an der Nord-Seite des Yangtsze hinweg zu dem blinden Ende des Canal-Netzes, auf welchem die Verfrachtung der Waaren nach dem Han-kiang geschieht, 1) während sich auf der Süd-Seite die verschiedenen Zugänge zum Taiping-Canal befinden, welcher die Verbindung mit dem Tungting-See herstellt. 2) Im Sommer soll, nach den Erkundungen von BLAKISTON, 3) das Wasser des Yangtsze dort hinein strömen, mithin den See speisen, während im Winter das Bett des Canals höher liegt als der Spiegel des Yangtsze.

Bei der weiteren Fahrt ragen aus den Alluvien der Süd-Seite inselartige Berge auf. Gegen den ersten derselben, bei Shi-shou-hsiën, stösst der Yangtsze, um sich unter sehr spitzem Winkel wieder hinweg zu wenden. Dieser Berg besteht aus rothem Sandstein, welcher NO streicht und 45° NW einfällt. Dies ist die erste von sieben schnell auf einander folgenden Windungen des Flusses, welche die directe Entfernung zwischen ihren Endpunkten beinahe verdreifachen. An der Süd-Seite gibt BLAKISTON eine grosse inselartige Hügelgruppe an, deren Höhe er zu 1500 Fuss [450 m] schätzte; 3) ausserdem noch einige kleinere.

Von der Mündung des Hsiang-kiang bis Han-kóu.

— 123 geogr. Meilen [228 km]. —

(Vom 21. bis 26. Februar 1870.)

Die Richtung, welche der Yangtsze in dieser Strecke hat, ist die Fortsetzung derjenigen des kleineren, aus dem Tungting-See kommenden Flusses. Bei Kin-hö-kóu, wo Beide sich vereinigen, möchte man, so weit es die Richtung betrifft, den Letzteren für den Hauptstrom, den Yangtsze für einen Nebenfluss desselben halten. Die Ursache liegt in dem Umstand, dass vom See bis Han-kóu der Rand der Ebene im Allgemeinen von SW nach NO gerichtet ist und die Lage der Stromrinne bezeichnet, der Yangtsze aber, nach seinen Irrungen durch die Alluvien, dieselbe erst hier betritt. Dazu kommt, dass beide Flüsse gleiche Breite haben, bund dass weitaus der grössere Schiffsverkehr auf dem Abfluss des Tungting-Sees und von dort nach Han-kóu stattfindet. Unaufhörlich ziehen Reihen von Fahrzeugen aus dem See an der Mündung des Hauptstromes vorbei, und dieser trägt zur Vermehrung ihrer Zahl nur wenig bei. Im Gegensatz zu den starken Windungen des Yangtsze bis zu diesem Punkt steht die einfache, ziemlich gerade

<sup>1) [</sup>S. oben, S. 503, und unten, S. 535.]

<sup>2) [</sup>S. oben.]

<sup>3) [</sup>S. Blakiston, Five months on the Yang-tsze (1862), S. 109 f., 331 f.]

<sup>&</sup>lt;sup>4)</sup> Die geradlinige Entfernung von Shi-shou bis zur Vereinigung des Yangtsze mit dem Tungting-Aussluss beträgt 44, der Lauf des Flusses zwischen beiden Punkten beinahe 120 g. M. [82 bezw. 222 km. Nach der englischen Admiralitäts-Karte (von 1907) hat der Fluss jene erste Biegung seitdem in der Sehne abgeschnitten und fliesst nicht mehr bei Shi-shou-hsiën vorbei (s. Atlas).]

<sup>5) [</sup>Nach der englischen Karte könnte Dies der zu 1300 Fuss angegebene Hwa-yung-shan sein.]

<sup>6) [</sup>Nach dem Tagebuch war (21. Februar) der Hsiang-kiang sogar breiter und anscheinend wasserreicher, was wohl nur während des Niedrigwassers im Yangtsze zutreffen kann.]