



Frankreich, das für seine malerischen Landschaften, feine Küche und erlesenen Weine bekannt ist, sieht sich einem stillen, aber verheerenden Wandel gegenübergestellt. Während wir die romantischen Bilder von endlosen Weizenfeldern und sonnenverwöhnten Weinbergen im Kopf haben, kämpfen genau diese Landschaften in Südfrankreich zunehmend ums Überleben. Der Klimawandel – einst eine abstrakte Bedrohung – zeigt nun seine zerstörerische Kraft und hinterlässt verbrannte Erde und leere Traubenstöcke.

Stellt euch vor, ihr steht inmitten eines sonnenverbrannten Weizenfeldes, dessen einst sattes Grün sich in ein lebloses Braun verwandelt hat. Kein Lüftchen, das die erdrückende Hitze vertreiben könnte, und weit und breit keine Wolke, die die dringend benötigte Feuchtigkeit bringen könnte. So sieht mittlerweile die Realität in vielen Teilen Südfrankreichs aus. Die Temperaturen schießen in den Sommermonaten über 40 Grad Celsius hinaus, Regenfälle werden zur Seltenheit und wenn sie doch kommen, sind sie oft so heftig, dass der Boden die Wassermassen nicht aufnehmen kann – die Folgen sind Erosion und Überschwemmungen.

#### Das Getreide verdorrt auf dem Feld

Getreide, das Grundnahrungsmittel der Menschheit, ist besonders empfindlich gegenüber Klimaschwankungen. In Südfrankreich sind die Sommer immer heißer geworden, und die Dürren immer häufiger. Diese extremen Wetterbedingungen führen zu Stress bei den Pflanzen, was sich direkt auf die Erträge auswirkt. Die Böden trocknen aus, die Körner reifen nicht vollständig und die Ernte fällt spärlich aus - wenn sie überhaupt noch lohnt. Die französischen Bauern, die einst auf stabile Erträge zählen konnten, stehen nun vor der quälenden Frage: "Wie soll es weitergehen?"

In den letzten Jahren haben Wissenschaftler festgestellt, dass die Erträge im Getreideanbau in Südfrankreich durchschnittlich um bis zu 30 Prozent zurückgegangen sind. Es ist, als hätte man den Bauern ein Drittel ihrer Lebensgrundlage entrissen. Und dabei geht es nicht nur um die Menge des geernteten Getreides, sondern auch um dessen Qualität. Durch die Hitze und Trockenheit entwickeln sich die Körner oft nicht richtig – sie bleiben kleiner, haben weniger Nährstoffe und sind weniger resistent gegen Schädlinge.

Und wenn der Regen dann doch kommt, passiert etwas anderes: Starkregen, der in kürzester Zeit den Boden überschwemmt, zerstört die Ernte. Der Boden kann das Wasser nicht schnell genug aufnehmen, wodurch das Getreide unter der Nässe leidet, erodiert und wortwörtlich wegschwimmt. Die Unberechenbarkeit des Wetters lässt die Bauern ratlos zurück – sie wissen nicht, was das nächste Jahr bringen wird, aber sie wissen, dass es nicht einfach wird.



# Die Weinberge – Ein Kulturerbe in Gefahr

Ähnlich katastrophal sieht es in den Weinbergen aus, die das Herz der französischen Kultur und Identität bilden. Der Weinbau in Südfrankreich ist eine jahrhundertealte Tradition, die tief in der Geschichte des Landes verwurzelt ist. Doch jetzt droht diese Tradition zu verblassen. Die extremen Wetterbedingungen zwingen die Winzer zu verzweifelten Maßnahmen.

Ein Problem, das besonders auffällt, ist die sogenannte "Véraison" - der Reifeprozess der Trauben, bei dem sie ihre Farbe ändern und beginnen, Zucker zu akkumulieren. In einem normalen Jahr ist dies ein allmählicher und gleichmäßiger Prozess. Doch durch die erhöhten Temperaturen und die ungleichmäßige Wasserverfügbarkeit gerät dieser Prozess durcheinander. Die Trauben reifen ungleichmäßig, was zu einer inkonsistenten Qualität des Weins führt – ein Albtraum für jeden Winzer.

Aber das ist nicht das einzige Problem. Höhere Temperaturen führen dazu, dass die Trauben zu schnell reifen und dadurch mehr Zucker enthalten. Dies wiederum erhöht den Alkoholgehalt im Wein - was nicht immer erwünscht ist. Weine mit zu hohem Alkoholgehalt verlieren ihre Balance, ihre Eleganz und oft auch ihren typischen Geschmack. So wird aus einem edlen Tropfen ein unausgewogener Wein, der nicht mehr den hohen Ansprüchen genügt, für die französische Weine weltweit geschätzt werden.

