Einige kalte Morgen im heurigen Sommer und bisweilen eingetroffene nasskalte Witterung haben zwar der schon bedrohlich werdenden Vermehrung und Ausbreitung dieses forstschädlichen Falters, respektive der Larve desselben Schranken gesetzt, allein es ist noch immer, wie es sich im Oktober und November recht sichtlich herausstellte, Samen genug von ihnen übrig zu künftigen Zerstörungen, wenn in den folgenden Jahren die Witterungsverhältnisse für sie günstiger sich gestalten sollten und zwar um so leichter dürfte es den Larven werden künftig bedenklich zu wirthschaften, als wegen der aussergewöhnlichen Hitze des verflossenen Sommers und besondors im August (+ 28.0 Grad R.) Tausende von verschiedenen Waldbäumen bedeutend angegriffen wurden und sichtbar kränkeln, ein Umstand, der für die Larven nur behaglich ist.

Ende November 1863,

Naturwissenschaftliche Miscellaneen.

Entworfen von

Dr. Ignaz Tomaschek,

k. k. Bibliothekar.

I.

Angaben von Literaturquellen über Erdbeben in Härnten.

n weiterer Ausführung unserer: "Collectaneen zur Geschichte der Erdbeben in Kärnten." (Carinthia, Nr. 4, vom Jahre 1863) glauben wir hier mit nachstehenden Quellenhinweisungen Demjenigen ein erleichterndes Substrat zu biethen, welcher auch die physikalischen Begleitungsmomente der einzelnen Erderschütterungen einer vergleichenden Uebersicht unterziehen wollte.

Ferner wollten wir hiemit bei dem regen Interesse, welches man gegenwärtig diesem Theile der physikalischen Geographie zollt, auch was Kärnten betrifft, die Möglichkeit der Verfassung einer Erdbebenkarte Oesterreichs anbahnen, indem nun so ziemlich schon die meisten Theile desselben einer Bearbeitung in dieser Beziehung

unterzogen wurden. Ist ja namentlich Kärnten ein Land, welches hierin zwar ein kleines, jedoch so häufig und nicht in gewöhnlicher Weise berührtes Beobachtungsgebiet repräsentirt.

792.

Valvasor. Ehre des Herzogthums Krain. XIV. 248. b.

1204.

Reichart, Alb. Breviarium historiae Carinthiacae. Clagenfurti, 1675. pag. 179.

1348.

25. Jänner. (Oft irrthümlich in dås Jahr 1340 zurückversetzt) Anonymi Leobiensis chronicon ap. Pez. sir. rerum Austr.; Juliani chron. Forejuliense ad. Rubeis, monum. eccles. Aquil.; wie zahlreiche andere Chroniken als: chron. Mellic., Salisburg., Claustroneoburg., Zwetlense u. s. w.

1511.

26. März. Codex Eben. 1585, Fol. 223 der Münchner Hofbibliothek; M. S. 34/24 der Grazer Universitäts-Bibliothek; Valvasor XI; Thalberg's epitome chronol. ad a. 1511; siehe auch den Aufsatz von P. v. Radicz im Heft 3 des krain. Museums.

1571.

23. Sept. Megiser's Annales Carinthiae pag. 1567.

1572.

7. Dezember. Ebendaselbst.

1690.

4. und 24. Dezember. Mahrenberger Chronik; (Auszug in H. Hermann's Geschichte Kärntens, Bd. 2. S. 230.) Ferner Chronik des Klagenfurter Ursulinen-Klosters; (Auszug in der Carinthia Nr. 25 vom Jahre 1861.) Annales collegii Clagenf. S. J. Manuscript der Klagenf. Studienbibliothek. tom, II. (Auszug in Leober's Rosa centifolia, pag. 137.) u. s. w.

1691.

21. Jänner, 6. und 9. Februar, 4. und 28. März, 29. Nov. Mahr. Chronik.

1695.

Ebendaselbst.

1767.

21. November. Carinthia Nr. 16 vom Jahre 1855.

1804.

10. Juni. Hermann's Geschichte. Bd. 3. S. 339.

1816.

31. März und 1. April. Klagenfurter Zeitung vom 7. April.

1825.

21. und 24. Februar. Klagenfurter Zeitung vom 27. Februar.

1830.

18. Mai. Klagenfurter Zeitung vom 26. Mai.

1832.

1. Oktober. Klagenfurter Zeitung vom 7. Oktober.

1833.

27. Jänner und 20. November. Klagenfurter Zeitung vom 30. Jänner und 24. November; siehe auch rücksichtlich des Letzteren die Laibacher Zeitung.

1835.

31. Oktober. Klagenfurter Zeitung vom 11. November.

1840.

27. und 30. August, Klagenfurter Zeitung vom 30. August, vom 2., 6. und 9. September; siehe auch die Laibacher und Grazer Zeitung; 24. und 25. September. Klagenfurter Zeitung vom 30. September; siehe auch die Laibacher Zeitung; vom 25. Dezember. Klagenfurter Zeitung vom 30. Dezember.

1844.

5. Jänner, 4. und 9. Februar, 24. Juni. Klagenfurter Zeitung vom 11. Jänner, 14. Februar und 30. Juni.

1845.

21. Dezember. Klagenfurter Zeitung vom 22. Dezember; siehe auch Laibacher Zeitung.

1846.

