

Teilnachlass Ludwig von Bertalanffy 2 – Schenkung Gisèle Bertalanffy (2010/2012)

Bestandssystematik: 1.1.2.2
1.1.2.2.1.1.1 – 1.1.2.2.6.7

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

A Bestandssystematik/Classification Scheme – detaillierte Übersicht [ohne Verweisungen] 2

B Bestandskatalog/Inventory Catalogue of the Estate of Ludwig von Bertalanffy (Part 2) 5

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

A Bestandssystematik/Classification Scheme – *detaillierte Übersicht* [ohne Verweisungen]

1 Werke

1.1 Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie [eigentlich: *Allgemeine Systemlehre* (ASL); *General System(s) Theory* (GST)] sowie Frühwerke

1.1.2 Artikel (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews) [Unselbständige Literatur]

1.1.2.2 Artikel gemeinsam mit anderen Autoren [A–Z, chronologisch]

1.1.2.2.1 ESTWICK, Randolph R.

1.1.2.2.1.1 [1953] Tissue Respiration of Musculature in Relation to Body Size [mit/with R. Estwick]

1.1.2.2.1.1.1 [1953] Tissue Respiration of Musculature in Relation to Body Size

[Abstract] [Typoskript mit eh. Ann.]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.1.1.2 [1953] Tissue Respiration of Musculature in Relation to Body Size

[Artikel, Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.1.2 [1954] Tissue Respiration in Experimental and Congenital Pituitary Deficiency [mit/with R. R. Estwick]

1.1.2.2.1.2.1 [1954] Tissue Respiration in Experimental and Congenital Pituitary Deficiency [Abstract] [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.1.2.2 [1954] Tissue Respiration in Experimental and Congenital Pituitary Deficiency [Artikel, Offprint (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung J. Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.2 GREY WALTER, W.; et al.

1.1.2.2.2.1 [1960] General System Theory and the Behavioral Sciences [Discussion, Geneva 1956] [Ehst.] [*Discussions on Child Development*, 4th Meeting of the World Health Organization. Study Groups on the Psychobiological Development of the Child, Geneva 1956]

1.1.2.2.2.1.1 [1956/1960] Excerpt from Discussion in Child Development (Geneva, 1956) [Exzerpt/Diskussionsbeitrag; Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.2.1.2 [1960] Fifth Discussion: General System Theory and the Behavioral Sciences [with W. Grey Walter, Konrad Lorenz, Erik Erikson, Jean Piaget (and Frank Fremont-Smith) – Diskussion 1956, Druck] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2013/04]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.3 GRINKER, Roy Richard, Sr.; et al.

1.1.2.2.3.1 [1954] A Discussion of the Psychophysical Problem [Excerpt from: Proceedings of 7th Conference on the Unified Theory of Human Nature, Chicago, Michael Reese Hospital, November 1954]

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.4 KRYWIENCZYK, Janina

1.1.2.2.4.1 [1953] The Surface Rule in Crustaceans [mit/with Janina Krywienczyk]

1.1.2.2.4.1.1 [1953] Abstract: The Surface Rule in Crustaceans [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.4.1.2 [1953] The Surface Rule in Crustaceans [Artikel, Druck (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.5 LOCKER, Alfred (1922–2005)

1.1.2.2.5.1 [1968] Correlation of Oxygen Consumption with Body Size: Invertebrates [revised table of 1955 with A. Locker]

1.1.2.2.5.1.1 [ca. 1968] Correlation of Oxygen Consumption with Body Size: Invertebrates [Druckfahne mit eh. Korr.]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.5.1.2 [1968] Correlation of Oxygen Consumption With Body Size: Invertebrates [Druck (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 36]

1.1.2.2.6 PIROZYNSKI, W. J. P.

1.1.2.2.6.1 [1951] Tissue Respiration and Body Size [mit/with W. J. Pirozynski] [Druck (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.2 [1951] Comments and Communications. Tissue Respiration and Body Size [mit/with W. J. Pirozynski; Kommentar von Knut Schmidt-Nielsen] [Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.3 [1952] Ribonucleic Acid in Cytoplasm of Liver Cells. Its Localization in Hyperplasia and Hepatoma Produced by 2-Acetylaminofluorene [mit/with W. J. Pirozynski] [Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.4 [1952] Ontogenetic and Evolutionary Allometry

