

Arbeitsblatt Winderosion

Die Probeflächen des Wassererosions-Versuches müssen ganz trocken sein, bevor du mit dem Winderosions-Versuch beginnst. Mit einem Handfön (mind. 1000 Watt) werden alle vier Blumenkisten schräg angeblasen, die davongewehte Erde wird mit einem alten Leintuch aufgefangen.



Bitte beantworte die folgenden 4 Fragen so genau wie möglich.

1. Beschreibe kurz, was beim Fönen passiert.

.....
.....

2. Mit welcher Situation in der Natur kann man den Versuch vergleichen?

.....
.....
.....

3. Schau dir den Boden und das ausgewehnte Material nach dem Fönen an. Was kannst du feststellen?

.....
.....
.....

4. Was könnte man in der Natur machen, um das Auswehen von Böden zu verhindern?

.....
.....
.....