

20. Der vorherrschend kontinentale Charakter Afrika's erhöht die Sommer- und Tages-, erniedrigt die Winter- und Nacht-Temperatur; daher größere Temperatur-Gegensätze als in Amerika, besonders im Innern; daher ferner eine größere Trockenheit der Luft und größere Dürre des Bodens.

21. Ganz Afrika hat nur 2 Jahreszeiten. Die nasse findet im N. des Aequators bis 30° N.B. (nicht überall gleichzeitig — ihre Dauer 2—3 Monat) zw. dem May und Oktober, — im S. des Aequators bis 23½° S.B. zw. dem November u. April statt; in der Nähe des Aequat. zwei kürzere Regenzeiten. Außer denselben fällt fast kein Tropfen; der nächtliche Thau ersetzt diesen Mangel nicht. — In den sub-tropischen Klimagürteln zwei unserem Frühlinge und Herbstes entsprechende Regenzeiten; der Winter hier, wie im sub-tropischen Australien, die angenehmste Jahreszeit, — doch nur bei geringer abf. Höhe. —

22. Uebereinstimmend mit Afrika's einförmigem Klima scheint der Erdtheil keine große Mannigfaltigkeit von Geschöpfen zu haben. Aber seine Thiere übertreffen die verwandten Arten anderer Erdtheile an Kraft und Wildheit: seine Pflanzen sind im Allgemeinen minder riesenhaft, aber gewürzreicher als die amerikanischen. Unter jenen scheinen die Giraffe, das Zebra, Quagga, Gnu Afrika ausschließlich anzugehören, und an Hausthieren ist ein großer Reichtum. Die Vegetation des Tropengürtels ist der entsprechenden amerikanischen, bei mancher Verschiedenheit, ähnlich, doch minder mannigfaltig, saftvoll und großartig; es fehlen dem Landinnern die ungeheuren Urwälder und unabsehbaren Grassluren, und weite Strecken sind ganz pflanzenleer. — In demselben Grade abweichend zeigt sich die Vegetation der sub-tropischen Zonen, in denen tropische Pflanzenformen schon den nordischen begegnen, in denen die dem Erdtheil eigenthümliche Dürre auf weiten Flächen ebenfalls nur eine sehr beschränkte Steppen-Flora gestattet hat. —

---

## Sechster Abschnitt.

### A s i e n.

#### I. Das Hochland von Hinter-Asien.

1. Uebersicht. Dies ist, innerhalb der bekannten Grenzen, eine einzige, wenig gegliederte Masse von kolossalen Dimensionen,