1.1.2.2.6.4.1 [1952] Ontogenetic and Evolutionary Allometry [Abstract] [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.4.2 [1952] Ontogenetic and Evolutionary Allometry [mit/with W. J. Pirozynski] [Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.5 [1953] Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism

1.1.2.2.6.5.1 [ca. 1953] Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism [Abstract No. 1] [mit/with W. J. Pirozynski] [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.5.2 [ca. 1953] Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism [Abstract No. 2] [mit/with W. J. Pirozynski] [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.5.3 [1953] Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism [mit/with W. J. Pirozynski] [Offprint (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 37]

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/*Artikel gemeinsam mit anderen Autoren*

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.6 [1953] Effects of Hormones on the Distribution of Ribonucleic Acid in Liver Cells. Changes Following Administration of Cortisone, Desoxycorticosterone Acetate and Thyroxine [mit/with W. J. Pirozynski] [Separatum]

[Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.7 [1955] Changes of Cytoplasmic Basophilia During Carcinogenesis Induced by 2-Acetylaminofluorene [mit/with W. J. Pirozynski] [Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 37]

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

B Bestandskatalog/Inventory Catalogue of the Estate of Ludwig von Bertalanffy (Part 2)

1 Werke

1.1 Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie [eigentlich: *Allgemeine Systemlehre* (ASL); *General System(s) Theory* (GST)] **sowie Frühwerke**

1.1.2 Artikel (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews) [Unselbständige Literatur]

1.1.2.2 Artikel gemeinsam mit anderen Autoren [A–Z, chronologisch]

[–.–.–.–.] **BASS, Robert E.**

[–> [–.–.–.–.] **HEMPEL, Carl G.; BASS, Robert E. und JONAS, Hans**

[–.–.–.–.] **ERIKSON, Erik; et al.**

[–> **GREY WALTER, W. (et al.)**]/[1960] *General System Theory and the Behavioral Sciences*
[Discussion, Geneva 1956] [Ehst.] => 1.1.2.2.2.1]

1.1.2.2.1 ESTWICK, Randolph¹ R. (Dept. of Biol., Fac. of Med., University Ottawa, Canada)²

1.1.2.2.1.1 [1953] Tissue Respiration of Musculature in Relation to Body Size [mit/with R. R. Estwick]

1.1.2.2.1.1.1 [1953] Tissue Respiration of Musculature in Relation to Body Size [Abstract]
[Typoskript mit eh. Ann.]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy, Randolph R. Estwick: „**Tissue respiration of musculature in relation to body size**“ [Abstract]/Bertalanffy, Ludwig von, and R. R. Estwick (Dept. of Biol., Fac. of Med., U. Ottawa, Canada), Typoskript mit eh. Ann. („Biol. Abstracts“), Abstract für: *Am. J. Physiol.* [The American Journal of Physiology]/xxx, 1953 [zugehöriger Artikel => 1.1.2.2.1.1.2], 1 Bl. – Typoskript, 1 Bl., mit eh. (Bleistift) Ann. [Autograph LvB] („Biol. Abstracts“). – [Format: 20 x 21 cm]

¹ Vgl. hierzu: Randolph R. Estwick: *Studies on the Regulation of Tissue Respiration. Thesis* / by Randolph R. Estwick. Ottawa: Univ. of Ottawa, Master-Thesis, o.D. [1953], V, 87 S. (92 Bl.), mit Ill. und graph. Darst.; Typoskript (wohl ein Beleg- resp. Korrektur-Exemplar für Ludwig von Bertalanffy), ohne hs. Korr. und Ann., gebunden in brauner Schnellhefter-Mappe (mit Metallspange zusammengehalten) mit aufgesetztem Titelschild; vgl. insbesondere die „Acknowledgements“ auf S. V zu den Ludwig von Bertalanffy zugesprochenen *grants*. Siehe TNL-LvB-2: –> *Sammlungen/Werke anderer Autoren/Master-Theses (under the supervision of Ludwig von Bertalanffy)*/Estwick, Randolph R. (Univ. of Ottawa, Canada) [1953]: *Studies on the Regulation of Tissue Respiration. Master-Thesis* [Typoskript – ohne Korr., aber mit Stempel: „Biblioteca Bertalanffy“] => 4.6.2.1 [Archivbox 86, Mappe 154].

