

Liebe 6a und liebe 6b,

jetzt haben wir uns schon so lange nicht mehr gesehen... ich hoffe wirklich sehr, dass es euch und euren Familien gut geht! Meine Familie und ich sind wohlauf und wir bleiben schön zuhause!

In dieser Woche beschäftigt ihr euch mit den Pflanzen aus dem Mittelmeer-raum. Bitte lest euch diese kleinen Texte gut durch und füllt dann das Arbeits-blatt dazu aus.

Eine kleine Bitte: Heftet alle Arbeitsaufträge der letzten Wochen in eure Mappe ab und bringt diese zur nächsten Unterrichtsstunde mit. Danke!

Es grüßt euch herzlich eure Frau Reuter



Text:

Pflanzen im Mittelmeerraum – wahre Anpassungskünstler

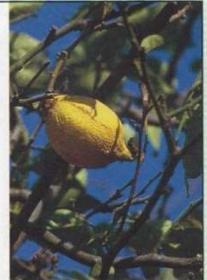
Du hast bereits einige typische Pflanzen aus dem Mittelmeerraum kennen gelernt. Auf dieser Seite siehst du noch weitere Pflanzen aus dieser Region, die wahre

Anpassungskünstler sind. Sie haben verschiedenartige „Überlebensstrategien“ entwickelt, um mit der sommerlichen Trockenheit zurechtzukommen.

Der **Feigenkaktus** ist im gesamten Mittelmeerraum verbreitet. Er kann in ovalen Pflanzenkörpern Wasser speichern und schützt sich so vor der sommerlichen Trockenheit. Die Kaktusfeigen schmecken lecker!



Auch wenn **Zitrusfrüchte** bewässert werden müssen, so haben sie sich doch der sommerlichen Hitze angepasst. Die dicken, ledrigen Blätter schützen vor Verdunstung und speichern Wasser.



Rosmarin ist ein beliebtes Gewürz in der Mittelmeerküche. Der immergrüne Hartstrauch hat längliche Blätter, deren Unterseite behaart ist und die mit einer dicken Haut überzogen sind. Sie stellen einen Schutz vor dem Austrocknen dar.



Mediterrane Pflanzen tragen die Sonne in sich und schützen sich vor ihr.

Der **Ölbaum** ist die Leitpflanze des Mittelmeerraums. Er ist immergrün. Seine Blätter sind ledrig und haben auf der Unterseite feine Härchen, die austretendes Wasser festhalten.



Die **Pinie** wird auch Mittelmeerkiefer genannt. Ihre pyramidenförmige Krone schützt die unter ihr liegenden Äste und Pflanzen. Auf vielen Campingplätzen spenden Pinien den Urlaubern Schatten.



Auch **Weinreben** gibt es im Mittelmeerraum. Je älter sie sind, desto länger sind ihre Wurzeln. So können sie das Grundwasser anzapfen. Neben Wein werden aus den Trauben Saft und Rosinen hergestellt.

