

DVD neu! Klima und Vegetation des Mittelmeerraumes

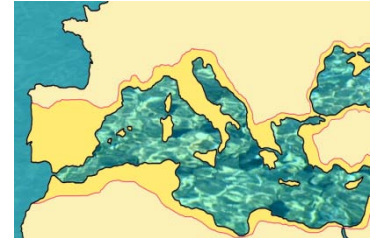
Format: DVD Video und HDTV, 16:9 Widescreen, 9:24 Minuten, 2009

Sprache: Deutsch

Adressaten: Sekundarstufe 1 und 2

Kapitel: Tektonik ,
Abgrenzung und Klima,
Vegetation und Verkarstung,
Mittelmeer

Schlagwörter: Abgrenzung des Mittelmeerraumes, Binnenmeer, geologisch junge Region, Hartlaubvegetation, Klima des Mittelmeerraumes, mediterrane Vegetation, Mittelmeer, Olivenbaum, Tektonik, Trockenheit, Verkarstung



Klima und Vegetation des Mittelmeerraumes

Inhalt

Der Mittelmeerraum hat Anteil an Europa, Afrika und Asien. Die Küsten und das Hinterland werden von mächtigen Kalksteingebirgen bestimmt. Hinzu kommen Ergussgesteine. Sie sind eine Folge der hohen vulkanischen Aktivität an den Plattengrenzen. So gesehen ist der Mittelmeerraum eine geologisch junge Region. Im Gegensatz zum Landesinneren wird der Mittelmeerraum durch den Olivenbaum geprägt, welcher sich dem Klima sehr gut angepasst hat: milde, regenreiche Winter und heiße, trockene Sommer. Die dadurch entstehende feuchte Luft regnet sich oft als Starkregen über dem Land ab.

Je seltener die Waldbestände werden, umso häufiger kommen Macchie, bei zunehmender Trockenheit die Garrigue und bei starker Landnutzung Grasgesellschaften, dann Felsheiden und schließlich überhaupt keine Vegetation vor.

Wegen des geringen Wasseraustausches über die Straße von Gibraltar weißt das Mittelmeerwasser höhere Salzgehalte, Temperaturen und auch Schadstoffanreicherungen auf als der Atlantik. Trotzdem gilt das Mittelmeer als ein Motor der Evolution muss vom starken ökonomischen Druck geschützt werden.

