)*
  - 11:10 Soluzioni di efficienza energetica per l'industria  
*(C.Carraretto – MWH Spa)*
  - 11:35 La realizzazione di progetti di *Clean Development Mechanism*  
*(A.Racca – Puraction Srl)*
  - 12:00 Discussione
- 12:20 Pausa pranzo con visite guidate alla Villa
- 14:00 – 16:00 **MODULO 2 – I MERCATI DEGLI INCENTIVI**  
Moderatore: *M.Tumolo (Electrade Srl)*
- 14:00 Il mercato dei certificati verdi  
*(R.Valla – Electrade Srl)*
  - 14:20 Il mercato dei titoli di efficienza energetica  
*(A.C. Vertucci – VentoNovo Energie Srl)*
  - 14:40 I mercati internazionali del carbonio  
*(M.Balasini – First Climate Group)*
  - 15:00 Discussione
- 15:30 – 17:00 **TAVOLA ROTONDA – INCENTIVI EFFICACI E ADEGUATI?**  
Moderatore: *M.Tumolo (Electrade)*
- 15:30 Nuovi operatori finanziari per la green economy  
*(G.Rivolta – Ambienta SGR Spa)*
  - 15:50 Come investire in impianti a fonti rinnovabili  
*(M.Martorana – UniCredit Leasing S.p.A.)*
  - 16:10 Il mercato volontario delle emissioni al servizio delle aziende per la "carbon neutrality"  
*(S.Indigenti – ClimatePartner Italia Srl)*
  - 16:30 Giro di tavolo tra tutti i *panelist* e discussione con i partecipanti
- 17:00 – 19:00 Rinfresco

## Come aderire

La partecipazione al workshop è gratuita previa **registrazione obbligatoria** sul sito AIAT:

<http://www.ingegneriambientali.it/>  
**entro il giorno 6 novembre 2009**

e fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Agli associati AIAT verrà riconosciuta priorità di accesso.



## Dove e quando

Il Workshop si svolgerà  
il giorno **19 novembre 2009**  
presso **Villa**

**Necchi Campiglio**  
(patrimonio del FAI)  
a Milano  
in Via Mozart 14  
(MM Palestro)