DE MONTIUM INTER VISTRITIUM ET NISSAM FLUVIOS SITORUM FLORA; DISSERTATIO INAUGURALIS BOTANICA QUAM SCRIPSIT ET GRATIOSI PHILOSOPHORUM ORDINIS CONSENSU ET AUCTORITATE IN ALMA LITTERARUM UNIVERSITATE VIADRINA Published @ 2017 Trieste Publishing Pty Ltd

ISBN 9780649739363

De Montium Inter Vistritium et Nissam Fluvios Sitorum Flora; Dissertatio Inauguralis Botanica Quam Scripsit et Gratiosi Philosophorum Ordinis Consensu et Auctoritate in Alma Litterarum Universitate Viadrina by Richard Sadebeck

Except for use in any review, the reproduction or utilisation of this work in whole or in part in any form by any electronic, mechanical or other means, now known or hereafter invented, including xerography, photocopying and recording, or in any information storage or retrieval system, is forbidden without the permission of the publisher, Trieste Publishing Pty Ltd, PO Box 1576 Collingwood, Victoria 3066 Australia.

All rights reserved.

Edited by Trieste Publishing Pty Ltd. Cover @ 2017

This book is sold subject to the condition that it shall not, by way of trade or otherwise, be lent, re-sold, hired out, or otherwise circulated without the publisher's prior consent in any form or binding or cover other than that in which it is published and without a similar condition including this condition being imposed on the subsequent purchaser.

www.triestepublishing.com

RICHARD SADEBECK

DE MONTIUM INTER VISTRITIUM ET NISSAM FLUVIOS SITORUM FLORA; DISSERTATIO INAUGURALIS BOTANICA QUAM SCRIPSIT ET GRATIOSI PHILOSOPHORUM ORDINIS CONSENSU ET AUCTORITATE IN ALMA LITTERARUM UNIVERSITATE VIADRINA



\mathbf{DE}

MONTIUM INTER VISTRITIUM ET NISSAM FLUVIOS SITORUM FLORA.

DISSERTATIO INAUGURALIS BOTANICA

QUAM SCRIPSIT

ET

GRATIOSI PHILOSOPHORUM ORDINIS

CONSENSU ET AUCTORITATE

IN

ALMA LITTERARUM UNIVERSITATE VIADRINA

AD SUMMOS

IN PHILOSOPHIA HONORES

RITE CAPESSENDOS

DIE XII. M. AUGUSTI A. MDCCCLXIV

HORA XI.

PUBLICE DEFENDET

AUCTOR

RICHARD SADEBECK,

SILESIUS.

LIBRARY NEW YORK OUTANICAL CARDEN.

ADVERSARII ERUNT:

H. ZIMMERMANN, CAND. PHILOS.

R. v. UECHTRITZ, CAND. PHILOS.



VRATISLAVIAE.

TYPIS OFFICINAE A. NEUMANNI.

er = No U.S.

10 - A

×

VIRO

ILLUSTRISSIMO, AMPLISSIMO, PRAECLARISSIMO

HENRICO ROBERTO GOEPPERT,

MED., CHIR. ET PHIL. DOCTORI, UNIVERS. VIADRINAE VRATISLAV. PROF. P.O., COLLEGII SUMMI AD MED. PHARM. ETC. OMNIS ORD. EXAMINANDOS DIRECTORI, AUGUSTISSIMO BORUSSORIJM REGI IN SUPREMO SILESIAE REGIMINE RERUM MED. A CONSIL'IS INTIMIS, PERMULTARUM LITTERARUM SOCIETATUM DIRECTORI ET SODALI, ORDINIS AQUILAE RUBRAE EQUITI ETC. ETC.,

PRAECEPTORI ET FAUTORI DILECTISSIMO

EGREGIE DE SE MERITO SUMMEQUE SEMPER VENERANDO

HASCE

STUDIORUM PRIMITIAS

PIO GRATOQUE ANIMO

D. D. D.

LIBRARY LEW YORK SOFANICAL GARDEN.

De montium natura universa.

De finibus, distributione, situ geographico. Montes inter flumina Vistritium et Nissam siti, qui finis est inter Silesiam et comitatum Glaciensem septentrionem versus flumine Vistritio a montibus Waldenburgiensibus sejunguntur, orientem versus valle fluviorum "Peile" et "Pausebach" a monte Zobtensi et a montibus Nimitiensibus, meridiem versus alto sulco fluminis Nissae a montibus Glaciensibus et iis, qui nomen trahunt ab oppido "Reichenstein", occasum versus fluviis "Steine" et "Walditz" a montibus "Heuscheuer" et Braunudensibus. Fines igitur sunt haec flumina: Vistritius, Peile, Pausebach, Nissa, Steine, Walditz.

