

DERS 11

Buzul Erozyonu

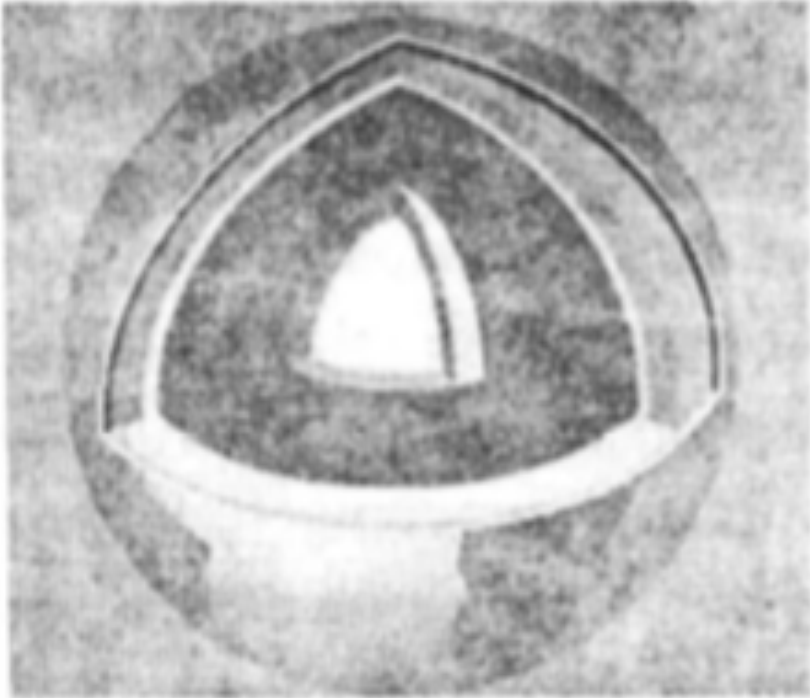
Dalga Erozyonu

Çığ Erozyonu



Oluşumuna ve etkenlerine göre erozyon çeşitleri

Doğal Erozyon
(Jeolojik)



Hızlandırılmış
Erozyon

Su Erozyonu

Rüzgar Erozyonu

Yer Çekimi Erozyonu

Buzul Erozyonu

Dalga Erozyonu

Çiğ Erozyonu

Oluşumuna ve etkenlerine göre erozyon çeşitleri

Buzul Erozyonu

- Yüksek dağlık arazideki derelerde, çeşitli zamanlarda oluşmuş bulunan buzulların (glasiyelerin) kısım kısım ve yavaş yavaş aşağlara doğru yürümesi sırasında beraberinde **moren** denilen çeşitli büyüklükte materyal kütlelerini sürüklemesi ile meydana gelen aşınma ve taşınma olayına “**buzul erozyonu**” denir.
- Buzullar arazinin şekillenmesinde önemli rol oynarlar. Buzul hareketleri sırasında, büyük materyal kütlelerini de birlikte sürükleyerek arazinin kazılmasına ve cilalanmasına sebep olurlar.



Buzul Erozyonu

Buzul Erozyonu Oluşumu

Buzul Erozyonu Örnekler

Dalga Erozyonu

- Kıyı veya sahiller hava, kara ve okyanuslar arasındaki *dinamik bir ortak yüzeydir*.
- Kıyılar, sürekli dalgalar tarafından şekillendirilir.

Dalga Erozyonu Oluşumu

Dalga Erozyonu Örnekler

Çığ Erozyonu

- Yamaç üzerinde toplanan kar kütlesinin, yeni yağın karlarla aşırı yüklenmesi veya yamaçla bağlantısının zayıflaması halinde, herhangi bir etki ile dengesini kaybederek dağ yamacından aşağıya doğru kayması ve yuvarlanması olayıdır.
- Bu şekilde meydana gelen aşınma ve taşınma olayına “**çığ erozyonu**” denir.

Çığ Erozyonu Oluşumu

Çığ Erozyonu Örnekler