

Arbeitsblatt zum Thema "Was macht man gegen Lawinen?"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellungen:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Die Menschen in den Gebirgen versuchen zu verhindern, dass es überhaupt zu _____ kommt. Wichtig ist es zum Beispiel, dass es viel Wald gibt. Die Bäume sorgen oft dafür, dass der _____ nicht abrutscht und zur Lawine wird. Sie sind also ein natürlicher Lawinenschutz. Solche _____ nennt man deshalb „Schutzwälder“. Man darf sie nie roden. An manchen Orten baut man auch _____. Man spricht dann von Lawinenverbauungen. Dazu gehören zum einen Gestelle aus Holz oder _____, die man in den Bergen baut. Sie sehen in etwa so aus wie große Zäune und sorgen dafür, dass der Schnee besseren _____ findet. So fängt er überhaupt nicht an zu rutschen und es entstehen keine Lawinen. Manchmal baut man auch _____ aus Beton, die eine Lawine von einzelnen Häusern oder kleinen Dörfern ablenken sollen. Es gibt auch _____ von denen man weiß, dass besonders häufig gefährliche Lawinen dort hinunterrollen. Dort vermeidet man es dann am besten komplett _____, Straßen, Skipisten oder ähnliches zu bauen.

Außerdem überwachen Spezialisten die _____ von Lawinen in den Bergen. So warnen sie die Menschen, die im Gebirge unterwegs sind, falls es in einem _____ zu Lawinen kommen könnte. Manchmal lösen sie auch gezielt selbst Lawinen aus. Dies macht man nach einer _____ und zu einem Zeitpunkt, wo man sicher ist, dass sich niemand in dem Gebiet aufhält. Mit Sprengstoff, den man aus dem _____ abwirft, wird die Lawine dann ausgelöst. So kann man genau planen, wann und wo eine _____ entsteht, damit niemand zu Schaden kommt. Auch kann man gefährliche _____ von Schnee auflösen, bevor sie noch größer und gefährlicher werden und abrutschen. So werden auch _____ und Wanderwege im Winter gesichert. Erst wenn die Experten die Lage genau studiert haben und alle gefährlichen _____ von Schnee aufgelöst haben, dürfen Wanderer und Skifahrer die Wege und Pisten benutzen. Zudem werden sie gewarnt: _____ sagen ihnen, wo man nicht wandern oder skifahren darf. Sie warnen auch davor, wie hoch die Gefahr im _____ ist eine Lawine auszulösen. Durch das Gewicht von einzelnen _____ kann nämlich bereits eine Lawine ausgelöst werden. Man muss sich also sehr gut mit Lawinen auskennen, wenn man die kontrollierten und geschützten _____ und Wege verlässt. Ansonsten bringt man sich und andere damit in Gefahr. Leider gibt es aber immer wieder Menschen, die nicht genug _____ haben und diese Gefahr unterschätzen. So werden jedes Jahr zahlreiche Lawinen durch unvorsichtige _____ ausgelöst. Daher haben auch die meisten Menschen, die durch Lawinen umkommen, die Lawine selbst ausgelöst.

Gebiet Gebäude Pisten Lawine Stahl Schnee Lawinenschutz Skipisten Moment
Wälder Gebiete Menschen Warnung Halt Ansammlungen Gefahr Erfahrung
Hubschrauber Ansammlungen Wälle Lawinen Wintersportler Schilder