

schattigen, trockenen und feuchteren Standorten z. T. ziemlich weit von einander entfernten Lokalitäten der Jenaer Flora und zwar stets in Gesellschaft der hier gemeinen *R. comosa*. Bisher sammelte ich sie mehrfach an der Nordseite des Hausberges, u. a. in der Nähe des Knebeldenkmals, wo sie auch unser Mitglied H. F. Wiegmann beobachtete; über Lichtenhain; am Forst über der Hölle; mehrfach am Tatzend und im Mühlthale. An allen diesen Orten bleiben ihre charakteristischen Merkmale stets konstant, es lassen sich höchstens groß- und kleinblättrige Formen unterscheiden.

Ich erlaube mir an die Rosenfreunde, insbesondere unsres thüringer Gebietes, die Bitte zu richten, ihre Aufmerksamkeit dieser interessanten Rubiginose zuzuwenden, deren Vorkommen möglicherweise nicht allein auf die Jenaer Flora beschränkt sein dürfte. Die oft stark entwickelten Sträucher laden schon durch die lebhaft, meist purpurn gefärbte, an das Kolorit der *Gallica* mahnende Korolle zur Besichtigung ein.

Möge sie nach ihrer rosenreichen Heimat obigen Namen führen.

### 3. *Asplenium germanicum* Weis.

Metsch (in Flora Hennebergica 1845) verzeichnet diese Pflanze an feuchten Porphyrfelsen am Domberg und über der Lauter bei Suhl. Dagegen sagt Hallier in von Schlechtendal pp. Flora von Deutschland (1880), sie scheine im eigentlichen Thüringen zu fehlen. Neuerdings hat Prof. Dr. Thomas ihr Vorkommen bei Georgenthal beschrieben. Am Domberg bei Suhl scheint sie allerdings verschwunden zu sein, wenigstens habe ich sie trotz sorgfältiger Absuchung aller Felsen nicht entdecken können. Dagegen findet sie sich jetzt noch über der Lauter: an Felsen über der Reinhold Schlegelmilchschene Porzellanfabrik. Dazu kommt ein neuer Standort am Ringberg, da wo die Chaussee nach Schmiedefeld das erste große Knie beendet. Hier wächst die Pflanze ziemlich üppig an kahlen Stellen dicht oberhalb, aber auch an einem beschatteten Felsen unterhalb der alten Straße und lässt sich in vereinzelten und verkümmerten (wegen des ungünstigen Standorts: Hutung) Exemplaren bis weit hinab ins Rimbachthal verfolgen. Zu bemerken ist, dass *Asplenium germanicum* auch bei Suhl stets mit *A. septentrionale* Sw. und *A. Trichomanes* L. zusammen und ohne *A. Ruta muraria* L. vorkommt.

H. Liebaldt.

## II. Referat

von Prschewalski, Reisen in Tibet und am oberen Lauf des gelben Flusses 1879—1880.

Unter obigem Titel wird in Bälde bei Herrn Hermann Costenoble in Jena in deutscher Bearbeitung, ein ebenso für strengwissenschaftliche, als auch für weitere Kreise hoch interessantes Werk erscheinen.

Genügt ja schon der Name Prschewalski, um uns die Gewisheit zu verschaffen, daß wir es hier mit den Reisenotizen eines ebenso unermüdlichen als gewissenhaften Forschungsreisenden, der von dem feu sacré seiner hohen Mission durchglüht, das Ziel, der Wissenschaft zu dienen, im Auge, schon wichtiges auf diesem Feld geleistet hat, zu thun haben.

Der Herr Verfasser gestattet dem Leser ihn auf dieser Reise Schritt auf Schritt zu begleiten, so daß der Leser ein anschauliches Bild der ganzen Expedition gewinnt und zugleich mit den großen Schwierigkeiten, mit denen eine derartige Expedition zu kämpfen hat, vertraut wird.

Die Reise zerfällt in drei Perioden. Die erste behandelt den Weg von Saisansk, dem Ausgang der Expedition, bis nach Zaidam. In diesem Abschnitt gibt Prschewalski eine eingehende Beschreibung des Tjan-schan, des Nan-schan und von dem Gebiet von Zaidam (1.—8. Kap.). Die hier verzeichneten meteorologischen Messungen, sowie geographischen Beobachtungen sind, da vor dem Verfasser noch kein Europäer die Strecke zwischen Chami und dem Burchan-Budda-gebirge bereiste, von besonderer Wichtigkeit. Recht interessant ist die leider nur kurze Notiz über die dortigen Lösslager, sowie die vom Herrn Verfasser aufgestellte Hypothese über die Entstehung der in Zentralasien herrschenden Stürme. Beide Notizen finden sich im 2. Kapitel vor.

