

language and the friendship of the Lamas, and accompanied a deputation of them to Peking, was never published, and appears to have perished.»¹

By his great earnestness and modesty, his deep knowledge and intelligence, and by the determination with which he carried out his magnificent and difficult projects, van de Putte reminds us of ALEXANDER CSOMA KÖRÖSI. The regions of eastern Tibet he was the first to cross after GRUEBER and DORVILLE, are comparatively well known in our days, particularly by the exploration of PRSHEVALSKIY and ROCKHILL. The regions explored by POTANIN, KOZLOFF, FILCHNER and TAFEL are situated farther east. But from a historical point of view, it is still a great pity that his material has been lost. It would have been a very interesting task for a scholar to try to put together his scraps of paper like a gigantic puzzle map. He was too conscientious to confide his fragmentary material to anybody else, and, therefore, preferred to have it all burnt.

As I have pointed out before,² DELLA PENNA'S description of the road from Lhasa to Koko-nor and Sining, is taken directly from the information he got of van de Putte. On the other hand, Della Penna's general description of the nature, climate and mountains of Tibet is, no doubt, the result of his own observations. The following passage of his, is especially worthy of being remembered.

Il regno del Thibet è tutto montuoso e tra le montagne vi sono delle pianure, dove sono fabbricate città e terre, e castelli nella parte che riguarda il mezzogiorno, vicino alle quali piantano alcune selvette di salci ed albucci non essendovi per le montagne nè pur uno sterpo, non che arboscello. Verso poi mezzogiorno, che sono le provincie di Takpò, Kombò, e K'ham, vi sono delle selve, ma nelle provincie di Ngari, Tzang, U e Ciang in tutte quelle montagne non vi è pur un arboscello, ma solo alcuni arbori, e ben pochi per far travi e travicelli per le fabbriche delle case vicino a luoghi habitati, come si disse servendosi di soli rami per il fuoco, quali si vendono a carissimo prezzo brugiandosi comunemente da tutti sterco di cavalli, bovi ed altri animali. Il clima è freddissimo, e tutto l'anno le cime de' monti sono piene di neve, e ciò procede dalla grand' altezza della terra, e per i grandi venti rigidissimi, che regnano in quel paese, che perciò il terreno per sopra circa sei mesi dell' anno resta come un duro macigno, e dove domina simil rigidità d'aria e durezza di terreno non vi è alcun animale velenoso.³

In these few words della Penna has given a very good description of the nature of Tibet.

¹ *Cathay and the way thither*. Vol. II. London MDCCCXIII, p. 249.

² Vol. III, p. 25.

³ KLAPROTH: *Breve notizia del regno del Thibet . . . Nouveau Journal asiatique*. Tome XIV. Paris MDCCCXXXIV, p. 273.