Zudem führt die Trockenheit dazu, dass viele Winzer ihre Rebstöcke bewässern müssen etwas, das früher in vielen Regionen Frankreichs undenkbar war. Doch selbst mit Bewässerung können die Winzer die Folgen des Klimawandels nicht völlig abfedern. Der Boden verliert durch die Hitze und die veränderten Niederschlagsmuster seine Fruchtbarkeit, und die Pflanzen werden anfälliger für Krankheiten. So wie der Boden austrocknet, so scheint auch die Hoffnung der Winzer zu schwinden.

# Die wirtschaftlichen und kulturellen Folgen

Man kann sich kaum vorstellen, welche Auswirkungen diese klimabedingten Missernten auf die betroffenen Regionen haben. Es geht nicht nur um die Bauern und Winzer, die ihre Ernten verlieren - es geht um ganze Gemeinden, deren Existenz auf dem Spiel steht. Die Landwirtschaft ist in vielen Teilen Südfrankreichs der wirtschaftliche Motor und das Rückgrat der Gesellschaft. Wenn die Ernten ausbleiben, brechen Arbeitsplätze weg, sinken die Einkommen und gerät die gesamte regionale Wirtschaft ins Wanken.

Aber es geht noch tiefer. Der Weinbau ist in Frankreich nicht nur ein Geschäft, er ist Teil der



Kultur, der Identität und des Lebensgefühls. Jeder Schluck Wein ist ein Stück französische Geschichte, jeder Jahrgang erzählt von den klimatischen Bedingungen eines ganzen Jahres. Doch was, wenn diese Geschichte eine Geschichte des Verlustes und der Verzweiflung wird? Wie wird sich das auf die kulturelle Identität auswirken, wenn die berühmten Weine der Region ihre Qualität verlieren oder gar nicht mehr hergestellt werden können? Werden wir in Zukunft auf die großen Weine des Languedoc, der Provence oder der Rhône verzichten müssen?

## Ein Weckruf an die Politik und Gesellschaft

Es ist unverkennbar: Die Zeit, in der wir uns anpassen müssen, ist jetzt. Der Klimawandel ist keine ferne Bedrohung mehr – er ist da, und er beeinflusst bereits unsere Lebensgrundlage. Die Frage, die wir uns stellen müssen, ist: Was können wir tun, um diese Entwicklung zu stoppen? Oder, realistischer gesehen: Wie können wir uns an diese neue Realität anpassen?

Es braucht dringend politische Maßnahmen, um die Landwirtschaft in Südfrankreich und in anderen betroffenen Regionen zu unterstützen. Die Landwirte und Winzer dürfen nicht alleine gelassen werden – sie brauchen finanzielle Unterstützung, Zugang zu innovativen Technologien und Beratung, um ihre Anbaumethoden an die neuen klimatischen Bedingungen anzupassen. Doch das ist nur ein Teil der Lösung.

Gleichzeitig müssen wir als Gesellschaft umdenken. Unser Konsumverhalten hat einen direkten Einfluss auf den Klimawandel - von den Lebensmitteln, die wir kaufen, bis hin zu den Autos, die wir fahren. Jeder einzelne von uns kann und muss einen Beitrag leisten, um die Erderwärmung zu bremsen und die Auswirkungen abzumildern. Können wir es uns leisten, das Problem weiter zu ignorieren? Die Antwort sollte uns klar sein.

### Der Silberstreif am Horizont

Trotz der düsteren Prognosen gibt es auch Hoffnung. Immer mehr Winzer und Bauern in Südfrankreich experimentieren mit neuen Anbaumethoden, die besser an die veränderten Klimabedingungen angepasst sind. Einige setzen auf trockenheitsresistente Rebsorten, andere pflanzen Bäume in ihren Feldern, um Schatten zu spenden und die Bodenerosion zu verringern. Auch der ökologische Anbau, der den Boden weniger belastet und die Biodiversität fördert, gewinnt an Bedeutung.

Es ist ein Wettlauf gegen die Zeit, doch es gibt Beispiele, die zeigen, dass es möglich ist, sich anzupassen und dennoch qualitativ hochwertige Produkte zu erzeugen. Die Natur hat sich



### Ernährungssicherheit: Klimabedingte Missernten in Südfrankreichs Getreide- und Weinanbau

immer wieder als erstaunlich widerstandsfähig erwiesen - wenn wir ihr den Raum und die Unterstützung geben, die sie braucht.

Zum Abschluss bleibt die Frage: Werden wir rechtzeitig handeln, um das Schlimmste zu verhindern? Die Antwort liegt in unseren Händen – oder vielleicht besser gesagt: in unseren Köpfen und Herzen.

MAB

Es grüßt die Redaktion von Nachrichten.fr!