## **Landesbibliothek Oldenburg**

## **Digitalisierung von Drucken**

## Versuch einer Beschreibung historischer und natürlicher Merkwürdigkeiten der Landschaft Basel

Zyssen, Bubendorf, Wildenstein, Arbotschweil und Lupsingen

Bruckner, Daniel Basel, 1756.

Von dem Wasser des Bubendörfer-Bads.

urn:nbn:de:gbv:45:1-11566

vorgekommen und in disen Bezirken auch zu sehen, wollen wir allhier nicht durchgehends wiederholen. In disen Gegenden, obschon sie zimlich bergicht, seyn dennoch sehr schöne Wiesen, Felder und zu Bubendorf auch beträchtliche Weinberge, davon der soz genannte rohte Häuselwein köstlich ist. Obste hat es zwar noch allerhand allhier, die besten Arten aber desselben müssen in den vorhergehenden nähern Gegenden unserer Stadt gesuchet werden. Der Bäume und Stauden gibt es in disen Orten überhaubt die gleichen Gattungen und Arten mit vorhergehenden Gegenden.

\*\*\*

Von dem Masser des Bubendörfer: Bads.

Ises Wasser bestehet eigentlich aus zwoen Quellen, dem Brunn- und dem Badwaßser: Das Badwasser mit dem Hydrometer abgewogen, sand sich in einem gleichen Grade der Leichte mit dem Pfesserswasser, so wir allhier haben: Das Brunnwasser war noch etwas sehr weniges leichter, und unterschiedet sich von dem Regenwasser um keinen Liertenteil eines Grads; also daß es einiger:

germassen zu begreisen schwär ist, wie mit Hydrometris, so durchaus gleich und die nemliche Division haben, ein Unterschied von 2½ Grad gefunden worden; massen ben Abwiegung 24. Pfunden des Wassers von dem Kornmarktsbrunnen, welcher allhier in Basel für das leichtste Wasser gehalten wird, gegen so viel Sodwasser aus den allhiesigen Sodbrünsnen nur einen Unterschied von 6. à 7. Loth bemerket wird; und da die Kälte oder Wärme, das Gewicht des Wassers vermindern oder vermehren kan; so gesprauchte man die Vorsorg gleich regulirte Thermometer, in gleich grosse Gesässe diser Wassern zu setzen; und befande bende dise Wasser in gleicher Temperatur, als ein Grad über temperé.

Im Geschmack sühlte man daß das Badwasser im Munde gelinder und ein wenig sett oder saponds, das Brumwasser hingegen etwas raucher war; an dem Syrupo Violar. war weder durch Vermischung des Bad- noch Brummwassers, wie auch des Pfesserwassers keine Veränderung zu verspühren.

Durch die Eingiessung des Ol. tartari per deliq. ersteigte sich im Brunn- und Badwasser eine Milchssarbe, die sich in subtilen flocculis zu Boden setz, te, im Badwasser ehender als im Brunnwasser, weil jenes von einer setten, einem bolus, lac lunæ oder der terra sigillata benkommenden Erde participiret; zu disem wurd die solutio von Galläpseln Kkkkkk.

gegossen, worauf sich in dem Badwasser eine auf braun zielende Farbe erzeigte, so sich aber nach 24. Stunden in eine grünliche, dem Syrup. Violar. gleichende Farbe veränderte, die auch nach 48. Stunden ohngeacht alles Rüttlens also verbliebe; aus welchem zu muhtmassen, da das Wasser nicht auf schwarz zoge, daß ein subtiler Vitriolgeist und kein grobes Martiale darinne prædominire, dennoch ist der Schwesel, Alaun und Kupfer nicht gänzlichen auszuschliessen.

In dises also tingirte Badwasser wurden in einem kleinen Gesässe ein paar Tropsen Spir. salis sum. gegossen, worauf sich nach einiger Effervescenz wieder eine gelbe Farbe zeigte: das Brunnwasser mit der nemlichen Operation behielt eine schwarzliche Farbe wie andere Brunnwasser, doch verursachte der spir. salis mehrere Bewegung: woraus zu schließsen, daß gröbere Teile als im Badwasser sich darinnen besinden.

Ferners ward in gesodtenes und annoch heisses Badwasser von dem Ol. tartari per deliq. gegossen, es behielt eine Milchfarbe bis es etwas erkaltet, denn deigte sich ein Sedimentum von weissen Flocculis, welches in ein unten Conisch ausgespitztes Glas gesammlet sich besser conjungirete; also daß, als nach einer Stund solches wieder untereinander gerühret wurde,

wurde, ein Residuum von bemeldten Flocculis folgte, allein etwas granulirt.

Die solutio Gallarum, tingirte das pure Wasser gelb und oben war eine glanzende Haut.

Die durch das Sieden aufgelößte Teile zeigten in einer Stunde (da man in kaltem 24. warten muß) die grünlichte Farbe, da das Alkali oder Ol. tartari darunter kam; weder Spir. fal. Vitriol. noch Scheids wasser verursachte im puren Wasser keine zu merskende Effervescenz.

Die folutio Sacchar. Saturn. machte das Wasser wie Milch und setzte sich weiß zu Boden.

Endlich nachdeme die folutio Sacch. Saturn. die sich wie oben gemeldt im Wasser zu Boden gesetzt hatte, und das Wasser, worin die spir. acid. waren, zusammengeschüttet wurden, so schwebte nach der Effervescenz, da sich der weisse Satz wieder zu Bosden gesetzt und das Wasser sich zu läutern begunte, in Mitte des Glases eine weißlichte Wolke, so für die Terr. Satur. zu halten; nachdeme die Spirituosa evaporirt, vergieng solche und setzte sich oben eine sette Haut.

Aus Mangel eines Calculi ren, aut ves. (Blasensoder Nicrensteins) wurd in Bads und Brunnwasser ein gleichwiegend Stuck von einem an Holz sich gessetzten topho getahn, in dem Brunnwasser spürte Kkkkt 5 man

man erst nach 3. Tagen eine gelinde Solvirung, so aus denen an dem topho und Rande des Glases sich ansetzenden Wasserbläsgen zu schliessen war; das Badwasser aber griff nicht au, so eben der bemeldten Erde zuzuschreiben.

Da num aus angezeigten Proben nicht undeutlich zu erkennen, daß dises Badwasser, sonderlich mit einem subtilen Vitriolgeist, wie auch einer setten oder bolarischen Erde imprægniret, folglich ein Resolvens und Purisicans sich darinne vereiniget besindet, als ist zu muhtmassen, daß dises Wasser in slüßigen alten Schäden, Ausschlächte, Raut, Beissen und andern aus unreinem Geblüte entstehenden Zusällen der Hant, wie auch insonderheit in Stärkung der so wol durch schmerzhaste Gliederkrankheiten als andere Ursachen abgeschwächten Glieder, sehr gute Wirkung haben könne.



Ron

Merkwürdigkeiten.

1809



## Von den Versteinerungen.

Dherr der prachtigen Ratur, Für alle die mit Lust drauf merken, Entdeckst Du, in erhabnen Werken, Unläugbar deiner Gottheit Spur!



Je Gebürge unserer Landschaft und die darinnen ligende Tahler, ohngeacht sie sehr weit von dem Meere entsernet sind, erfreuen die Naturkundiger nebst

andern Merkwürdigkeiten auch ins besondere mit vielem