



Vimercate, Settembre 2011

Oggetto: Il Patto dei Sindaci – Un progetto anche per le aziende

Gentili Signori,

vi scriviamo per farvi sapere che i Comuni di **Agrate Brianza, Burago di Molgora, Vimercate, Pessano con Bornago, Bussero, Bellusco, Mezzago, Ronco Briantino, Cornate d'Adda, Carnate, Sulbiate, Ornago, Uboldo, Annone di Brianza, Molteno e Bosisio Parini** hanno aderito al "**Patto dei Sindaci**", un'iniziativa europea volontaria che impegna i Sindaci sottoscrittori e le Amministrazioni con azioni per la sostenibilità energetica e ambientale previsti dalla cosiddetta Direttiva europea del 20-20-20 secondo la quale, entro il 2020, bisogna ridurre del 20% le emissioni di CO₂, i consumi di energia e aumentare, sempre del 20%, l'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili.

Questi Comuni sono impegnati a migliorare l'efficienza energetica delle strutture pubbliche e a sviluppare sul territorio progetti di sostenibilità ambientale. Per raggiungere risultati apprezzabili serve un impegno di tutta la comunità locale coordinando le azioni intraprese da chi vive e opera sul territorio: **cittadini, associazioni, professionisti** e anche **aziende, come nel vostro caso**.

Per questo ci rivolgiamo a voi, invitandovi a partecipare a questo importante processo, anche valutando la possibilità di avviare **interventi di maggior efficienza e di risparmio energetico nella vostra azienda**. Tali azioni, oltre ad affiancare l'impegno dell'Amministrazione, potrebbero offrire nuove opportunità di crescita e di rinnovamento per la vostra attività.

Certi del vostro interesse, vi alleghiamo di seguito alcune informazioni aggiuntive e di approfondimento sul **Patto dei sindaci**.

Cordiali saluti

Staff Fondazione Idra

Qualche informazione sul Patto dei sindaci

Cosa dice il Patto dei Sindaci? I Comuni sottoscrittori del Patto, entro un anno dalla firma, devono inviare alla Commissione europea il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (Paes) con indicate le azioni che intende perseguire nel suo territorio per ridurre di almeno il 20% le emissioni di CO₂, entro il 2020.

Perché ridurre le emissioni di CO₂? La CO₂ è un gas serra il cui eccesso in atmosfera è parziale causa dell'incremento dell'effetto serra e quindi dell'aumento della temperatura terrestre e del cambiamento climatico del nostro pianeta. Le conseguenze di tutto questo sono lo scioglimento dei ghiacciai, l'innalzamento del livello dell'acqua, la desertificazione e l'incremento di quei fenomeni estremi come uragani, inondazioni e tempeste, che influenzeranno in modo negativo l'agricoltura, la disponibilità delle acque, la biodiversità e la richiesta di energia

Da dove arriva la CO₂ e come ridurla? L'80% delle emissioni di CO₂ (anidride carbonica) proviene dalla combustione del petrolio, del metano e del carbone e resta in atmosfera mediamente per 100 anni circa. Per ridurre le emissioni di CO₂ è fondamentale diminuire la richiesta di queste fonti di energia, **riducendo il consumo di energia** e **Incrementando** l'utilizzo di **fonti di energie rinnovabili**.

Ulteriori informazioni sul **Patto dei Sindaci** potete trovarle sul sito www.fondazioneidra.it, nella sezione Patto dei Sindaci (facilmente raggiungibile dalla home page) o dal sito del Comune. Notizie aggiornate, anche sulla pagina Facebook "**Patto locale clima**", dove saranno promosse le attività del nostro territorio.