

LE PIANURE

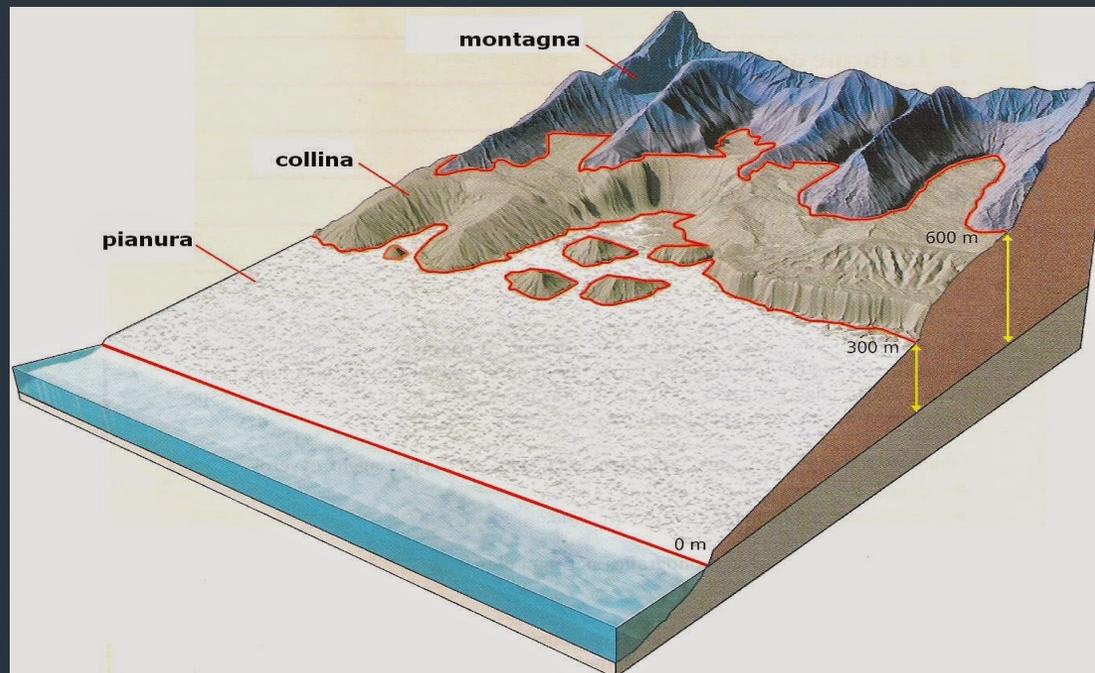


Una pianura è una porzione di terre emerse...

- pianeggiante ovvero orizzontale o leggermente inclinata
- con una altezza da 0 a 300m s.l.m.

Le pianure hanno due principali caratteristiche

- L'aspetto morfologico che richiede che il territorio sia "piatto".
- L'aspetto altimetrico che richiede che il territorio sia di altezza inferiore ai 300m s.l.m.



MA

Ci sono delle volte in cui i due criteri non vengono rispettati

- Criterio morfologico non rispettato.
Possono esserci colline situate ad una quota inferiore ai 300m s.l.m.
- Criterio altimetrico non rispettato.
Possono esserci delle pianure situate ad una quota superiore ai 300m s.l.m.
In tal caso prendono il nome di **altopiani**.
Le pianure situate tra i 200 e i 300m s.l.m. sono definite **bassopiani**.