8. Dezember. Klagenfurter Zeitung vom 13. Dezember.

1847.

27. April. Klagenfurter Zeitung vom 2. Mai.

1850.

9. Juli. Mittheilungen über Gegenstände der Landwirthschaft Kärntens von 1851. Nr. 2.

1855.

26. Jänner. Klagenfurter Zeitung vom 21. März 1855 und 23. April 1858 ¹), 18. März, Klagenfurter Zeitung vom 21. März 1855 und 23. April 1858, Mitth. von 1855, Nr. 4²), 10. Juli. Klagenfurter Zeitung vom 13. Juli.

1856.

9. Februar. Sitzungsberichte der mathem. naturw. Classe der k. Akademie. Bd. 28. S. 323; 5. April. Klagenfurter Zeitung vom 7. April und Sitzungsberichte. Bd. 28. S. 323; 9. November. Klagenfurter Zeitung vom 11. November und Mitth. vom Jahre 1857, Nr. 1, wie Laibacher Ztg.

1857 und 1858.

Insbesondere werden notirt vom 25. und 28. Dezember, 8. und 9. Jänner, 7. März, 3.—13. April, 7. Mai und 10. Oktober. Klagenfurter Ztg. vom 9. Jänner, 10. Febr., 7., 9., 11. und 14. März, 28. und 30. Dez., vom 14. und 15. Jänner, 12., 15. und 23. April 1858; Mitth. von 1857, Nr. 3, 4 und 5, von 1858 Nr. 2, 7, 12 und die citirte Abhandlung des Akademikers Dr. A. Boué in den Sitzungsberichten. 3)

1860.

31. Jänner. Klagenfurter Ztg. vom 7. Febr. 4); 16. Februar. Klagenfurter Ztg. vom 16. Febr. und Mitth. Nr. 4 von 1860. 5); 13. Sept. Mitth. von 1860. Nr. 11, und 30. Okt. Mitth. vom Jahre 1860 Nr. 12.

2) Hierüber liegen unter den Zahlen 4201, 4202, 4518, 4611, 4612, 4673, vom Jahre 1858 die Berichte der betreffenden Bezirksämter bei der genannten Landesbehörde vor.

3) Dem Bearbeiter dieser interessanten Erdbebengruppe empfehlen wir ausser den oben angegebenen Quellen als reiche Ausbeute liefernd, besonders was Rosegg, diesem damals "habituellen Stossgebiete", noch die Benützung der Regierungs-Akten mit den Zahlen: 3868, 3923, 4072, 5748, 19852, vom Jahre 1857; 353, 4957, 5562, 5701 und 5788 vom Jahre 1858.

4) Die Nr. 1586 der kärntnerischen Landesregierung enthält den sich darauf

beziehenden Bericht des Bezirksamtes Rosegg.

5) Ueber die Ausdehnung dieses Erdbebens tragen wir hier nach, dass man dasselbe in Liescha, in Raibl, im Lesach- und oberen Möllthale nicht, wohl jedoch um den Christofhof, bei Kühnsdorf bis auf der Petzen laut vorliegenden Privatbriefen verspürte.

Ueber dieses Erdbeben wäre auch Einsicht zu nehmen von den in der Registratur der hierortigen k. k. Landesbehörde befindlichen Akten. Z. 1363 und 2035 vom Jahre 1855, so wie von einem an den hierortigen Museumskustos gerichteten viele Daten enthaltenden Privatschreiben von Hermagor am 6. Febr. 1858.

1861.

21. Juni. Klagenfurter Ztg. vom 24. Juni.

1862.

1., 7., 9., 10., 12., 14., 18., 21., 24. und 25. Jänner. Klagenfurter Ztg. vom 10., 11., 15., 20., 25. und 30. Jänner. Mitth. vom Jahre 1862 Nr. 3; 26., 27. Mai Klagenfurter Ztg. vom 3., 6., 11. und 17. Juni und Mitth. von 1862 Nr. 7.

1863.

18. Juli in Arnoldstein, Gailiz, Pökau; 13. Oktober in Tarvis und Malborgeth, zweimal; 2. November in St. Paul. Klagenfurter Ztg. vom 21. Juli, 27. Okt. und Draupost vom 19. Nov.

Zusammenstellung der in verschiedenen periodischen Druckschriften und anderen Werken zerstrenten Aufsätze und Notizen. welche auf die Flora Kärntens Bezug haben.

Gesammelt von G. A. Zwanziger.

Ĭ.

Sitsungsberichte der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe.

Wien. Aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei.

Achtzehnter Band. Jahrgang 1855.

1) Seite 28-32.

Bemerkungen über einige Pilanzenreste im Thonmergel des Kohlenflötzes von Prävali.

Von dem w. M., Prof. F. Unger.

(Mit 1 Tafel).

S. 32. Zusammenstellung der fossilen Flora von Prävali.

Palmae.

Sabal oxyrhachis Heer.

Coniferae.

Taxites Rosthorni Ung.

Glyptostrobus oeningensis Al. Braun.

Cupuliferae.

Quercus deuterogona Ung. Carpinites macrophyllus Gopp. Carpinus producta Ung.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Jahrbuch des Naturhistorischen Landesmuseums</u> von Kärnten

Jahr/Year: 1863

Band/Volume: 6

Autor(en)/Author(s): Tomaschek Ignaz

Artikel/Article: Naturwissenschaftliche Miscellaneen 106-110