Die zweite Reiseperiode (9.—13. Kap.) behandelt Nordtibet und hat hier der Verfasser Gelegenheit seinen phyto-, zoo-, geographischen und meteorologischen Aufzeichnungen, ethnographische Beobachtungen, wenn auch nur in zweiter Linie hinzuzufügen. Prschewalskis eigentliches Ziel war Lassa, die Residenz des Dalai-lama. Den unüberwindlichen Hindernissen, die sich ihm in Gestalt eines fanatischen Volkes und einer ängstlichen Regierung entgegenstellten, welche in dieser kleinen Fremdlingsschar eine drohende Gefahr für ihr Reich und ihre Religion ansahen, mußte jedoch der kühne Forscher weichen und sich daran genügen lassen, als südlichsten Punkt seiner Reise die Niertschung zu verzeichnen. Diese zweite Reiseperiode endigt mit der Rückkehr nach Zaidam.

Die 3. Reiseperiode (14.—18. Kapitel), umfaßt den Aufenthalt am Kuku-noor, die Untersuchungen des oberen Flusgebietes des Chuanchi, der Oase Lui-dui, des Dschachargebirges, ferner die Rückkehr über Alaschan, dem östlichen Nan-schan, der Wüste Gobi nach Urgi. Der Aufenthalt an den südkuku-noorschen Gebirgen und am Chuanchi war für den Verfasser besonders reich an botanischer Ausbeute.

Erwähnenswert ist, daß Prschewalski im 18. Kapitel, den schon vom Oberst Pjenzan aufgestellten Satz, daß das Churchugebirge den östlichsten Punkt des Altaisystems bilde und daß der Südteil des Altaigebirges nicht in der nordwestlichen Hälfte der Wüste Gobi endigt, sondern in diagonaler Richtung die Wüste durchschneide und mit seinen Ausläufern eine Verbindung bis zu den Gu-schan herstelle, bestätigt.

Hiermit sind die Hauptpunkte des vorliegenden Werkes aufgezählt und ist nur noch auf die reiche botanische und zoologische Ausbeute hinzuweisen.

Unter den Pflanzen, welchen Prschewalski eingehendere Beschreibung widmet, sind vor allen zu nennen: *Haloxylon ammodendron* (Saxaulstrauch) Kap. 2, *Lasiagrostis splendens* (Dyrisun) Kap. 2, *Nitraria Schoberi* (Charmyk) Kap. 8, *Tamarix Pallasii* Kap. 8, *Potentilla anserina* (Dschumá) Kap. 17, *Agriophyllum gobicum* u. *A. arenarium* (Sulchir) Kap. 18 und die von Prschewalski als neu aufgefundenen Art des *Pugionium dolabratum* Kap. 18, welches sich von dem, durch Gmelin bekannt gewordenen *Pugionium cornutum* durch die Form seiner Blätter, Früchte und Blüten unterscheidet.

Von der Fauna beschreibt Prschewalski am eingehendsten: *Equus Prschewalskii* Kap. 2, *Camelus bactrianus ferus* Kap. 2, *Pseuderis Nahoor* Kap. 7, *Cervus albirostris* Kap. 7, verschiedene Antilopenarten Kap. 9, *Ursus lagomyiarius* Kap. 9, *Megaloperdix thibetinus* (Chailyk) Kap. 13, *Crossoptilon amitum* Kap. 15 und *Grandala coelicolor* (blauer Tscheekan) Kap. 16. Aus diesem kurzen Bericht möge man entnehmen, dass Prschewalski in seinem Werk einen Überblick des von ihm angesammelten und weiterer Verarbeitung harrenden Materials niedergelegt hat, welches dem Leser vorläufig einen Einblick in die anerkennenswerten Resultate seiner Forschungen gewährt. St. N.

Frommann'sche Buchdruckerei (Hermann Pohle) in Jena.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft für Thüringen zu Jena](#)

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): von Prschewalski

Artikel/Article: [II. Referat 80-82](#)