

Rußland.

Europäisches Rußland: 5,4 Mill. qkm [10fache Größe Deutschlands]. 130 Mill. Einw. [D. = 65 Mill.], 24,4 auf ein 1 qkm [D. = 120].

Das gesamtrossische Reich ist das größte geschlossene Staatsgebiet der Erde. 22 $\frac{1}{4}$ Mill. qkm. 162 $\frac{1}{2}$ Mill. Einw. [Britisches Reich] = 30 Mill. qkm mit ca. 420 Mill. Einw.], 7,3 auf 1 qkm.

Rußland ist im Gegensatz zu den Ländern West- und Südeuropas ein Gebiet der geographischen Einheitlichkeit und Einförmigkeit; das zeigt sich:

Boden- und Kulturgürtel Rußlands.

Sk. 34.



Abperrung des Atlantischen Ozeans durch Skandinavien und die Karpaten. Im allgemeinen verschärfen sich die Temperaturgegensätze von W. nach O.; ebenso nehmen die Niederschläge mit der Entfernung vom Meere ab. [Selbst in Mittelrußland sinkt die Temperatur im Winter auf -40° , so daß das Quecksilber gefriert; jährliche Niederschlagsmenge in Westrußland = 50 cm, in Südrußland = 40 cm, in der kaspischen Steppe = 20 cm!]

4. in der Pflanzendecke. Die Einförmigkeit des Bodenaufbaues bewirkt in Verbindung mit der Gleichartigkeit des Klimas auch die Entstehung breiter und einheitlicher Vegetationsgürtel. Es sind zu unterscheiden von Norden nach Süden:

a) der Tundrängürtel — baumlose Sumpfflächen, deren Boden auch während des Sommers in der Tiefe gefroren bleibt — wirtschaftlich fast wertlos.

b) der von Mooren und Sümpfen durchsetzte Waldgürtel. — Im N. aus-

1. in der Bodengestalt und in der Bodenart. Rußland umfaßt das gesamte Osteuropäische Tiefland zwischen Ural, Kaukasus und Karpaten. Die Bodendecke wird im Norden (bis zur Linie Lemberg—Kiew—Tula—Fern) durch die Ablagerungen der nordischen Vereisung, im Süden durch Völs gebildet.

2. in der Bewässerung. Rußland hat unter allen europäischen Ländern das am besten entwickelte Stromnetz. Die großen, wasserreichen Ströme sind ziemlich gleichmäßig über das Meeresreich verteilt und erschließen es durch ihre radiale Anordnung von allen Seiten. Dabei sind sie infolge ihres geringen Gefälles fast bis zur Quelle schiffbar, und die niedrigen Wasserscheiden gestatten vielfache Kanalverbindungen. Beeinträchtigt wird ihre Verkehrsbedeutung dadurch, daß sie sämtlich in Nebenmeere münden (die Wolga ins Kaspische Meer!) und monatelang durch Eis gesperrt sind.

3. im Klima. Ganz Rußland hat ein ausgeprägtes Binnenlandsklima, gekennzeichnet durch große Unterschiede zwischen Winter- und Sommertemperaturen und durch geringe Niederschläge. Die Hauptursachen dafür liegen in der gewaltigen Landausdehnung, dem breiten Landzusammenhange mit Asien, der