



Digital Collections

Andreas Gros



Collection Overview

- Laufend
 - Reinhold von Sengbusch
 - Zeitschrift für Naturforschung

- Wird gerade begonnen
 - Linguistic Literature

- Spezifikationsphase
 - LeBlanc–Collection



Reinhold von Sengbusch (1898 - 1985)

Digitalisierung des wissenschaftlichen Nachlasses

- 1924 Promotion über Zuckerrübenzüchtung
- 1927 – 1937 Kaiser-Wilhelm-Institut für Züchtungsforschung in Müncheberg
- 1948 – 1968 Arbeit für die MPG
- 1958 – 1968 Direktor des MPI f. Kulturpflanzenzüchtung in Volkssdorf bei Hamburg





Reinhold von Sengbusch (1898 - 1985)

Charakter der Sammlung:

- Vielfältige Arbeitsgebiete: u.a. Erdbeeren, Champignons, Lupinen, Nierensteine, Karpfen
- Vielfältige Publikationstypen ((Zeitungs-)Artikel, Vorträge, Lehrbriefe, Manuskripte, etc.)





Reinhold
von Sengbusch



Archive for the 'Carps' Category

Sengbusch, R. v., & Meske, C. (1967). Auf dem Wege zum grätenlosen Karpfen. *Der Züchter (Zeitschrift für theoretische und angewandte Genetik)*, 37(6), 271–274. [pubman] [post]

Sengbusch, R. v., Meske, C., Szablewski, W., & Lühr, B. (1967). Gewichtszunahme von Karpfen in Kleinstbehältern, zugleich Beitrag zur Aufklärung des Raumfaktors. *Zeitschrift für Fischerei und deren Hilfswissenschaften*, 15(1/2), 45–60. [pubman] [post]

Sengbusch, R. v., Lühr, B., Meske, C., & Szablewski, W. (1967). Aufzucht von Karpfenbrut in Aquarien. *Archiv für Fischereiwissenschaft*, 17(2), 89–94. [pubman] [post]

Sengbusch, R. v. (1967). Eine Schnellbestimmungsmethode der Zwischenmuskelgräten bei Karpfen zur Auslese von "grätenfreien" Mutanten (Mit Röntgen-Fernsehkamera und Bildschirmgerät). *Der Züchter (Zeitschrift für theoretische und angewandte Genetik)*, 37(6), 275–276. [pubman] [post]

Sengbusch, R. v., Meske, C., & Szablewski, W. (1965). Beschleunigtes Wachstum von Karpfen in Aquarien mit Hilfe biologischer Wasserkörperklärung. *Seperatum Experienta*, 21(614). [pubman] [post]

You are currently browsing the archives for the Carps category.

Pages

- » [About](#)
- » [Favorite Topic](#)
- » [Most Successful Topic](#)
- » [Most Yielding Topic](#)
- » [Scientific Impact](#)
- » [Vita](#)

Archives

Select Year

Categories

- » [Breeding](#) (19)
- » [Chemistry](#) (1)
- » [Educational](#) (3)
- » [Fish](#) (12)
 - » [Carps](#) (5)
- » [Kidney stones](#) (17)
- » [Methods](#) (34)
- » [MPI](#) (10)
- » [Mushrooms](#) (37)
- » [Nutrition](#) (5)
- » [Pests](#) (5)
- » [Plants](#) (140)
 - » [Fruit](#) (19)
 - » [Strawberries](#) (15)



Zeitschrift für Naturforschung

- 1946 aus Max Planck Instituten gegründet
- 3 Corpora (ca. 6.000 Artikel)
- Digitalisierung als geteiltes Projekt von Verlag (1/3) und MPDL (2/3)
- Open Access Projekt (alle Artikel im Zeitraum von 1946 – 2001 werden in PubMan öffentlich zugänglich gemacht)





Number 3 / 4

Original Communications

Statistical Theory of Elastic Constants of Cholesteric Liquid Crystals

A. Kapanowski

[105](#) [Full Text](#)

Relaxation and Resonance Absorption in Dielectrics

J. J. Makosz and P. Urbanowicz

[119](#) [Full Text](#)

Preliminary Studies on the Dielectric Permittivity in the Isotropic and Mesophase of Cholesteryl Oleyl Carbonate

S. Pawlus, M. Zasada, and S. J. Rzoska

[126](#) [Full Text](#)

Conductivities of Room Temperature Molten Salts Containing $ZnCl_2$, Measured by a Computerized Direct Current Method

H.-Y. Hsu and C.-C. Yang

[129](#) [Full Text](#)

Calorimetric Investigation of NdI_3 -MI Liquid Systems ($M = Li, Na, K, Rb, Cs$)

L. Rycerz and M. Gaune-Escard

[136](#) [Full Text](#)

On Kites, Comets, and Stars. Sums of Eigenvector Coefficients in (Molecular) Graphs

G. Rücker, C. Rücker, and I. Gutman

[143](#) [Full Text](#)

Mössbauer Investigation of $g-Fe_2O_3$ Nanocrystals in Silica Matrix Prepared by the Sol-gel Method

C. Cannas, G. Concas, F. Congiu, A. Musinu, G. Piccaluga, and G. Spano

[154](#) [Full Text](#)

The Instability of a Viscoelastic Conducting Cylindrical Interface Supporting Free-surface Currents

Y. O. El-Dib and G. M. Moatimid

[159](#) [Full Text](#)



Linguistic Literature (MPI-EVA)

- Sammlungsgegenstand: Sprachbeschreibungen
- PubMan-Collection
 - Volltext durchsuchbar
 - Persönliche Dokumentsammlungen für Wissenschaftler
- Zugriff soll vom Wissenschaftler transparent vergeben werden können



LeBlanc-Collection (Bibliotheca Hertziana)

- Sammlungsgegenstand: ca. 24.000 Fotos von Drucken
- Bestand der Fotothek der Bibliotheca Hertziana
- Pilotprojekt zur Gesamt-Digitalisierung der Fotothek (ca. 480.000 Fotos)
- Fotos auf der Vorderseite, Metadaten auf der Rückseite
- Digitalisierung und Metadatenerfassung durch einen Dienstleister vor Ort
- Speichern vor Ort und in eSciDoc



Warum machen wir das?

- Entsprechung neuer Anforderungen , z.B.:
 - Ingest (automatisiertes Einfügen größerer Bestände in eSciDoc)
 - Metadatenbeschreibungen der verschiedenen Inhalte (Herstellung von Interoperabilität, z.B. für übergreifende Suchen)
- Hilfestellung für Institute



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit