


# GLI ELEMENTI DEL CLIMA

Quando parliamo del clima parliamo di temperatura, umidità, venti ecc. cioè degli elementi che costituiscono il clima.

Gli elementi principali che costituiscono il clima sono:

- la temperatura, cioè la misura di quanto caldo o quanto freddo fa;
- l'umidità, cioè quanto vapore acqueo è presente nell'aria. L'umidità è un elemento importante perché fa cambiare le sensazioni di caldo e di freddo che proviamo. Quando fa caldo se c'è tanta umidità sentiamo molto più caldo. Allo stesso modo quando fa freddo, se c'è molta umidità, la temperatura sembra più bassa.
- la pressione atmosferica, cioè la pressione che l'aria esercita sulla Terra. Quando la pressione atmosferica è bassa ci sono le nuvole, quando è alta c'è sereno;
- le precipitazioni, cioè la pioggia, la neve, la grandine eccetera;
- i venti, che sono masse d'aria calda o fredda che si spostano.


"La Scuola per il Clima" è un progetto IDECOM - Tutti i diritti riservati

Comune di Folgaria
Provincia Autonoma di Trento
Agenzia Provinciale per la protezione ambientale Settore informazione e monitoraggi
Rete trentina di educazione ambientale per lo sviluppo sostenibile
EMAS Gestione ambientale certificata




# GLI ELEMENTI DEL CLIMA

Sulla Terra ci sono zone fredde o glaciali. In queste zone, in estate, la temperatura non supera mai i 10 gradi, ma in inverno può arrivare anche a 50 gradi sotto lo zero.

Poi ci sono le zone temperate. Nella zona temperata, le temperature "medie" sono tra i 10 e i 20 gradi.

E infine la zona torrida o calda. È una grande fascia formata da due zone che sono a cavallo dell'Equatore, cioè a nord e a sud dell'Equatore. In questa zona le temperature "medie" sono superiori ai 20 gradi.

E per finire ricordiamoci che l'atmosfera è l'aria che circonda la Terra.


"La Scuola per il Clima" è un progetto IDECOM - Tutti i diritti riservati

Comune di Folgaria
Provincia Autonoma di Trento
Agenzia Provinciale per la protezione ambientale Settore informazione e monitoraggi
Rete trentina di educazione ambientale per lo sviluppo sostenibile
EMAS Gestione ambientale certificata