Dividuntur montes nostri in tres partes, unam principalem et duas minores, quarum altera orientem versus illius partis principalis sita est, altera occasum v. Partis principalis finis septentrionem v. porrigitur a fontibus fluvii Vistritii, qui sunt ad montem "Rumpelbrunn", usque ad eum locum cursus, quo fluvius in planiticm Suidnicensem intrat. Deinde finis recta linea pertinet ab occasu solstitiali ad orientem brumalem secundum valles, quae nomina ceperunt a pagis "Weigelsdorf" et "Bricsnitz", usque ad Nissam fluvium montes prope Wartham perrumpentem, quem fluvium comitatur ad pagum "Gabersdorf". Ibi illa via omissa finis se vertit sub angulo paene recto ad occasum solstitialem, primumque currit secundum rivos, qui nomina ducunt a pagis "Gabersdorf" et

"Rothwaltersdorf". Dein pervadit per valles, quibus vici "Neudorf" et "Hausdorf" nomina indiderunt, usque ad radices montis "Neumansberg", unde plane occasum versus, quam candem viam habet vallis pagorum "Falkenberg-Rudolphswalde" usque ad fontes

Vistritii fluvii se porrigit.

Restat nunc, ut fines illarum partium minorum definiam, quod, quum descripserim satis accurate partem principalem paucis tantum egere facile intelligitur. Pars enim altera occidentalis septentrionem et orientem versus terminatur parte principali, fines autem, qui meridiem et occidentem versus sunt, jam eo, quod de finibus totius territorii dixiasus, satis explanati sunt. Quo eodem modo fines partis alterius occidentalis jam definiti sunt septentrionem, occidentem et meridiem versus, parte principali orientem v. vicina,

Totum territorium tendit a 50° 53'. 7 usque ad 50° 28' latitudinis septentrionalis et a 34° 19' usque ad 34° 34'.5 longitudinis orientalis. Directiens, quod ad longitudinem 5—6 millipriorum, quod ad latitudinem circiter 3—4 est. Spatium totius territorii cir-

citer est duodecim milliariorum in quadratum,

De territorii orographica natura. Montes nostri sant propria pars Sudetorum, quarum continent

partem et mediam et humiliorem.

Pars montium nostcorum principalis per totam longitudinem suam paene nusquam interrupta jugum praebet plane conspicuum, quod non nisi ad orientem brumalem et ad occidentem solstitialem in plures montium tractus discinditur. Ex quo perspicuum erit, seriem praecipue occurrere in media eademque summa montium parte, inter transitum prope Friedersdorf et angustias prope Silberberg sita; haec est moles. Quae ascendit praeceps a fine suo maxime boreali, a transitu prope "Friedersdorf" sito, ad montem "Hohe Eule", qui quidem 3160 pedes altus summum cacumen montium nostrorum est. Format autem dorsum et extensum et latum, cujus longitudo sepringentas decempedes, cujus latitudo quinquaginta circiter habet 1).

¹⁾ Prudlo's Bergaussichten, pag. 137; "Dieser hohe Berg von Gueus hat mit dem Glätzer Schneeberge das gemein, dass man

Orientem brumalem versus montium tractus leniter declivis fertur ad "Reimswiese" (2540°), unde iterum surgit ad cacumina, ad culmen montis., Reimsberg" (2850') et ad dorsum parum latum montis "Sonnenberg 1)". Hoe loco maxime proclive descendit mons ad sulcum quendam, ut hoe termino utor, qui vocatur ab accolis "Hausdorfer Plänel" et altitudinem habet 2400 pedum. Sed omnino non jam pervenit mons noster ad altitudinem talem, qualem antea descripsimus. Tum jugum fertur uno tenore, via priori non neglecta, ad montes "Ascherkoppe" (2647') "Hobenstein" (2614') "Hahnkoppe" (2416') "Strohhaube" (2300'), postremum ad castellum illud nunc desertum "Silberberg", cujus summus locus 2112 pedes habet, unde satis proclivis defertur ad angustias, quae nomen trahunt ab illo castello. Cujus partis, quae cadem dorsi formam retinet, altitudo, si ad jugum spectamus, 2500 usque ad 2600 pedum est.

Moles igitur haec, quoniam medium locum partis principalis obtinet, secernit inter se alas, unam orientem brumalem v., alteram occidentem solstitialem versus sitam. Quae utraque post secessum a mole speciem negligit illam, quam parti modo descriptae inhaesisse et propriam fuisse deprehendimus; i. e. speciem seriei, ut ita dicam. Nam jugum, quod per totam molem invenimus, in his alis in plura juga dividitur radiorum instar, quae separatim ad septentrionem in fluvium Vistritium, ad meridiem in Nissam fluvium magis minusve decliviter deferuntur. In horum jugorum numero est memoratu dignum, quod alam occi-

mitten auf demselben nicht viel mehr sieht, als die Oberfläche desselben und den Himmel " Quam comparationem prins quidem facere licuit, quia hie mons per tempus quoddam erat nudus arboribus, nunc vero densus pinis est usque ad summum verticem. — In alia descriptione Sudetorum comparatio fit hujus montis eum tumulo.

^{&#}x27;) Mons "Sonnenberg" constat e duobus verticibus, altero "Sonnenkoppe", qui altus circiter 2930' pratulum veluti et herbosum et fertile prachet, altero "Kuhberg" sive "Thurmberg", qui 2970' altus prorsus densus est. Inter quos in ipso jugo plura saxa magna sunt exstructa, quindecim pedes circiter alta, quae vocant "Sonnenstein", e quibus fruimur prospectu ad utramque partem, et ad Silesiam et ad comitatum Glaciensem.