

Coordinamento delle Agende 21 della Regione Lombardia

Tavolo di lavoro sul GPP: criteri sulle apparecchiature elettroniche



GPPnet FORUM

Cremona, 11 maggio 2007

Tavola rotonda "Apparecchiature elettroniche per ufficio: tra norme cogenti e innovazione ambientale di prodotto"

Debora Dazzi

Poliedra, Politecnico di Milano



Assistenza tecnica Autorità Ambientale Regione Lombardia

Il contesto regionale

- I.r. 24/2006 per la qualità dell'aria

Il Tavolo di lavoro "Acquisti verdi"

- Scopo
- Ambito di lavoro
- Strumenti utilizzati
- Piano di lavoro
- Prime indicazioni emerse
- Eventuali approfondimenti

Il contesto regionale

Norme per la prevenzione e la riduzione delle emissioni in atmosfera a tutela della salute e dell'ambiente (l.r. 24/2006)

- ✓ Misure di intervento di breve, medio e lungo periodo
 - ✓ Attenzione alle principali sorgenti inquinanti mobili e stazionarie (es. veicoli, impianti industriali e termici civili, settore agricolo, ecc.)
1. Disposizioni generali per ridurre le emissioni in atmosfera
 2. Prima attuazione di specifici interventi per accelerare gli effetti di riduzione con misure prioritarie (es. limitazione alla circolazione, nuova zonizzazione per la qualità dell'aria, ecc.)

Il contesto regionale

Tra le misure previste dalla l.r. 24/2006:

- la **Regione promuove programmi e progetti pilota di acquisti verdi** per introdurre criteri ecologici negli appalti pubblici di lavori, forniture e servizi (art. 5, comma 3)
- **dotazione esclusiva di veicoli a basso impatto ambientale all'atto del rinnovo del parco veicolare** della Regione e delle amministrazioni locali (art. 14, comma 2)
→ criteri definiti dalla Giunta entro 6 mesi dall'entrata in vigore
- **acquisizione di apparecchiature elettroniche e informatiche per ufficio con requisiti di efficienza energetica** da parte delle Amministrazioni regionali, provinciali e locali e degli enti regionali di diritto pubblico (art. 26, comma 1)
→ requisiti definiti dalla Giunta entro 6 mesi dall'entrata in vigore



Regione Lombardia

Qualità dell'Ambiente

Tavolo di lavoro GPP

Interno al **Coordinamento delle Agende 21 della Regione Lombardia**

Ente coordinatore

Provincia di Cremona

Indirizzi e segreteria tecnica

Assistenza tecnica Autorità Ambientale regionale

Soggetti coinvolti

35 enti pubblici, 52 partecipanti

- ✓ uffici CED, uffici Economato, uffici Ecologia
- ✓ partecipanti alla Scuola di GPP

Tavolo di lavoro GPP

Scopo

Elaborare una **proposta condivisa di requisiti ambientali** di efficienza energetica per l'acquisizione di **apparecchiature elettroniche ed informatiche per l'ufficio** da parte delle P.A.

- ✓ Requisiti **applicabili** a tutte le tipologie di P.A.
- ✓ Requisiti **significativi** per ridurre i consumi energetici
- ✓ Anche riferimenti ad altri impatti (per **potenziare l'effetto "GPP"**)



Tavolo di lavoro GPP

Strumenti utilizzati

- standard e criteri esistenti (es. TCO, Ecolabel...)
- esperienza pratica (bandi già scritti, tavoli già svolti con fornitori, coinvolgimento degli uffici CED..)
- approfondimenti su aspetti specifici con il supporto di esperti (es. su RAEE)
- condivisione di esperienze e competenze
- confronto con i fornitori



Tavolo di lavoro GPP

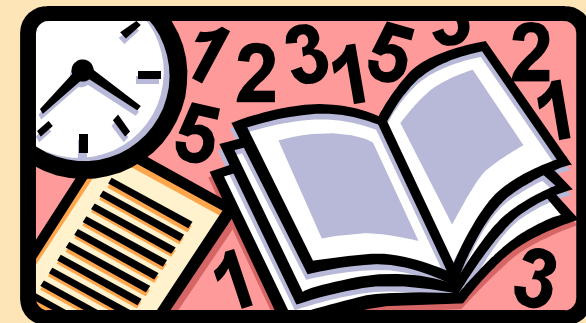
Piano di lavoro

20 novembre 2006 – presentazione e avvio dei lavori

22 gennaio 2007 – focus su consumi energetici

12 febbraio 2007 – focus su altri impatti

maggio/giugno 2007 – redazione proposta e presentazione alla
Regione Lombardia



Tavolo di lavoro GPP

Prime indicazioni emerse

- Conformità ai requisiti EnergyStar, tra i requisiti di partecipazione
- Conformità a requisiti più stringenti dell'EnergyStar, tra i requisiti premianti
- Non premiabili requisiti su sostanze pericolose già compresi nella direttiva RoHS vigente (eventualmente premiabili requisiti più stringenti)
- Non premiabili recupero e smaltimento previsti da direttiva RAEE in vigore da luglio 2007
- Importanza della formazione al corretto utilizzo delle apparecchiature (es. funzioni di risparmio energetico)
- Importanza di prevedere modalità di verifica da parte della Regione



Tavolo di lavoro GPP

Eventuali approfondimenti

- differenziazione per dimensioni dell'Ente (es. soglie in base alla popolazione)
- differenziazione per modalità di acquisto (es. acquisti associati tra più enti)
- tempistiche di applicazione (es. "alcuni requisiti obbligatori entro il 2008, altri entro il 2010, ecc.")



**Per avere informazioni, partecipare,
inoltrare osservazioni...**

Provincia di Cremona

arch. Barbara Armanini
agenda21@provincia.cremona.it

Assistenza tecnica Autorità Ambientale Regione Lombardia

ing. Debora Dazzi
debora_dazzi@regione.lombardia.it
dott.ssa Carlotta Sigismondi
carlotta_sigismondi@regione.lombardia.it

