

Zeitschrift: Der neue Sammler : ein gemeinnütziges Archiv für Bünden
Herausgeber: Ökonomische Gesellschaft des Kantons Graubünden
Band: 3 (1807)
Heft: 2

Rubrik: Landwirtschaftliche Miszellen

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: 29.01.2026

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

Haus nicht an der Nordseite bauen kann, so ist es gleich viel ob es gegen Süd, West oder Ost steht, wenn ich es nur so baue, daß ich die Sonne von den Stöcken abhalte, und ihnen Schatten verschaffe. Uebrigens verweise ich auf den „praktischen Bienenwarter“ von Niem und Werner, Leipz. 1798, und Staudemisters Anweisung zur Bienenzucht. Das Künsteln widerrathet ich jedem, der nicht etwa Beobachtungen der Bienen zum Zwecke hat. Man folge der Natur, habe gute Aufsicht, halte sie rein, und in einer Gegend, die reich an Pflanzen und bequem zum sammeln ist, so wird man bei volkreichem Schwärmen finden, daß die Bienen sich mit einem Ertrag von 40—60 Prozent verzinsen.“

VII.

Landwirthschaftliche Miszellen.

Ueber den Flachsbau im Bergbau.

In hiesigen Gegenden hat man bei dem Flachsbau (welcher jedoch nicht sehr beträchtlich ist) nur die Ge-

weil sie im Frühjahr später aussliegen, theils weil sie Morgens nicht so früh einzutragen aufsangen, als wenn die Morgensonne sie wekt. In dem Aufsatz N. Samml. 1806. S. 323 ist gezeigt, wie nachtheilig (besonders in kältern Gegenden) jede Verspätung des Brutlegens und Einstammelns seye. Die allzuheißen Strahlen der Mittagssonne, wenn sie durch keinen Schatten abgehalten werden, sind freilich auch schädlich. Deswegen möchte doch für Bünden die Stellung gegen Süd-Ost unter die besten gehören. Immer soll man kalte, feuchte, oder dem Windung ausgesetzte Lagen vermeiden.

Winnung des Flachsес zur Absicht. Das Erdreich ist meistens steinig und lehmig. Beim Saamen beobachtet man weiter keine Auswahl, und sorgt nur, daß er wohl gereinigt sei; wechselt damit auch selten ab. Zuweilen lassen Einige fremden Saamen kommen, der längern Flachs hervorbringt, aber um so mehr aussetzt, welches hier überhaupt stark der Fall ist.

Auf einen Acker von 30 Passi oder Klafter (von 6 Schuhen) säet man ungefähr $\frac{1}{4}$ bis $\frac{1}{5}$ von einem Stajo (Står) Saamen. Ein Står hiesig Maß beträgt $2\frac{1}{2}$ Quartanen von Chur.

Diejenigen, welche auch Getreide oder Kartoffeln pflanzen, bestimmen die minder guten Acker zum Flachs. Oft wird mit beiden auf einem Acker abgewechselt, wo dann das Jahr des Flachsес die Stelle der Brache vertritt.

Der Flachs wird im Frühling im April bis Mai gesäet, meistens bei gutem Wetter oder nach einem Regen. Den Saamen streut man, wie gewöhnlich, aus der gebogenen Hand, und zwar ziemlich dichte.

Der Boden wird nur einmal umgegraben, und dies vor dem Säen, und zwar, wegen des meistens steinigsten Bodens, gemeinlich mit Mistgabeln; wobei der Dünger zugleich untergebracht wird. Auf einen solchen Acker von 30 Passi oder Klafter bringt man 6–8 Gerla Dünger. (Eine Gerla oder Gerlo ist ein Tragkorb, der so viel hält, als ein gewöhnlicher Mensch trägt).

Zwischen den Dünger-Arten macht man selten einen Unterschied. Nur wenige benutzen den Ziegen- und Schafsdünger, besonders für die Acker. Auch für die Durchfaulung des Düngers trägt man weiter keine Sorge. Er wird den Winter hindurch gehäuft, und

zur Zeit des Anbaues mit Mistgabeln locker gemacht und gebraucht.

Die Flachselder leiden überhaupt ziemlich stark vom Unkraute. Man jätet, jedoch meistens nur einmal und bei gutem Wetter oder nach einem Regen, wobei das Unkraut, wie gewöhnlich, mit den Händen ausgerauft wird.

Den Flachs unterstützt man mit Queerstäben, wenn er grösser ist, und zieht ihn gegen Anfang des Augusts aus; wo das Klima aber rauher ist, in der Mitte desselben, wo möglich bei schönem Wetter.

Wenn die Saamenkapseln anfangen gelb und spröde zu werden, hält man den Flachs für reif genug, um ihn auszuziehen, und sondert den reifern oder kürzern weiter nicht ab. Nach dem Ausziehen wird er in die Queere in einen Tragkorb (*Campaccio*) gelegt, und in die Scheune gebracht. Hierauf schlägt man den Saamen aus. Mit einer Hand hält man einen Büschel Flachs auf einem Brette, und mit der andern schlägt man vermittelst eines Schlägels. Dann wird der Flachs (in Unter-Porta) in Büschel locker gebunden, und so, auf Stangen gelegt, ungefähr 8 Tage der Lust ausgesetzt, hierauf unter Wasser gesetzt, welches in Obers-Porta gleich nach dem Ausziehen geschieht, weil man ihn daselbst reifer werden lässt, so daß die Kapseln ganz gelb sind.

