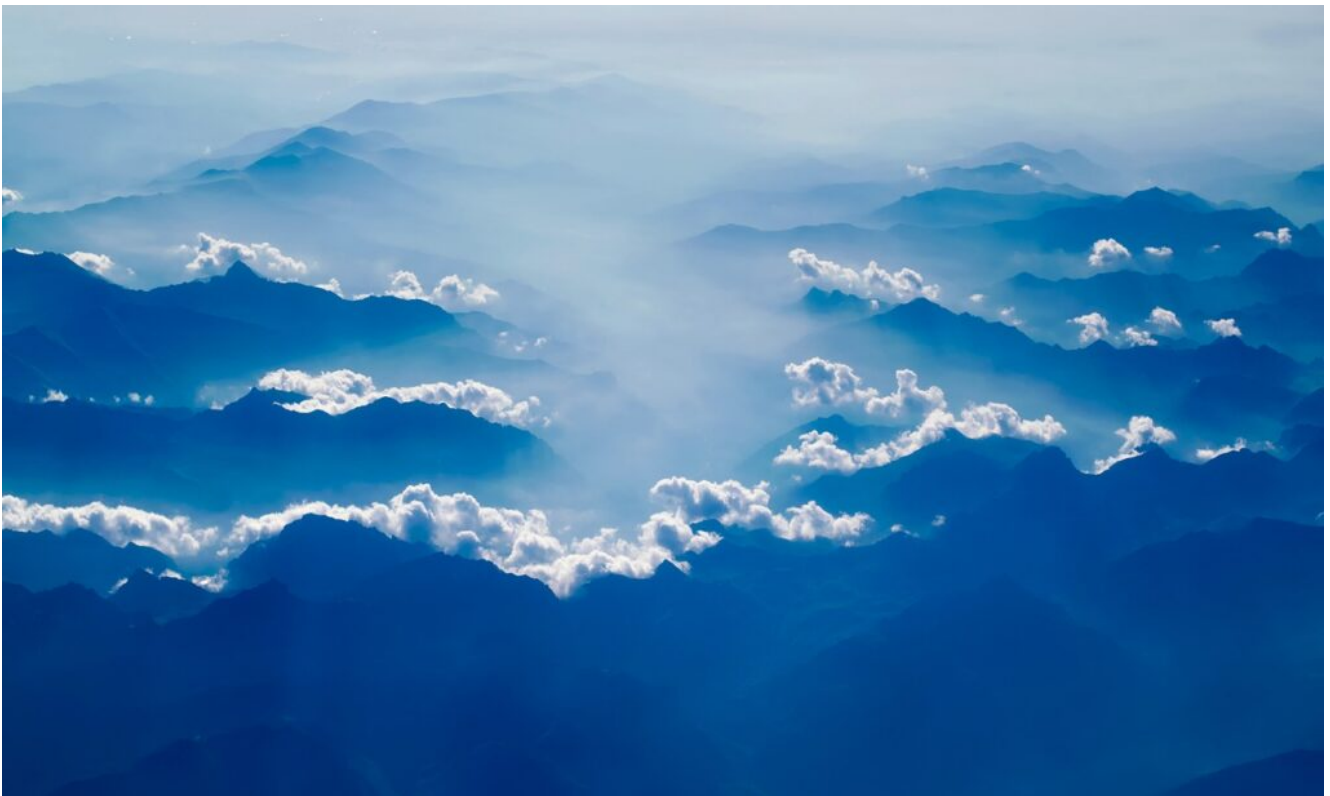


Warum steigt feuchte Luft eigentlich auf?

1. Die Luft nimmt die Bodenwärme auf, wird leichter und steigt auf. Dabei kühlt sie ab und ihr Wasserdampf kondensiert zu Tröpfchen.
2. Wenn warme Luft auf einen Berg trifft, wird sie nach oben geleitet. Sie kühlt ab und in der Höhe bilden sich [Wolken](#).
3. Wenn Kaltluft und Warmluft zusammentreffen, wird die Warmluft von der dickeren Kaltluft nach oben gedrückt. Die warme Luft kühlt in der Höhe ab – es bilden sich Wolken.



Weiter zu: [Wozu brauchen wir Wolken?](#)