

Zeitschrift: Der Sammler : eine gemeinnützige Wochenschrift für Bündten
Herausgeber: Bernhard Otto
Band: 6 (1784)
Heft: 33

Artikel: Fortsetzung, der Aufmunterung und des Versuches zur Kenntniss der Traubengattungen in unserm Lande
Autor: Am Stein
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-543870>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 13.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Der Sammler.

Eine gemeinnützige Wochenschrift, für B ü n d e n.

Drei und dreisigstes Stück.

Fortsetzung, der Aufmunterung und des
Versuches zur Kenntniß der Trauben-
gattungen in unserm Lande.

Ich wünschte daher, daß Kenner des Weinbaues diese Beobachtungen machten und fortsetzten, bis wir alle unsere Traubensorten zuverlässig kennen lernten. Da ich selbst nicht so leicht meine Weinberge bei allen Arbeiten, und bei allen Wachsepochen beobachten kann, so schränken sich freilich meine Bemerkungen meistens nur auf die Zeit des Grubens und besonders der Weinlese ein. Allein in dieser letzten wünschte ich mir einen theoretischen und practischen Weinbauverständigen, in dessen Gesellschaft und mit dessen Hilfe ich etwas nütliches hierrinnen leisten zu können hoffen würde. Mit vielem Danke würde ich daher die Bemühungen eines Ihrer Mitglieder erkennen, der mir in diesen Beobachtungen im nächsten Herbst Gesellschaft leisten wollte.

Sollte Jemand mehr für sich selbst oder mit andern Freunden dergleichen Proben machen wollen, so wünschte ich, daß solche von denselben Personen, und an denselben Stöcken, 8 ganze Jahre durch fortgesetzt, und alle Jahre der Erfolg davon einer löbl. Gesellschaft einberichtet würde. Es sind dabei vielerlei Rubriken vor Augen zu haben, und durch die Bemerkungen auszufüllen.



Fände es die Gesellschaft für gut, durch ausgesetzende Preise einen Wetteifer hierinne zu veranlassen, so darf dieselbe zu diesem Endzwecke nach Gefallen eine Aufforderung zu solchen Beobachtungen bekannt machen, und aus sich selbst auf diejenige Abhandlung die nach wenigstens dreijährigen Bemerkungen ihres Beifalles am würdigsten erfunden wird, den Preis von 6 Dukaten legen, die ich in diesem Falle dem Herrn Direktor oder Sekretair der Gesellschaft behändigen werde. (Welches wirklich schon mit der Einsendung dieses Schreibens geschehen ist.)

Erlauben Sie aber, daß ich vorläufig bemerke; welche Rubriken meines Erachtens jährlich auszufüllen sind. Ich theile sie in solche ein, die uns die verschiedenen Sorten des Weinstockes entweder durch ihre Blüthe, oder durch ihr Laub, oder durch ihre Frucht, oder auch nur durch ihr Holz, zuverlässiger aber durch alle zusammen genommen, kennbar machen. Das erste Kennzeichen ist nur für kurze Zeit brauchbar. Das zweite dauert über die Hälfte des Jahres, und kann noch öfters beim Herbstgruben dienlich seyn. Das dritte ist zwar das deutlichste und wichtigste, weil zuletzt alles auf den Ertrag des Gewächses und die Eigenschaft des Weines ankommt, allein es vergeht mit der Weinlese, und ohne die Stöcke zu zeichnen, kennet man sie bald nicht mehr. Das vierte ist das standhafteste, aber schwerste, kann aber das ganze Jahr hindurch dienen.

Freilich müssen zu solcher Probe Weinreben von gleichem Boden, gleicher Lage, demselben Alter, und von einerlei Behandlung gewählt werden; auch muß die Tiefe der Wurzellage so viel möglich gleich seyn: denn alles dieses hat auf den Wuchs des Stockes und seinen Ertrag merklichen Einfluß.

