



## GLOBAL WARMING (riscaldamento globale) UN PROBLEMA DI PORTATA MONDIALE

Che cos'è il Global Warming? Da cos'è provocato? Ma soprattutto, che cosa può provocare? Queste sono alcune delle innumerevoli domande che noi Rover e Scolte del Clan Halley di Vedelago ci siamo posti. Per cercare di risolvere le nostre perplessità abbiamo deciso di dedicare a tale argomento alcuni mesi dello scorso anno.

Inizialmente, il nostro capo Alberto, nella vita fisico ricercatore, ci ha spiegato il perché ed il modo in cui il clima del nostro Paese e nel mondo intero sta cambiando, le cause, che principalmente riguardano l'aumento di Anidride Carbonica nell'atmosfera, e l'energia che noi tutti consumiamo e che è causa della produzione del così detto Gas Serra. L'aumento della temperatura globale della Terra quindi provoca dei sensibili cambiamenti climatici ed ad una progressiva desertificazione del Pianeta. Successivamente, noi ragazzi, abbiamo svolto un'approfondita ricerca sulle possibili energie alternative pulite che possono migliorare il mondo in cui viviamo come per esempio i sistemi fotovoltaici, solari, eolici, geotermici e combustibili alternativi al petrolio ed al carbone. Ma un'altra domanda fondamentale che ci siamo posti è: i nostri concittadini sono informati riguardo il riscaldamento globale ed a ciò che esso provoca? Da questa semplice domanda è partito un lavoro impegnativo. Abbiamo steso un breve questionario e dopo averlo sottoposto ad una varia gamma di persone di diverse età, sesso ed impegno sociale per capire il grado di conoscenza sull'argomento Global Warming. I dati che sono stati raccolti nel comune di Vedelago, analizzati, fanno apparire che la popolazione non è del tutto informata sul significato di Riscaldamento Globale che, come termine, viene popolarmente usato per descrivere l'aumento, nel tempo, della temperatura media dell'atmosfera terrestre e degli oceani. La maggior parte delle persone inoltre non sanno che cos'è e in cosa consiste il "Protocollo di Kyoto", cioè il trattato internazionale in materia ambientalista riguardante proprio il Riscaldamento Globale sottoscritto nella città di Kyoto in Giappone nel 1997 da più di 160 Paesi del mondo.

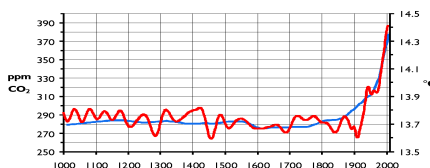


IMMAGINE: Variazione della temperatura globale (in scuro) e dell'anidride carbonica presente nell'atmosfera (in chiaro) negli ultimi 1000 anni. La causalità non è da tutti ritenuta provata, ma si notano delle somiglianze fra le due curve, soprattutto nell'ultimo secolo.

Questa convenzione prevede l'obbligo, in capo ai Paesi industrializzati, di operare una riduzione delle emissioni di elementi inquinanti in una misura non inferiore al 5.2% rispetto alle quantità registrate nel 1990 e tutto questo nel periodo 2008-2012, quindi da quest'anno. In conclusione con questa piccola ricerca abbiamo capito che molte persone non sono a conoscenza, e noi compresi prima di questo Capitolo affrontato, dei pericoli a cui il nostro Paese ed il Mondo intero sta andando incontro se insieme non cerchiamo di migliorare la situazione attuale. È dovere di tutti noi cittadini, oltre che alle istituzioni ed i governi del mondo, di prendere coscienza e responsabilizzarci. In tanti si può fare molto a partire dal risparmio energetico: riscaldamento delle abitazioni e posti di lavoro, l'uso dei mezzi pubblici o della bicicletta invece che dell'automobile, oppure ottimizzare il suo utilizzo, sprecare meno acqua per i nostri fabbisogni quotidiani, scegliere combustibili "puliti" e investire sulle energie rinnovabili soprattutto quelle che sfruttano il sole, amare e rispettare l'ambiente e la natura che sono un bene prezioso e di tutti. Questo allora porterà sicuramente ad un piccolo miglioramento della situazione e sicuramente il detto del nostro fondatore Baden-Powell "lasciare il mondo migliore di come l'abbiamo trovato" avrà un valore aggiunto. Buona Strada.

IL CLAN HALLEY

[www.scoutvedelago.org](http://www.scoutvedelago.org)