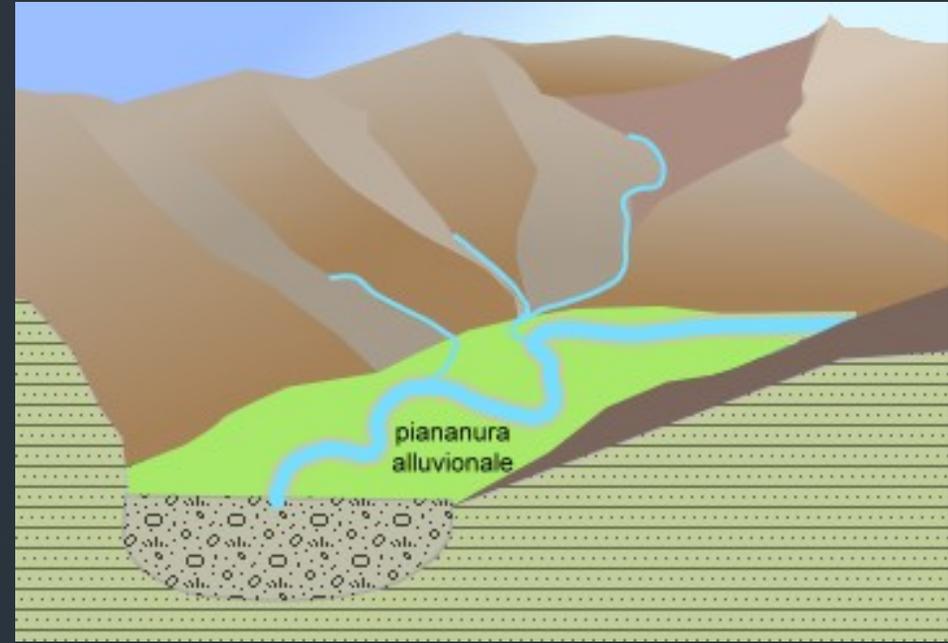
I tipi di pianure

In base alla loro origine le pianure si possono classificare in

- Alluvionali
- Di sollevamento
- Di erosione
- Vulcaniche
- Tettoniche
- Costiere

Le pianure alluvionali

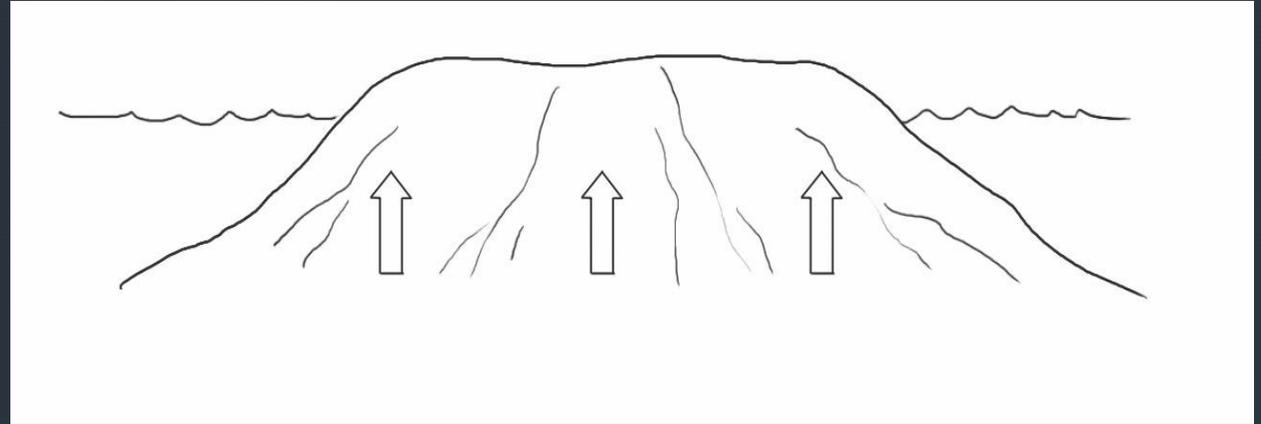
- Sono originate dai detriti trasportati e depositati a valle dai fiumi.
- È un processo lento, che continua sempre.
- Sono pianure giovani se paragonate ad altri tipi di pianure.



La Pianura Padana attraversata dal fiume Po (Italia)

Le pianure di sollevamento

- Sono originate dal movimento della crosta terrestre che causa il sollevamento dei fondali marini.
- Sono più antiche di quelle alluvionali.