Die mir nöthig scheinenden Rubriken sind folgende.

I. In Absicht der Frucht. Diese kann und muß uns das erste Unterscheidungszeichen geben. Dabei ist zu bemerken:

- a. Ob viele oder wenige Trauben am Stocke?
- b. Ob der Stock geneigt sey niedrig oder hoch zu tragen?
- c. Ob die Trauben groß oder klein?
- d. Ob dieselben von länglicher, breiter, oder runder Form seyen?
- e. Ob sie zafericht oder gedrunge?
- f. Ob der Hauptstiel lang oder kurz?
- g. Ob sie dide oder dünne, ästige oder einfachere Ratten haben?
- h. Wie viel Stiele und Ratten gefärbt seyen?
- i. Ob die Beeren auf kurzen oder langen Stielen sitzen?
- k. Ob die Beeren selbst groß oder klein?
- l. Ob sie rund oder länglicht?
- m. Ob sie dicke oder dünne Bälge haben?
- n. Von was Farbe, ob weiß oder roth, und bei jeder Gattung ob schwach oder stark gefärbt, ob grün, gelb, braun, oder blau, schwarz?
- o. Ob sie viel Fleisch, oder mehr Brühe enthalten?
- p. Wie viele Kernen in einer Beere sind? ob groß oder klein?
- q. Ob sie an Geschmack süß, oder sauer, oder bitter, stark oder schwach, herbe oder milde, mustirt, sab u. s. w. seyen?
- r. Ob sie frühe, oder später als andere reiffen?
- s. Ob sie leicht faulen oder nicht?

II. In Absicht der Blüthe ist zu bemerken:

- a. Wie frühe jede Sorte blühe? Doch mit Ausnahme von Trütern, und solchen Neben, die durch Mauren besonders geschützt, und der Sonne ausgesetzt sind.
- b. Von



b. Von welcher Farbe die Blüthe sey?

c. Geruch und Grösse der Blüthen.

d. Menge der Blüthen.

e. Dauer derselben.

f. Ob sie mehr oder weniger von nasser und kalter Bitterung leiden?

g. Welche Blüthen der Bitterung besser widerstehen am gleichen Stocke, ob die obern oder untern? Ob die gegen Süden oder gegen Norden, u. s. w.?

h. Ob die Blüthen, oder die angelegte Frucht leicht reissen, oder nicht?

III. In Absicht des Laubes oder der Blätter.

a. Ob der Stock bei der Blüthe viel oder wenig Laub treibt?

b. Ob er viel Laub behält?

c. Ob das Blatt groß oder klein?

d. Ob es in den Hauptabtheilungen tief ausgehöhlt oder nicht?

e. Ob sie fünf-, vier-, oder dreifach eingetheilt seyen?

f. Ob sie im Umkreis beinahe rund, oder stark ausgeschweift?

g. Ob sie tiefe Zacken haben oder nicht?

h. Ob die Zacken spitzig, oder rund?

i. Ob das Blatt im Anfühlen dick oder dünne?

k. Ob hart oder weich?

l. Ob wollicht oder glatt?

m. Von was Farbe, oben, unten?

n. Wie der Blattstiel und die Adern gefärbt seyen?

o. Ob die Blattstiele lang oder kurz, dick oder dünne?

p. Abstand der Blätter von einander an jährigem, zweijährigem Holze u. s. w.

q. Ob es vom Reissen gelitten? Ob vom Rost?

