

## Modificazioni naturali

**Terremoti:** se nel **sottosuolo**, a una certa profondità, avvengono dei **crolli**, questi si **percepiscono** anche a livello del **suolo** e tutto quello che ci sta sopra **trema**. Se il terremoto è di **forte intensità crollano** anche le **case**.

**Alluvioni:** a causa di **piogge intense e prolungate** un fiume si ingrossa e le acque escono dagli argini e **inondano** i terreni circostanti **distruggendo coltivazioni, strade, costruzioni**.

**Eruzioni vulcaniche:** dalla profondità della Terra la roccia fusa e caldissima sale fino alla superficie, si deposita intorno al cratere, il buco da cui esce, e si raffredda. Eruzione dopo eruzione il vulcano diventa una collina o anche una montagna.

**Frane:** dal **pendio** di una montagna, all'improvviso, si **stacca** una gran **massa di terra e rocce** che rotola verso il basso travolgendo ciò che incontra sul suo cammino. Se dalle montagne si staccano masse di **neve** o di **ghiaccio** si hanno le **valanghe** o le **slavine**.

## IL PAESAGGIO ANTROPICO

Per **soddisfare** i propri **bisogni** l'uomo fin dall'antichità ha modificato il paesaggio. Molte foreste sono state tagliate per fare spazio a terreni coltivabili e centri abitati; il corso di alcuni fiumi è stato deviato e sono stati costruiti canali per irrigare i campi. Con l'**aumento** della **popolazione** della Terra e lo sviluppo della tecnologia gli uomini hanno **antropizzato** parti di territorio sempre più grandi.

### Diversi tipi di paesaggi antropizzati

**Urbano:** il paesaggio urbano è costituito da **centri abitati**. Possono essere **grandi** o **piccoli**, ma **tutto è antropico**; non solo gli edifici sono stati costruiti dall'uomo, ma anche gli spazi verdi sono stati progettati e realizzati in base alle esigenze dei cittadini.

**Agricolo:** quando attraversi la campagna vedi alberi, prati e piante. Tutto quel verde farebbe pensare a un paesaggio naturale, ma, guardando bene noteremo che si tratta di **campi coltivati**: sono gli **agricoltori** a decidere quali piante coltivare e in quali luoghi.

**Industriale:** è un paesaggio formato da **strutture** che **servono** per **fabbricare** e **distribuire** le **merci**, si trova nelle periferie delle città e lungo le autostrade. Un **paesaggio industriale** è formato prevalentemente da fabbriche, capannoni, depositi e parcheggi.

**Turistico:** per **accogliere i turisti** è stato necessario costruire delle **strutture adatte**: alberghi, ristoranti, stabilimenti balneari, piste da sci, impianti di risalita. Tutti questi elementi costituiscono il **paesaggio turistico**.

### La grande città

Nella **grande città** abita un elevato numero di persone per questo le case sono molto vicine le une alle altre e spesso quando lo spazio non è sufficiente per tutti gli abitanti, si costruiscono **palazzi** molto alti oppure **grattacieli** che superano l'altezza delle colline! La città non offre solo abitazioni ai suoi abitanti, ma anche opportunità culturali, di lavoro, di svago e di intrattenimento.

Molte **città**, specialmente in Italia, hanno **origini antiche**; naturalmente gli edifici costruiti in quei tempi lontani non esistono più e nel corso del tempo sono stati sostituiti da edifici più moderni. Ma non tutto è andato distrutto; così, passeggiando nelle zone centrali della città è possibile vedere costruzioni o resti di costruzioni risalenti a epoche passate. Questa parte della città è il **centro storico**.

Intorno al centro storico la città, con il passare dei secoli, si è ingrandita e sono nati nuovi quartieri formati da abitazioni e da tutti i servizi che servono ai cittadini residenti: **negozi, scuole** (dall'asilo all'università), **poste, banche, mercati, ospedali, uffici pubblici**.

La parte più moderna della città si trova nella zona più esterna; la **periferia**. Qui le costruzioni sono recenti e vi sono palazzi, strade che a differenza del centro storico sono ampie e collegano la città alle autostrade e ai paesi e città vicine. Vi sono numerosi grandi **centri commerciali, fabbriche** di piccole e medie dimensioni ma anche **parchi** dove rilassarsi e fare attività sportiva.