

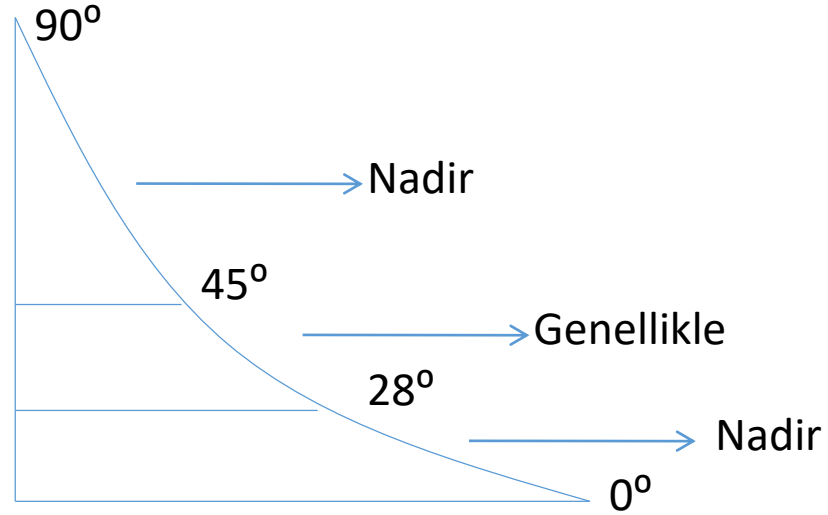
Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Büyük kar yağışlarından sonra yüksek dağlara ilk iki gün tırmanmayın.
- Saatte 10-15 cm kar bırakan ve şiddetli rüzgârlarla kar yağın fırtınalar çığ için tehlike yaratırlar.



Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- En büyük çığ tehlikesi $28 - 45^\circ$ arasındaki orta eğimli yamaçlarda olur.



Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Ülkemizde daha çok tabaka ve toz kar çığları görülmektedir.
- Tabaka kar çığında, farklı ıslaklık ve ağırlıktaki kar tabakalarının birbirini taşıyamaması söz konusudur.

Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Toz kar çığında ise derin toz kar çığı yamaçta tutunamaz ve kayar.
- Buz çığı Himalayalar gibi yüksek dağlarda görülmektedir.

Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Buzul çığları yalnızca yeni ve bozulan kar tabakalarından değil buzul örtüsünden de kaynaklanabilir.
- Yerçekimi ve kayanın kütesindeki bozulmalar ciddi buz çığlarına neden olmaktadır.
- Bu nedenle Icefall (buz şelaleleri, kırık buz yapıları) ve serakların aralarına girmeyin.

Çığ düşmesine sebep olan faktörler



Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Buzul çığları her zaman olabilir. Ancak hava ısısının değiştii zamanlarda (genişleme ve büzülme) daha sık görölmektedir.



Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Unutmayın dışbükey kar tabakaları daha kolay çığ oluşturur.



Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Yalnızca derin ve batan karın değil sert ve sert içi boş ve bastıkça ses veren karın da çığa dönüşeceğini unutmayın.
- Tırmanışlarınızda genellikle sırt ve omuz gibi yapıları tercih edin. Vadi tabanı ve çanak yapıları kullanmayın.



Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Islak bir yağış da karın ağırlaşmasını ve tabakalarının birbirinden ayrılmasını sağlar, dikkat edin.
- Kışın hava yağmurlu olduğunda ve ılık ise tırmanmayın!
- Tırmandığınız yüzeyin altını biliyor olmanız avantaj sağlar. Altta kaygan bir düzlük mü yoksa kayalık, karın kaymasını engelleyecek bir yapı mı var?

Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Büyük çığlar ağaçları kırabilir hatta vadi tabanına 10 m kar biriktirebilir.
- Ancak yine de ormanlık arazi çığ için daha güvenlidir.



Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Korniş ve balkon gibi yapıların altına girmeyin. Bunlar kolayca çığ başlatabilirler.
- Tırmanırken yamacı dik çıkmaya gayret edin.
- Eğer dik çıkamıyorsanız risk taşıyan bölgeyi geçene dek karda sürünmek ve vücut ağırlığını yaymak çözüm olabilir.
- İnişlerde ise kayalık arazileri tercih edin.

Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Tırmanış için rüzgârsız, ılık günler yerine güneşli ve buz gibi soğuk günleri tercih edin.
- Tur kayağı da çığ tehlikesi yaratabilir, unutmayın!



Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Kışın her yamaç yönünde çığ tehlikesi olmasına rağmen kuzey ve doğu yönleri daha tehlikelidir.
- Güneş görmeyen bu yüzlerde kar genellikle bataklık ve tabakalıdır.

Çığ düşmesine sebep olan faktörler

- Güney ve batı yamaçları ise büyük yağışların ardından çığın ilk görüldüğü yerlerdir.
- Sonra ise kalan kar güneşten sertleşir ve daha sağlam bir hâl alır.
- Baharda ve yazın ise güney ve doğu yamaçları güneşi erken aldıkları için çığ açısından daha tehlikelidirler.

