

Landschaft Pennsylvanien. Hier entdeckte man im Jahre 1857 die ersten ergiebigen Erdölquellen. Die daraushin gemachten Versuche, neue Quellen zu erschließen fielen so günstig aus, daß die meisten Bauern Pennsylvaniens die Hacke liegen und den Pflug stehen ließen, um Öl zu bohren. Von allen Seiten strömten Glücksjäger (d. h?) herbei, und einigen gelang es auch wirklich sich in kurzer Zeit so große Reichtümer zu sammeln, daß man sie scherzweise „Ölprinzen“ nannte. Ein Arzt erwarb sich in 2 Jahren ein Vermögen von einer Million Dollars.

Die Gewinnung des Petroleums ist nicht ungefährlich. Das ausströmende Öl ist ungemein flüchtig und leicht entzündlich. Kaum hatte der erste fließende Brunnen bei Oil-Spring einige Tage seinen Reichtum ausgespieen, so wollte ein neuer Arbeiter, welcher die Natur des Petroleums nicht kannte, an einem Schwefelhölzchen seine Cigarre anbrennen. Als das helle Feuer das in der Luft befindliche Gas berührte, verwandelte sich dieselbe auf eine weite Strecke hin in ein Feuermeer, in welchem 22 Arbeiter auf die gräßlichste Weise umkamen; der Brunnen selbst aber wurde zum feurigen Strome, der nicht eher aufhörte zu brennen, bis das Öl erschöpft war. Solche Unglücksfälle sind mehr als einmal vorgekommen.

Zur sachlichen Besprechung.

a. Wie ist das Petroleum entstanden? Es ist wahrscheinlich dadurch entstanden, daß sich tief im Innern der Erde Steinkohlenlager in ihre Bestandteile aufgelöst haben. Die dickflüssige Masse hat sich in Steinpalten gesammelt und sprudelt, wenn der Bohrer eine solche Spalte trifft, ähnlich hervor, wie Wasser aus artesischen Brunnen. (Naturlehre!)

b. Welchen Wert hat das Petroleum? Es dient, nachdem es gereinigt worden ist, zur Zimmerbeleuchtung und zum Heizen des Petroleumofens. Wie seiner Hilfe vertilgt man lästige Insekten. Aus ihm wird auch Benzin und Wagenfett bereitet.

## 2. Durch ihren großartigen **Ackerbau**.

Wir unterscheiden

a. Die Weizenregion der Union und zwar südlich von den großen Seen. Die wichtigsten Städte dieses Gebietes sind Chicago (Lage!) und Cincinnati (Lage!)

b. Die Baumwollenregion. Sie breitet sich südlich vom Ohio aus und liefert jährlich viele Millionen Ballen, die meist von New Orleans aus versandt werden.

c. Die Zuckerregion. Sie wird durch die Landstriche am Golf von Mexiko gebildet.

Außer Weizen, Baumwolle und Zuckerrohr wird fast überall noch Mais und Tabak gebaut.

## 3. Durch ihre bedeutsame **Wichzucht**.

Diese erstreckt sich auf alle europäischen Haustierte auf Pferde, Esel, Rinder, Schafe und Schweine. Wie ausgebreitet die Schweinezucht ist, haben wir ja schon bei der Besprechung Cincinnati's (Vergl. S. 57) kennen gelernt.