

zu 8—9000 F. Im 60sten d. Br. geht sie nur bis etwa auf 5000 F. Im 67sten bis auf 3600 F. Im 71sten d. Br. erreicht sie nur noch etwa 2000 F., und senkt sich, mehr gegen die Pole hin, immer tiefer, bis sie endlich, noch näher um die Pole herum, auch die Flächen der Eismeere erreicht. Daraus geht hervor, daß von dem Aequator an, auf beiden Hemisphären ringsherum bis an die Pole, die Grenze des ewigen Schnees, oder der Eispunkt, nach einer eigenen Bogenlinie, immer tiefer herabsinke, nach bestimmten, aber noch nicht genugsam erforschten, Verhältnissen abnehme und niedriger werde, bis sie endlich an den Eismeeren mit diesen zusammentreffe.

Zur Versinnlichung dieser Verschiedenheit der Schneegrenze vom Aequator bis zu den Polen, kann man dieselbe, wiewohl nicht ganz zuverlässig, nach dieser Tabelle sich vorstellen:

Breitegrad.	Schneeregion.	Breitegrad.	Schneeregion.
10.	15000.	60.	5000.
20.	15000.	65.	4000.
30.	11000.	70.	2000.
40.	9000.	80.	100.
50.	6000.	90.	0.

§. 5. Die Charten.

a. Charten gehören zum Globus und sind eigentlich nichts anders, als Abzeichnungen der Oberfläche des Globus oder seiner einzelnen Theile, auf die Fläche eines Papiers aufgetragen. Da aber die Erde eine Kugelform hat, so ist es schwer, die Oberfläche derselben richtig und genau auf einer Fläche darzustellen. Doch hat man es unternommen, ganze Erdstriche und Theile derselben mit den wichtigsten Orten, Flüssen, Gebirgen, Grenzen und den sie umgebenden Meeren, in sehr verkleinertem Maßstabe, jedoch weit größer, als sie auf dem Globus angegeben werden können, zu entwerfen und abzuzeichnen. — Diese Abrisse einzelner Theile der Erdoberfläche nennt man **Landcharten**, wenn sie Hauptgegenstände des trocknen Theils der Erdoberfläche vorzüglich andeuten; **Seecharten**, wenn sie die, durch die Ufer des Landes begrenzte, Form der Meere, die darin befindlichen Sandbänke, Klippen, und die verschiedene Tiefe des Wassers, angeben und darstellen. Wird ein ganzer Erdstrich, oder eine größere Abtheilung desselben, auf den Landcharten dargestellt: so nennt man dies eine **Generalcharte**; werden aber die einzelnen Theile eines Erds