So viel möglich wählt man stehendes, der Sonne ausgesetztes, Wasser, weil dadurch der Zweck des Rosens am besten erreicht wird. Wo bequeme Bäche sind, wird dem Wasser an der breitesten Stelle der Ablauf in etwas gehemmt, der Flachs darein gelegt, und mit Steinen beschwert. Wo dies nicht der Fall ist, macht

man Gruben; beide Örter werden etwas von Steinen gereinigt, und sind ungefähr 2 – 3 Fuß tief. Den Flachs legt man so hinein, daß die, ihn belastenden Steine gemeinlich unter dem Wasser stehen. Sonst wird weiter keine besondere Sorgfalt hiebei beobachtet. Der Flachs bleibt, nach Beschaffenheit des Wassers, 8 – 10 Tage darinn, und an der Mürigkeit erkennt man, wann er genug darinn gelegen sey.

Um den Flachs hernach zu trocken, stellt man ihn in Bündel, neben den Bächen oder auf andern steinigsten Stellen, in die Sonne auf, ohne ihn oft zu wenden, und läßt ihn, nach Beschaffenheit des Wetters, mehrere Tage stehen, bis seine vollendete Trocknung sich an der völligen Dürre und Sprödigkeit zeigt. Beim Einsammeln wird er in die obgenannten Körbe kreuzweise gelegt, um das Verwirren zu verhüten. Darauf dörrt man den Flachs nicht, sondern legt ihn unter eine Mühlenstampfe; dann wird er ausgeklopft (in der Landessprache *spadla*), wozu man sich eines senkrecht stehenden etwa einen Schuh breiten, dünnen Brettes bedient, welches ungefähr 3 Fuß hoch auf einem Fußgestelle steht. Vor diesem Brette (*statone* genannt) sitzt das Weib, hält mit der linken Hand einen Büschel Flachs in der Mitte so über dem Brette, daß die vordere Hälfte hart am Brette herunterhängt; mit der andern Hand schlägt sie, vermittelst eines zwei Schuh langen, flachen Holzes (*la Spadla*) den Flachs aus, der immer nach 3 bis 4 Schlägen gewandt wird. Das nämliche geschieht mit der andern Hälfte des Büschels. Von Zeit zu Zeit wird dabei der Flachs stark auf der Hand gerieben. Das erste Mal geschieht

das Durchschlagen nur flüchtig und nachher wird der sämmtliche Flachs noch einmal genauer ausgeschlagen.

Man hat hier gewöhnlich einfache Hecheln, auf welchen man den Flachs eben nicht sehr behutsam, zuerst an seinem äußern Ende und dann immer weiter hereinhechelt. Die Büschel sind meistens nur klein. Der geheschelte Flachs wird nun in mehrere Büschel zusammengedreht und so in Körben zum Spinnen aufbewahrt.

Die abgerauften Saamentaschen werden auf einem Tuche an der Sonne dünn ausgestreut, oft umgerührt und gerieben bis der Saamen herausfällt; dann reinigt man ihn nur durch Wannen. Den gereinigten Saamen verwahrt man gemeinlich in Kistchen oder Säckchen, welche in Schränke an trockene Dörter gelegt werden.

Von einer Quartina ($\frac{1}{16}$ Stajo) rechnet man gewöhnlich 1 lb geheschelten Flachs, das lb zu 60 Loth, und nicht ganz die Hälfte soviel Wert. Eine Quartina Saamen giebt 2 bis 3 solche Quartinen.

Der Flachs wird meistens im Thale selbst gebraucht und verkauft, er kommt jetzt gewöhnlich 90 Blzgr. das lb.

Eine Quartina Saamen kostet 15 bis 18 Bluzger.

Berechnung des Ertrags eines Flachs-Akkers von 30 Passi.

Unkosten.

7 Gerle Mist, zu 5 Bluzger	fl. —: 30 fr.
5 Quartine Saamen zu 15 Bluzger	“ 1: 4 “
Beinahe 1 Taglohn für Graben und Säen	“ —: 30 “
2 Taglohn für Säten	“ 1: — “
2 Taglohn für Ausziehen, Zusammenbinden, Saamen ausschlagen, Aufhängen des Flachses	“ 1: — “
1 Taglohn für Rosen, Trocknen und Brechen	“ —: 30 “
2 Taglohn: Spateln und Hecheln	“ 1: — “
1 Taglohn Saamen dörren und reinigen	“ —: 30 “
Chur. Val.	“ 6: 4 “

Ertrag.

An Flachs 4 $\frac{1}{2}$ lb zu 90 Bluzger	fl. 5: 47 fr.
— Wert 1 $\frac{1}{2}$ — — 48 — —	“ 1: — “
— Saamen ungef. 8 Quart. zu 15 Blzgr.	“ 1: 43 “

Chur. Val. “ 8: 30 “