

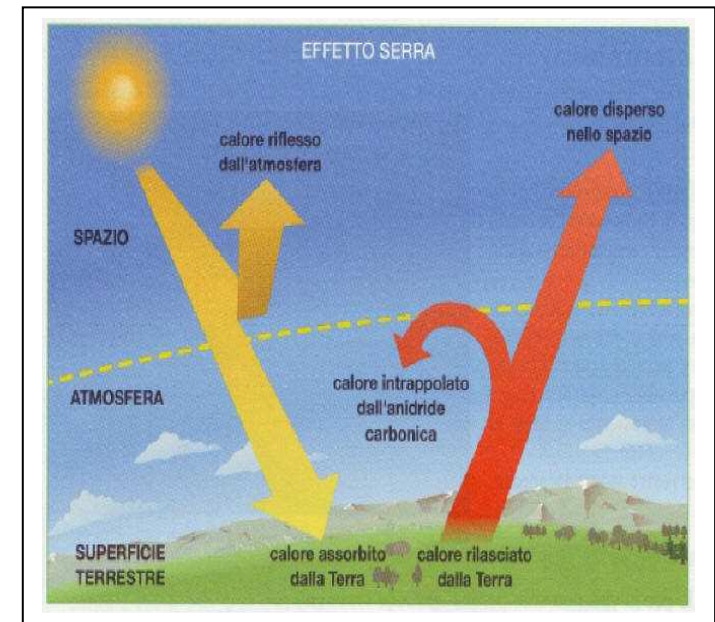
Scheda 3 :

Scopriamo “ l'effetto serra”



L'attività umana provoca grandi quantità di gas ad effetto serra

Questo gas è nocivo, per di più impedisce ai raggi del sole di ripartire verso lo spazio provocando il surriscaldamento climatico del pianeta



Esperienza “Effetto Serra”

Materiale:

- ✓ Una brocca d'acqua
- ✓ Un contenitore trasparente
- ✓ Un termometro
- ✓ 2 bicchieri
- ✓ Una lampada

Come Fare

1. Versare la stessa quantità di acqua nei 2 bicchieri
2. Posizionare il contenitore trasparente su uno dei 2 bicchieri a testa in giù
3. Scaldare con la lampada, misuriamo la temperatura dell'acqua
4. Misuriamo la temperatura dell'acqua nei 2 bicchieri

Il calore è rimasto imprigionato nel contenitore ed ha scaldato l'acqua

Rappresenta l'esperimento