



**Cari giovani, sig.ri insegnanti degli Istituti Matteotti e Fascetti, Ing.ri Chiarugi e Cei della Società Acque, Dott.sa Pizzi della Provincia di Pisa, a tutti il benvenuto a questa iniziativa sull'uso ragionato dell'acqua e dell'energia a nome dei club Rotary Pisa, Pisa Galilei e Pisa Pacinotti, che insieme al Dott. Giuseppe Ghezzi e al Dott. Vittorio Prescimone abbiamo l'onore di rappresentare.**

Un tema quello dell'acqua e dell'energia, che il Rotary International, presente in 168 paesi con 32.554 Clubs, propone a livello mondiale e che nella nostra città si è concretizzato, con questa iniziativa, grazie alla collaborazione fra la Provincia ed il Comune di Pisa, la società Acque ed i tre Club Rotary della città.

Perché affrontare il tema dell'acqua, perché da questa preziosa ed insostituibile risorsa dipende non solo la vita dell'uomo, ma anche le condizioni di sviluppo. Senza acqua non vi è agricoltura non vi è cibo, senza acqua e senza nutrizione non vi sono le condizioni per assicurare una crescita salubre dei bambini; a dei bambini denutriti ed ammalati difficilmente si riesce a trasmettere istruzione. Un circolo vizioso che colpisce circa 1,3 miliardi di persone, oltre 3 milioni ogni anno muoiono a causa di malattie trasmesse dall'acqua, di cui 5.000 bambini al giorno.

Questi problemi drammatici sono lontani da noi, solo perché vi sono uomini, leggi, risorse finanziarie, che ci assicurano la disponibilità di questa risorsa in qualità e quantità sufficiente. Noi abbiamo il dovere morale di conoscere con quali sforzi, quali impegni stanno dietro a questo servizio che la Società Acque ci fornisce. La conoscenza farà apprezzare l'importanza di questa risorsa, quindi ne siamo certi, aumenterà in tutti noi il rispetto per l'uso e la sua conservazione, affinché possiamo continuare a disporre noi e le generazioni future.

Oggi, secondo anniversario della firma del protocollo di Kyoto, è la giornata del **risparmio di energia**, questa sera alle 18,00 nei più importanti monumenti del mondo si spengeranno le luci. Il 22 Marzo è la giornata mondiale dell'acqua. Due eventi che rafforzano il significato di questo incontro e, insieme alla carta Europea dell'acqua e la definizione di sviluppo

sostenibile che vi consegnamo, costituiranno motivo di approfondimento e di riflessione quando tornerete nelle vostre scuole.

Trivella Antonio\*

*(\* Rotary Club Pisa Pacinotti, Presidente Commissione Acqua ed energia Distretto 2070).*

Pisa 16 Febbraio 2007 – Complesso scolastico “Concetto Marchesi” -

## **CARTA EUROPEA DELL'ACQUA <sup>1</sup>**

- *Non c'è vita se non c'è acqua. L'acqua è un bene prezioso, indispensabile per ogni attività umana.*
- *Le risorse d'acqua dolce non sono inesauribili. E' quindi necessario salvaguardarle, monitorarle e, se possibile, aumentarne la disponibilità.*
- *Peggiorare la qualità dell'acqua significa recare danno alla vita dell'uomo e di tutti gli esseri la cui sopravvivenza è legata a essa.*
- *La qualità dell'acqua deve rispettare le esigenze degli utilizzatori cui è destinata e, in primo luogo, deve rispettare i parametri che garantiscono la salvaguardia della salute pubblica.*
- *Una volta utilizzata, l'acqua deve essere restituita all'ambiente naturale in condizioni tali da non comprometterne gli usi successivi, sia pubblici, sia privati, per i quali sarà destinata.*
- *La conservazione di un manto vegetale appropriato - in particolare quello forestale - è indispensabile per salvaguardare le risorse d'acqua.*
- *Le risorse d'acqua devono essere inventariate.*
- *Una corretta gestione dell'acqua deve essere programmata secondo un piano stabilito dalle autorità competenti.*
- *La salvaguardia dell'acqua richiede uno sforzo consistente in termini di ricerca scientifica, di formazione degli operatori specializzati, e di informazione del pubblico.*
- *L'acqua è un patrimonio comune il cui valore deve essere riconosciuto da tutti. Ciascuno ha il dovere di usarla con cura e con moderazione.*

---

<sup>1</sup> Promulgata il 6 maggio 1986 dal Consiglio europeo

- *La gestione delle risorse d'acqua dovrebbe tener conto dei bacini naturali piuttosto che delle frontiere amministrative e politiche.*
- *L'acqua non conosce frontiere: è un bene collettivo che ha bisogno della cooperazione internazionale.*

## **SVILUPPO SOSTENIBILE**

*E' LO SVILUPPO CHE RISPONDE ALLE NECESSITA' DEL PRESENTE, SENZA COMPROMETTERE LA CAPACITA' DELLE GENERAZIONI FUTURE DI SODDISFARE LE PROPRIE ESIGENZE"*

Bruntland, 1987