

Kapitel IV.

Die britischen Inseln.

Klima und Wegsamkeit.

1. Klimatische Verhältnisse.

Die nördlichsten Inselgruppen Großbritanniens liegen schon unter gleicher Breite mit Christiania, Stockholm und Petersburg, während der Südpunkt von Cornwallis nicht nördlicher liegt als Mainz oder Prag. Dieser Breitenunterschied von etwa 10° kommt jedoch in den klimatischen Verhältnissen der Jahreszeiten nur wenig zum Ausdruck. Viel erkennbarer ist ein klimatischer Gegensatz zwischen dem Westen Irlands und dem Südosten Englands.

Man pflegt sich England und die britischen Inseln überhaupt als das Land der milderen Winter, der kühlen und regnerischen Sommer und eines fast immer trüben Himmels vorzustellen. Im ganzen ist diese Anschauung nicht gerade falsch, im einzelnen sind jedoch manche Berichtigungen anzubringen und Vorbehalte zu machen. Die Linien mittlerer Jahreswärme müssen uns zum Verständnis des Klimas gerade auf den britischen Inseln nicht eben viel. Die Telegrapheninsel Valentia an der irischen Westküste hat nahe dieselbe mittlere Jahreswärme wie Greenwisch an der Themse (10,2 und 10,3° C.); wie verschieden ist aber das Klima der feuchten, regnerischen irischen Küste von dem des schon halb kontinentalen Themsethales! Die Mittelwärme jener beiden Plätze ist höher als die von Prag, Wien und München und kommt der von Straßburg gleich, trotzdem würde ein Bewohner jener mitteleuropäischen Städte, der plötzlich nach Irland oder auch nur an die Themse veretzt würde, einen sehr wesentlichen, teilweise nicht angenehm auffallenden Unterschied im Charakter der Jahreszeiten rasch erkennen. Wir müssen also die beiden Hauptjahreszeiten einzeln betrachten und stellen uns zunächst folgende kleine Tafel zusammen,¹ die wir durch die beigelegten Stärkchen noch anschaulicher machen.

Es beträgt in		kältester Monat	wärmster Monat	Unterschied
Greenwisch	48" hoch	3,5	17,7	14,2
Scilly Inseln	31" " " "	7,7	16,4	8,7
Edinburgh	82" " " "	3,0	14,6	11,6
North Uist (Shetland)	51" " " "	3,8	11,6	7,8
Dublin	48" " " "	4,7	15,4	10,7
Insel Valentia	7" " " "	7,4	15,3	7,9
Straßburg	144" " " "	— 0,8	19,2	20,0
Wien	197" " " "	— 1,6	19,7	21,3

¹ Boëtkof, Klimate der Erde. Jena 1887. Bd. I. S. 372 ff. A. Buchan in der Österr. Zeitschr. f. Meteorologie. Bd. 18 (1883). S. 401 ff. Vergl. auch die Karten in Stanfords, Parliamentary County Atlas Tafel 4—15 (für jeden Monat ein übersichtliches Blatt).