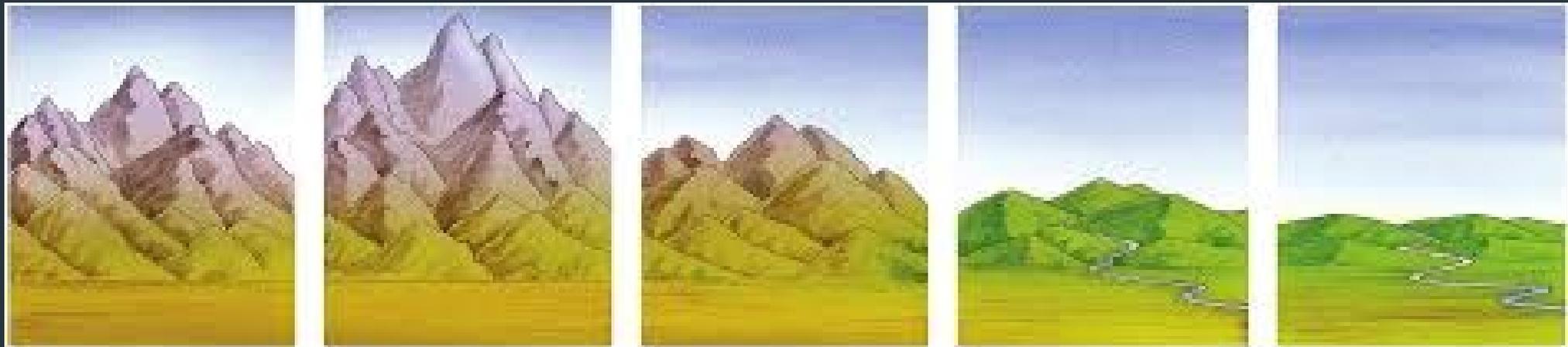


Tavoliere delle Puglie (Italia - Puglia)

Le pianure di erosione

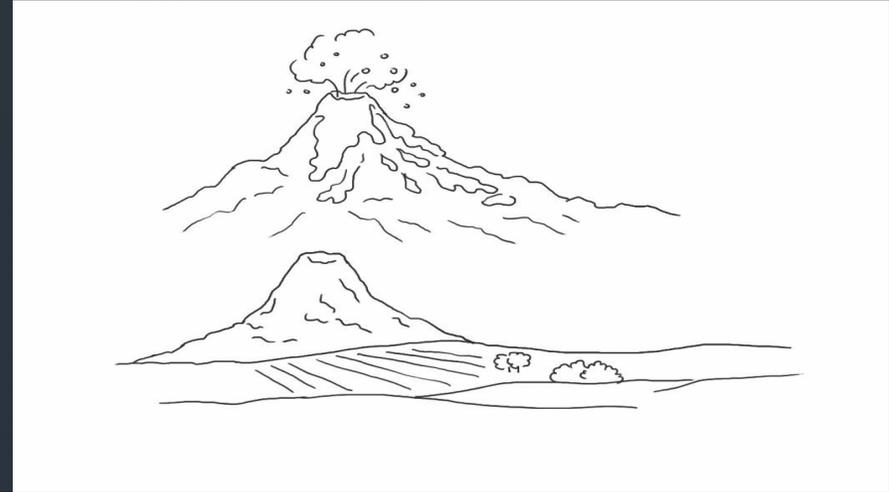
- Sono originate dalla totale erosione dei rilievi montuosi, causata dagli agenti atmosferici.
- La loro formazione richiede milioni di anni.

