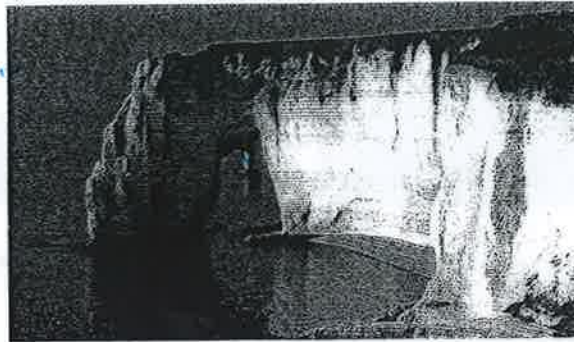


Reliefformen der Erde 2.KSS

Steilküsten:

Steilküsten sind Abtragungsküsten und entstehen durch Brandungserosion. Hohe Wellen schlagen gegen das Steilufer, wo gewaltige Felsblöcke abbrechen können. Dieser Steilabfall heißt Kliff. Die Kliffs wandern bei fortgeschrittener Wellen- und Brandungsarbeit zurück. Je nach Festigkeit des Materials geht es schneller oder langsamer.



Beschreibe die Entstehung der Kliffküste anhand der Bildabfolge:

Kliffküsten entstehen durch die ständige Arbeit der Meeresbrandung an einer Steilküste. Dieser Prozess wird von verschiedenen Faktoren beeinflusst. Zum einen wird er durch chemische Verwitterung (Salzwasser ist aggressiver als Süßwasser) und Frostprengung verstärkt, zum anderen hängt die Geschwindigkeit von der Stärke der Brandung, der Höhe des Kliffs und der Härte des Gesteins ab.