**Zeitschrift:** Pestalozzi-Kalender

**Herausgeber:** Pro Juventute

**Band:** 40 (1947) **Heft:** [2]: Schüler

**Artikel:** Wie die Saat, so die Ernte

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-989886

## 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: 25.10.2025** 

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



Ein Sämann gehet aus zu säen. Aus der Physica sacra von J. J. Scheuchzer, 1735.

## WIE DIE SAAT, SO DIE ERNTE.

"Solange die Erde stehet, soll nicht aufhören Same und Ernte." Jedes Jahr stehen wir ergriffen vor diesem Wunder der Natur und mühen uns – umsonst – dieses ewige Werden und Vergehen zu begreifen. In dem unscheinbaren Samenkorn, das der Bauer andächtig dem Schoss der Erde anvertraut, schlummern geheimnisvolle Kräfte. Wenige Monate nach der Saat heimst der Landmann den vervielfachten Erntesegen ein, aus dem Mensch und Tier ihr Dasein fristen.

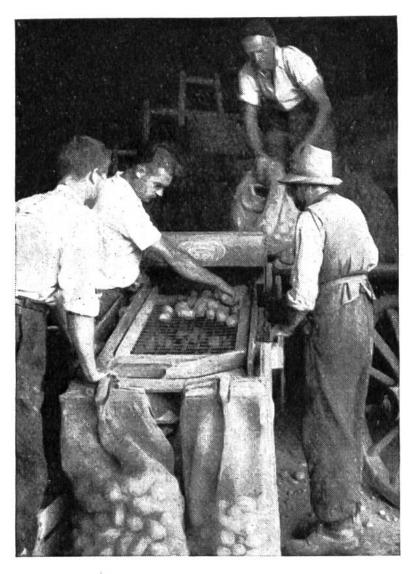
Schon in früheren Zeiten erkannte man die Vorteile eines einwandfreien Saatgutes zur Steigerung der Erträge. Vor 200 Jahren lebte im Zürichbiet der berühmte philosophische Musterbauer Kleinjogg, der schon damals für einen regelmässigen Saatgutwechsel zwischen verschiedenen Gegenden



Feldbesichtiger bewerten den Saatkartoffelbestand einer landwirtschaftlichen Schule.

eintrat. Zeitlebens war er auch ein eifriger Förderer des noch wenig bekannten Kartoffelbaus. Als später die Schweiz wiederholt von Missernte und Teuerung heimgesucht wurde, wies die Obrigkeit jeweils mit Nachdruck auf die Nützlichkeit der Kartoffel hin. In einem Mandat vom 22. Februar 1772 forderten "Burgermeister und Rath der Stadt Zürich" das Landvolk auf, es möchte "auf den sonst ungenützten Plätzen mehr Erdäpfel pflanzen, als bishero geschehen, da diese eine nicht nur von den Zufällen der Witterung gesicherte und ergiebige Feldfrucht ist, sondern auch eine, sowie überhaupt, also fürnehmlich dem mit strengen Arbeiten beschäftigten Landmann sehr gesunde Nahrung sind." Diese Mandate wurden am Sonntag von den Kanzeln verlesen; sie bedeuten für uns Dokumente der Propaganda im Kampf gegen den Hunger aus einer längst vergangenen Zeit.

Mit der Zunahme des Weltverkehrs im 19. Jahrhundert rückte die Gefahr einer Hungersnot wieder in den Hintergrund. Unser Ackerbau wurde mehr und mehr vernachlässigt. Erst die beiden Weltkriege 1914–1918 und 1939–1945 stellten die Leistungsfähigkeit der Landwirtschaft auf eine neue Probe. Zum Glück hatten unsere Versuchs- und Lehranstalten im stillen gut vorgearbeitet. Sie züchteten, im Einvernehmen mit tüchtigen Bauern, widerstandsfähige, ertragreiche Getreidesorten und wählten die für unser Land passenden Kartoffel-,



Auslese von Saatgut an der Kartoffelsortiermaschine.

Rüben-, Gemüse- und Ölpflanzensorten aus. Die Bauern, Gärtner und Kleinpflanzer klärte man laufend durch die Herausgabe von Richtsortimenten und Kulturanleitungen auf.

Was kann der einzelne zur Hebung der Saatgutqualität und der Erträge beitragen? Sehr viel! Er erreicht sein Ziel durch sorgfältige Bodenbearbeitung und richtige Düngung, durch eine fleissige Felderpflege und Krank-

heitsbekämpfung, durch Auswahl gesunder, sortenechter und ertragreicher

Pflanzenbestände für die Vermehrung, durch genaue Reinigung und Sortierung sowie kühle und luftige Lagerung des Saatgutes. Regelmässiger Wechsel der Felder und des Saatgutes schützt ebenfalls vor dem Rückgang der Erträge.

Kleinpflanzer und Landwirt haben in der verwichenen Mehranbauzeit viel gelernt. Sie kennen heute den Wert eines einwandfreien Saatgutes als Voraussetzung für das Gelingen jeder Kultur. A. B.

> Wer säet und die Saat nicht pflegt, Hat umsonst die Hand bewegt.

> > Bauernregel