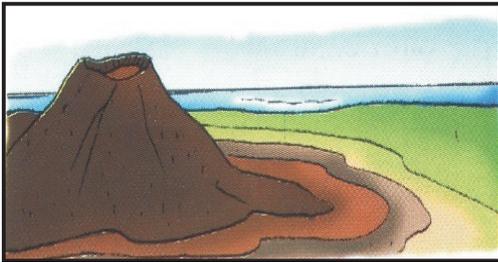


AMBIENTI GEOGRAFICI - la pianura

L'ORIGINE DELLE PIANURE

Le pianure si sono formate in tempi remoti e molto lentamente. Possiamo distinguerne diversi tipi: per origine, per composizione del terreno, per estensione.

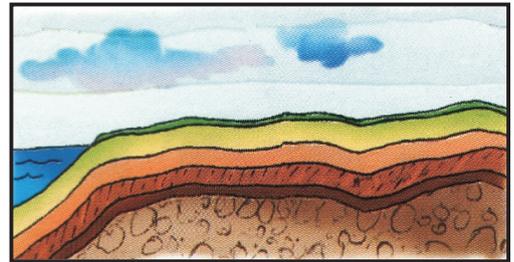
PIANURE VULCANICHE



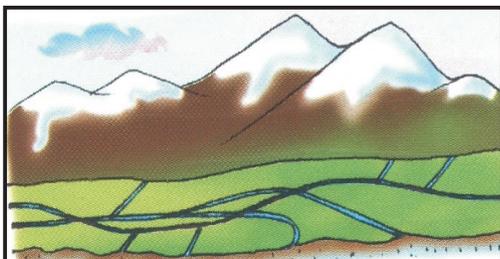
Si sono formate con l'accumulo di lava e ceneri eruttate dai vulcani. Sono i territori pianeggianti che si trovano alla base del Vesuvio e dell'Etna; sono terreni fertilissimi, perché ricchi di sali minerali.

Si sono formate dal sollevamento di un antico fondale marino: è il caso del Tavoliere delle Puglie.

PIANURE DI SOLLEVAMENTO



PIANURE ALLUVIONALI



Si sono formate dall'accumulo di materiali (sassi, sabbia, ciotoli, detriti) trasportati dai fiumi che scendono dai monti. Questi materiali hanno eroso il terreno in cui scorrevano colmando vaste zone di mare. Ha questa origine la Pianura Padana.

AMBIENTI GEOGRAFICI - la pianura

LA PIANURA ALLUVIONALE



Nella pianura alluvionale si distinguono due zone: **alta pianura**, vicino ai monti e **bassa pianura**, vicino al letto del fiume, con caratteristiche diverse fra di loro.

Il terreno dell'alta pianura è formato da ghiaia e ciottoli, quindi molto **permeabile**: le acque piovane penetrano in profondità, lasciando arido il terreno in superficie. Questa zona è caratterizzata da scarse coltivazioni, mentre numerosi sono i centri abitati, le industrie, le strade, le autostrade.

Il terreno della bassa pianura invece è formato da sabbia argillosa ed è **impermeabile**: l'acqua scorre in superficie ed è regolata da una fitta rete di canali. Il paesaggio è diverso rispetto all'alta pianura, vi sono prati verdeggianti anche d'inverno, risaie, grandi cascine, estese coltivazioni che stanno ad indicare un'agricoltura molto sviluppata.

Tra l'alta e la bassa pianura vi è la fascia detta delle **risorgive** o **fontanili**, cioè sorgenti d'acqua che sgorgano dal suolo a temperatura costante e che anche d'inverno, non scende mai al di sotto dei 15°. Quest'acqua da origine alle marcite, prati quasi sempre coperti da un velo d'acqua, che permettono all'erba di crescere tutto l'anno e quindi di effettuare numerosi raccolti.

AMBIENTI GEOGRAFICI - la pianura

LA PIANURA PADANA



La più estesa pianura del nostro paese è quella padana, che è percorsa da diversi fiumi tra i quali il più importante è il Po, da cui prende il nome.

Oltre un milione di anni fa, al posto della pianura, vi era un'enorme insenatura occupata dal Mare Adriatico e limitata dalle Alpi e dagli Appennini.

I fiumi e i torrenti scendevano vorticosi dai rilievi trasportando detriti che si depositarono nella conca e lentamente la colmarono. Ancora oggi il delta del Po avanza nel mare Adriatico, guadagnando un po' di terreno ogni anno.

La Pianura Padana, come tutte le grandi pianure, rappresenta lo spazio ideale per l'attività agricola e la costruzione caratteristica è la cascina.