IV. In

IV In Absicht des Holzes:

- a. Alter desselben, und wie oft in diesem Weinberge
pflege gegrubet zu werden.
- b. Dicke und Stärke des jährigen, zweijährigen
Holzes u. s. w.
- c. Länge desselben.
- d. Menge der Aeste oder Ruthen.
- e. Ob Bogen, Schürzlinge oder Vorschnitze?
- f. Ob es viel neu Holz und viele Schöglein getrieben?
- g. Abstand der Knoten und Schosse von einander.
- h. Äußerliche Farbe des jährigen, zweijährigen Hol-
zes, oder seiner Rinde u. s. w.
- i. Abstand der Knospen und Früchte.
- k. Ob die Rinde rauch oder zart, dick oder dünne?
- l. Ob biegsam oder spröde?
- m. Innwendige Farbe des Holzes.
- n. Ob das Holz zart oder rauch, locker oder
geschlossen?
- o. Ob mit vielem oder wenigem Mark versehen?
- p. Farbe des Marks, und ob es zart oder rauch,
geschlossen oder porös sey?
- q. Ob die Wurzeln stark oder schwach sind?
- r. Ob lang oder kurz?
- s. Farbe und Geschmeidigkeit derselben.
- t. Ob sie viele oder wenige Haarmurzeln treiben?
- u. Ob solche tief oder hoch gelegt sind?
- w. Ob sie beim Gruben noch frisch, oder zum Theil
schon faul sind?

(Man vergleiche noch hiemit Sammler 1779. S. 75.
76. 77. 78.)

Von allen Sorten, die man als verschieden ansähen
müßten die Blüthe, jung und alt Laub, jung und alt
Holz, von jedem ein Stück von einem Knoten zum andern,
und



und Traubenratten oder Rämme gesammelt, und mit den Nummern ordentlich bezeichnet werden. Die mit Farben nach der Natur gemachte Zeichnung jeder Traubenart würde dabei freilich sehr schätzbar seyn, ob sie schon nicht gefodert werden kann.

Wer nun wenigstens 3 Jahre nacheinander durch genaue Beobachtung aller oder der meisten in diesen Rubriken angeführten Merkzeichen die meiste, oder die deutlichste Verschiedenheit von bei uns kultivirten Weinreben zur Zufriedenheit und nach dem Urtheil der Gesellschaft am besten entdeckt und erweist, dem bitte ich jene 6 Dukaten zuzusprechen. Wünschenswerth wär es, wenn eine schickliche Schaumünze von diesem Werthe zu bekommen wäre, da eigentlich der Werth des Preises für so starke Bemühung, als diese Untersuchung erfordert, zu gering ist, und dabei mehr auf die Ehre und den Nutzen, den sie hervorbringen würde, gesehen werden müste. In der That verdiente ein solcher Beförderer unsers Weinbaues bei uns verewiget, und den Gutthätern des Landes beigezählt zu werden.

Da ich nur Aufklärung zur Absicht habe, und aus Begierde nach derselben diese Nachforschungen zu veranstalten wünsche, so kann und will ich dabei unbekannt bleiben, und mich in der Stille freuen, wenn ich zu etwas nützlichem in diesem Fache den geringsten Anlaß gegeben habe. u. s. w.

In einem Nachtrag theilet der ungenannte Herr Verfasser noch folgende Anmerkungen mit.

1. Wenn ich nicht sehr irre, so sind durchaus in der Erfahrung jene Weinstöcke die tragbarsten, welche das feinste geschlossenste Mark haben. Nro 4. 7. 9. scheinen es zu beweisen. Vielleicht ist der Grund davon, weil sie dem Froste am besten widerstehen können.

2. Sollte,

2. Sollte, wie ich geneigt bin zu glauben, No 7. diejenige Sorte seyn, so unserer Gegend am besten angemessen, weil sie wenig und geschlossenes zartes Mark hat, niedrig trägt, viele Trauben bringt und süsse Frucht trägt, so scheint sie leicht kennbar zu seyn und könnte leicht vermehrt werden.

3. Weiße gute Traubensorten dürften mit scheinbarem Nutzen auf No 4 gepfropft werden. Schade daß vermuthlich rothe nicht auf weiße pfropfbar sind? (Ich dünkte wohl: die Farbe macht hierrinn keine Hinderniß.)