² Vgl. hierzu auch Pouvreau (2009), S. 111f. [Chap. 9.3.3].

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.1.1.2 [1953] Tissue Respiration of Musculature in Relation to Body Size [Artikel, Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy, Randolph R. Estwick: „Tissue Respiration of Musculature in Relation to Body Size“/L. von Bertalanffy and R. R. Estwick, Reprint from *The American Journal of Physiology*, Vol. 173, No. 1, April 1953, S. 58–60. – Druck (Offprint), 4 Bl. (Titel- und Rückbl.; 2 Bl.: S. 58–60), 2 Exemplare mit gestempelter Reprint-Nr. „156“. –

[Format: ca. 25 x 17 m]

[Ein Scan des Ex. aus TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1953.]

[Anm.: Die aufgestempelte Reprint -Nr. „#156“ korrespondiert mit der fragmentarischen Reprint-Liste aus dem TNL-LvB-2: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie*/[ca. 1962] *List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

[Anm.: Vgl. hierzu auch die von Estwick 1953 unter LvB an der Universität von Ottawa abgefasste Master-Thesis: *Studies on the Regulation of Tissue Respiration*. Siehe → *Sammlungen/Werke anderer Autoren/Master-Theses (under the supervision of Ludwig von Bertalanffy)/Estwick, Randolph R. (Univ. of Ottawa, Canada) [1953]: Studies on the Regulation of Tissue Respiration. Master-Thesis* [Typoskript – ohne Korr., aber mit Stempel: „Biblioteca Bertalanffy“] => 4.6.2.1 [Archivbox 86, Mappe 154].]

[Anm.: Vgl. hierzu auch die Arbeiten Ludwig von Bertalanffys mit W. J. Pirozynski → *Werke/Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie sowie Frühwerke/Artikel (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews)/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren/Pirozynski, W. J.* => 1.1.2.2.6]

1.1.2.2.1.2 [1954] Tissue Respiration in Experimental and Congenital Pituitary Deficiency

[mit/with R. R. Estwick]

1.1.2.2.1.2.1 [1954] Tissue Respiration in Experimental and Congenital Pituitary Deficiency [Abstract] [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy, Randolph R. Estwick: „Tissue Respiration in Experimental and Congenital Pituitary Deficiency“ [Abstract]/Bertalanffy, L. von, and R. R. Estwick (U. Ottawa, Canada), Typoskript, Abstract für: *Am. J. Physiol.* [= *The American Journal of Physiology*]/[Vol.] 177 [o.S.], 1954 [zugehöriger Artikel] => 1.1.2.2.1.2.2], 1 Bl. –

Typoskript, 1 Bl. –

[Format: ca. 28 x 21,5 cm]

[Anm.: Vgl. hierzu auch die Arbeiten Ludwig von Bertalanffys mit W. J. Pirozynski → *Werke/Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie sowie Frühwerke/Artikel (Diskussionsbeiträge,*

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

Abstracts, Reviews)/Artikel gemeinsam mit anderen
Autoren/Pirozynski, W. J. => 1.1.2.2.6]

1.1.2.2.1.2.2 [1954] Tissue Respiration in Experimental and Congenital Pituitary

Deficiency [Artikel, Offprint (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung J. Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy, Randolph R. Estwick: „Tissue Respiration in Experimental and Congenital Pituitary Deficiency“/L. von Bertalanffy and R. R. Estwick, Reprint from *The American Journal of Physiology*, Vol. 117, No. 1, April 1954, S. 16–18. –

Druck (Kopie: SW-Laserausdruck nach PDF nach Scan nach Original (Offprint) aus TNL-LvB-1; Nachlass-Anreicherung J. Lenk, 2017/05), 3 Bl. –
[Format: 29,5 x 21 cm]

[Ein Scan dieses Ex. aus TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1954.]