Bassopiano Sarmatico (Europa orientale)



Le pianure vulcaniche

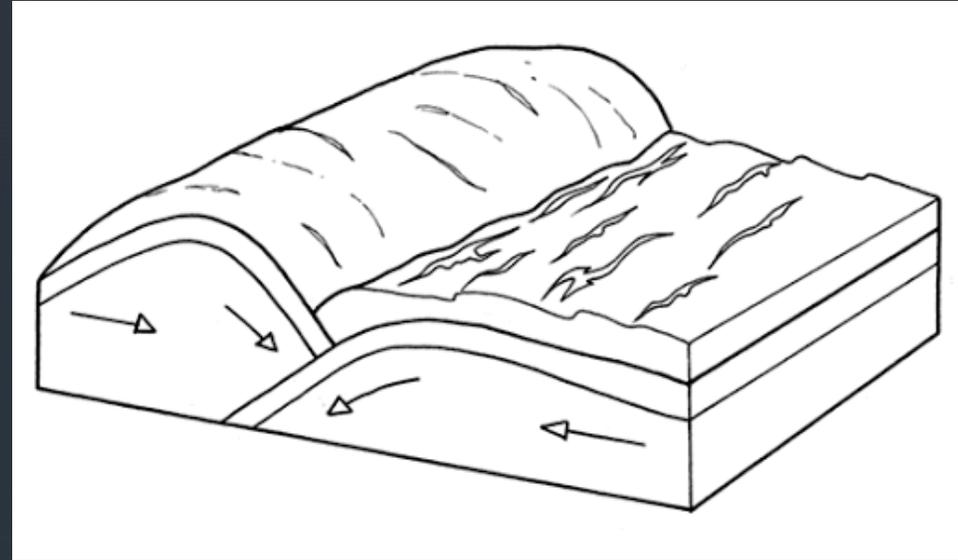
- Sono originate dai detriti vulcanici che vanno a riempire eventuali avvallamenti che diventano zone pianeggianti.
- Sono rare, perché legate alla vicinanza di un vulcano e, se presenti, hanno un'estensione modesta.



Pianura di Catania (Italia – Sicilia)

Le pianure tettoniche

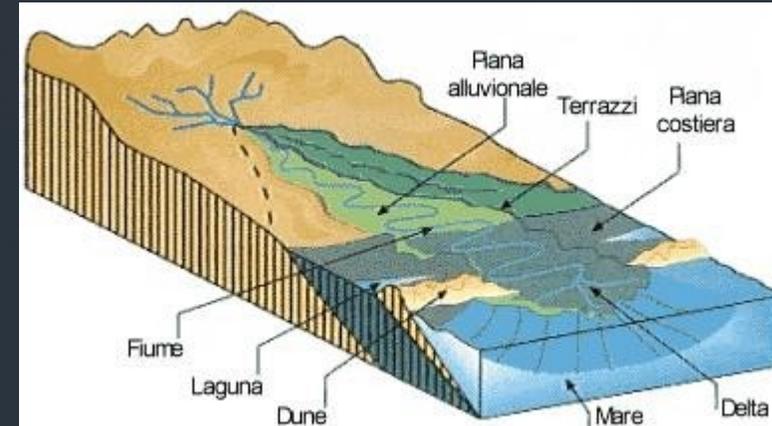
- Sono originate dallo sprofondamento di una porzione di terreno, dovuto ai movimenti della crosta terrestre.



Campidano (Italia – Sardegna)

Le pianure costiere

- Si formano in prossimità dei litorali marini.
- Sono originate principalmente dai detriti trasportati dai fiumi, come le pianure alluvionali.



Pianure della East Coast (Stati Uniti d'America)

L'antropizzazione delle Pianure

Le pianure hanno sempre rivestito un importante ruolo nel progredire della civiltà umana. Per il loro aspetto morfologico sono adatte all'agricoltura, all'allevamento, all'edificazione, allo sviluppo industriale e spesso sono attraversate da vie di comunicazione, talvolta naturali (fluviali) e talvolta artificiali (autostrade, ferrovie).



*Città di Udine
(Italia – Friuli
Venezia
Giulia)*



*Campagna
attorno alla
storica Villa
Manin di
Passariano
(Italia – Friuli
Venezia
Giulia)*



*Stazione
ferroviaria di
Udine (Italia -
Friuli
Venezia
Giulia)*



*Navigazione
del Fiume Po
(Italia)*

*Grazie per
l'attenzione*