Zeitschrift: Der Traktor : schweizerische Zeitschrift für motorisiertes

Landmaschinenwesen = Le tracteur : organe suisse pour le matériel de

culture mécanique

Herausgeber: Schweizerischer Traktorverband

Band: 14 (1952)

Heft: 10

Nachruf: Konrad von Meyenburg-Martin

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

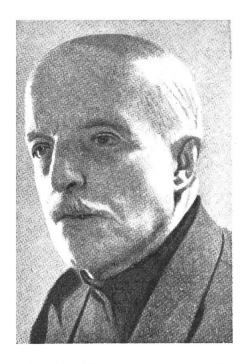
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 16.07.2025

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



+ Konrad von Meyenburg-Martin

Vor einem Monat ist in Basel Ing. Konrad von Meyenburg-Martin in seinem 82. Lebensjahr gestorben. Wenn jemand am Ende seines Lebens von sich sagen kann, er sei in seinem eigenen Land kein Prophet gewesen, dann konnte es Konrad von Meyenburg. Seine Lehren über die Bodenfruchtbarkeit und Bodenbearbeitung fanden bei uns nur wenig Gehör. Aus diesem Grunde überlassen wir es deutschen Zeitschriften, unsern Lesern ein Bild über ihn zu entwerfen:

«Mit ihm ist ein Landingenieur eigener Prägung von uns gegangen, ein Grandseigneur der guten, alten Schule mit ausserordentlich jungem und revolutionärem Schwung, den er sich bis in sein hohes Alter erhielt. Ein Europäer mit einem grossen und weiten Wissen. Ein Schweizer von hoher europäischer Kultur. Ein Ingenieur, der sein Leben lang dafür kämpfte, die Ingenieurkunst den biologischen Gesetzen unterzuordnen. Ein Mahner gegen den Missbrauch der Technik im allgemeinen und der Landtechnik im besonderen. Ein Kämpfer für eine naturgemässe Ernährung und damit für die naturgemässe Erzeugung von Nahrungsmitteln. Eine temperamentvolle, charaktervolle und grosslinige Persönlichkeit.

Technisch-konstruktives Denken lag in der Familie Meyenburg. Er sagt von sich selbst: «Eine stürmisch technische Entwicklung habe ich seit 1800 erblich, seit 1880 persönlich und seit 1900 handelnd mitgemacht, als Gross-kraftmaschinen-Ingenieur in Zürich, das schon damals als technische Stadt einen guten Ruf genoss, wo schon der Urgrossvater um 1800 herum als technischer Pionier, ohne Anwendung akademischen Wissens und jeder hochschulmässigen Ingenieurkunst, nach englischem Vorbild kühn Dampfmaschinen, Lokomotiven und Schiffsmaschinen baute.» Auch der Grossvater war Konstrukteur bei Escher-Wyss, der Vater Ingenieur in Dresden, wo Konrad von Meyenburg 1870 zur Welt kam.

Er wuchs in der vielsprachigen Schweiz auf und erhielt eine gediegene humanistische Ausbildung. Schon als Gymnasiast übte er sich in der Technik durch den Einbau einer kleinen Dampfmaschine in sein Fahrrad, wofür er einen Preis erhielt. Nach der Schule studierte er Ingenieurwissenschaft an verschiedenen technischen Hochschulen.

1893 besuchte er die Weltausstellung in Chicago. Es war das die erste der sieben Reisen, die ihn im Verlaufe seines Lebens nach Amerika führten. Er arbeitete eine Zeitlang bei F. Taylor in Boson, dessen Arbeitsanalysen da-

mals viel Aufsehen erregten. Aber Meyenburg erkannte schon da die biologischen Grenzen der Rationalisierung.

Um diese Zeit begannen seine ersten Arbeiten an der Bodenfräse, wobei es ihm nicht darum zu tun war, irgendeine neue Bodenbearbeitungsmaschine zu konstruieren; ihm ging es vielmehr um die Schaffung der technischen Voraussetzungen für eine biologisch richtige Bodenbearbeitung. Ihn hat der Boden und die Kunde vom Boden nicht wieder losgelassen. Schon vor dem ersten Weltkrieg war er mit seiner ersten Fräsenkonstruktion in Amerika. Dann arbeitete er daran zusammen mit Grunder in Binningen bei Basel und später mit Prof. Holldack auf dem Gieshof von Siemens-Schuckert. Die ersten grundlegenden Patente der auswechselbaren, federnden Fräskralle stammen aus dem Jahre 1909.

In mehr als 350 Veröffentlichungen warb er für den Gedanken einer naturgemässen Bodenbearbeitung. In Vorträgen in Amiens, Paris, Kiel, Basel, Lüttich und Berlin legte er seine Pläne für die Schaffung eines «Europäischen Kuratoriums für Technik in der Landwirtschaft» vor.

Das Zentralproblem der Bodenfruchtbarkeit, die Lockerung des Bodens, schien ihm durch den Pflug, der vom Tier oder vom Schlepper gezogen wird, keineswegs endgültig und befriedigend gelöst. Direkt vom Motor oder vom Laufrad angetriebene Boden-Arbeitswerkzeuge schienen ihm viel besser geeignet und der Erhaltung und Mehrung der Bodenfruchtbarkeit viel angemessener zu sein.

Konrad von Meyenburg war besessen von seinen Ideen einer naturgemässen Bodenbearbeitung und setzte sein universelles Wissen ein, um der Landwirtschaft zu dienen. Wir verlieren in ihm einen Anreger und Kritiker von hohen Qualitäten und werden ihn stets in ehrenvoller Erinnerung behalten.»

Ehre seinem Andenken!

Die Redaktion.

Landbaumaschine oder Kraftzentrale

Es geht kein halbes Jahr vorbei, ohne dass eine neue Landmaschine auf den Markt geworfen wird, die ihren eigenen Motor besitzt und deren Aufbau so ersonnen ist, dass er schon in seiner Konzeption möglichst verschiedene landwirtschaftliche Arbeiten verrichten kann. Durch sinnreich einzubauende Ergänzungsteile und Geräte werden die Maschinen für möglichst zahlreiche weitere Arbeiten geeignet gemacht.

Diese Maschinen werden nachher als ideale Ausrüstung für die Mechanisierung der Kleinbetriebe empfohlen. Es ist glaubhaft, dass die Erfinder und Konstrukteure solcher Maschinen mit einer Entwicklung rechnen, die für die vielen Kleinbetriebe sehr segensreich sein könnte. Sie hoffen auf die Ablieferung riesiger Serien, die den Preis der einzelnen Maschine stark verbilligen