4. Nicht alle schlimme Reben könnten umgepfropft werden: alle die viel und poröses Mark haben, wären davon ausgeschlossen. (Ohne Zweifel aus dem Grundsatz des leichtern Erfrierens: aber erstlich nimmt das neue Holz die Natur des Pfropfzweiges an, und wenn man wegen des Stammes besorgt seyn sollte, so muß man zweitens bemerken, daß das Pfropfen bei den Weinreben tief angestellt werden, und der Schnitt mit den eingesetzten Zweigen unter die Erde kommen muß.)

* * *

Um der Absicht des edelmüthigen Herrn Verfassers zu entsprechen, werden hiemit Kenner und Liebhaber des Weinbaues zu den angezeigten Untersuchungen von der Gesellschaft aufgefordert, besonders ergeht diese Bitte an ihre Mitglieder. Die Sache hat nun desto weniger Schwierigkeiten, da schon von dem Urheber des Vorschlages selbst darinn rühmlich vorgearbeitet, und gleichsam die Bahn gebrochen ist. Es erfordert nur Aufmerksamkeit, Genauigkeit, etwas Fleiß und Standhaftigkeit um etwas nütliches und sehr brauchbares in diesem Zweige der Oekonomie eines Theils unsers Landes zu Stande zu bringen. Und damit der Termin zur Gewinnung des Preises nicht gar



zu weit hinaus gesetzt werde, so bestimmen wir zur Einsendung der hiezu gehörigen Nachrichten den Anfang, oder die erste Woche des Novembers 1786, doch mit der Anmerkung, daß wenn zu rechter Zeit von einem der Bewerber ein Aufschub verlangt werden sollte, um seine Untersuchungen noch ein Jahr fortsetzen und berichtigen zu können, der Termin bis auf das folgende 1787te Jahr verlängert werden solle. Die zum Preise eingesandten 6. Dukaten, welche der vorzüglichsten Auflösung der Frage zugebracht sind, behält die Gesellschaft unterdessen als Hinterlage. Sie setzt aber neben diesen noch einen zweiten Preis von 3 Dukaten fest, als Accessit auf die zweite Abhandlung von eben derselben Materie, der zu gleicher Zeit mit dem ersten zuerkannt und abgegeben werden soll. Es stehet übrigens denen, welche sich um den Preis bewerben wollen, frei, ob sie vor der Entscheidung ihre Namen angeben wollen, oder nicht.

Zürich d. 31. Augstm. 1784.

Dr. am Stein.



Lampendächte von Feuerschwamm.

In der Haushaltungskunst sind oft Kleinigkeiten der Aufmerksamkeit werth, vielleicht ist auch die, von der ich hier reden will, dem einen oder andern unserer Leser nicht unwillkommen. Es betrifft eine Materie, die sich zu recht guten Dächten in Nachtlampen vortreflich eignet, die dabei sehr gemein, sehr leicht zu haben, und zu diesem Gebrauch, so viel ich weiß, nie angewendet worden ist. (* Es ist der gemeine einfache Zunder oder Feuerschwamm, ohne alle andere Zubereitung, als daß man schmale Riemen, so lang man sie haben will, davon abschneidet, und ein wenig zwischen den Fingern zusammendreht. Herr Macquer, der in einem neuern französischen Blatt davon Meldung thut, bedient sich desselben seit einiger Zeit, und es scheint ihm, der Zunder verdiene den Vorzug vor allen andern Dächten, deren man sich bisher bedient hat. Ich habe seitdem eben denselben Gebrauch auch davon gemacht, und eben dieselben Eigenschaften gefunden; so daß ich glaube, diese Materie sey zu dergleichen Dächten eine der brauchbarsten und bequemsten.

* Der Gebrauch des Feuerschwamms zu Dächten in Hanglichtern, ist unserm Landmann nicht unbekannt, und er ist hiezu sehr tauglich.