[Anm.: Der Offprint korrespondiert mit der *fragmentarischen Reprint-Liste* aus dem TNL-LvB-2 unter der Reprint -Nr. „#160“: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie*/[ca. 1962] *List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

1.1.2.2.2 GREY WALTER, W.; et al.

1.1.2.2.2.1 [1960] General System Theory and the Behavioral Sciences [Discussion, Geneva 1956] [Ehst.]³ [Discussions on Child Development, 4th Meeting of the World Health Organization. Study Groups on the Psychobiological Development of the Child, Geneva 1956]

³ Der eigentliche Beitrag (Vortrag/Paper) von Ludwig von Bertalanffy: „Some Considerations on Psychobiological Development“ (Typoskript: Paper read at the Study Group on the Psychobiological Development of the Child, *World Health Organisation*, Fourth Meeting, Geneva 20–26 September, 1956, WHO/PDC/11, 11. July 1956 (Original: English), S. 1–22) wurde offenbar nicht publiziert [ein Typoskript-Ex. findet sich im TNL-LvB-1; ein Scan davon ist am BCSSS vorhanden, siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1956; eine Kopie desselben Ex. (als Nachlass-Anreicherung) siehe unter → *Werke/Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie sowie Frühwerke/Artikel (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews)/Artikel als alleiniger Autor [chronologisch]/Artikel/[1956/1957] Psychobiological Development of the Child [Ehst.]/1.1.2.1.32.1 [1956] Some Considerations on Psychobiological Development [Vortragstyposkript; Vortrag von LvB bei der WHO, Genf, September 1956] [= Nachlass-Anreicherung aus TNL-LvB-1, J. Lenk, 2017/05 => 1.1.2.1.32.1]. – Lediglich die Diskussion wurde publiziert unter dem Titel: „Fifth Discussion: General System Theory and the Behavioral Sciences“, in: J. [James] M. Tanner & Bärbel Inhelder (eds.): *The Proceedings of the Fourth Meeting of the World Health Organization Study Group on the Psychobiological Development of the Child: Geneva 1956* (= *Discussions on Child Development* ; 4), London, Tavistock 1960, [XIII, 186 S.] S. 155–175; S. 167–171 (Diskussions-Teilbeitrag), als Nachlass-Anreicherung siehe oben (=> 1.1.2.2.2.1.2); vgl. auch das Ex. der ULB Innsbruck: <http://permalink.obvsg.at/AC05047924> (03.09.2019).*

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.1.1 [1956/1960] Excerpt from Discussion in Child Development (Geneva, 1956)

[Exzerpt/Diskussionsbeitrag; Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy et al.: „Excerpt from Discussion in Child Development,

Geneva 1956, pp. 167–171“ [Diskussions-Teilbeitrag von LvB], Excerpt (Typoskript) [aus: „Fifth Discussion: General System Theory and the Behavioral Sciences“ [Diskussion mit/Discussion with W. Grey Walter; Konrad Lorenz; Erik Erikson; Jean Piaget (and Frank Fremont-Smith)], in: J. [James] M. Tanner & B. [Bärbel] Inhelder (eds.): *The Proceedings of the Fourth Meeting of the World Health Organization Study Group on the Psychobiological Development of the Child: Geneva 1956 (= Discussions on Child Development ; 4)*, London, Tavistock 1960, S. 155–175; S. 167–171 (Diskussions-Teilbeitrag)], S. [1]–6. –

Typoskripts, 6 Bl. (6. S.) –

[Format: 28 x 21,5 cm]

[Anm.: Vgl. hierzu den wohl nicht publizierten Beitrag von Ludwig von Bertalanffy: „Some Considerations on Psychobiological Development: Comments by Professor Bertalanffy on Professor Piaget’s Essay“, [Paper read at the] Study Group on the Psychobiological Development of the Child, *World Health Organisation*, Fourth Meeting, Geneva 20–26 September, 1956, WHO/PDC/11, 11. July 1956 (Original: English), S. 1–22. → *Werke/Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie sowie Frühwerke/Artikel* (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews)/Artikel als alleiniger Autor [chronologisch]/Artikel/[1956/1957] *Psychobiological Development of the Child* [Ehst.]/[1956] *Some Considerations on Psychobiological Development* [Vortrag] => 1.1.2.1.32.1]

[Anm.: Vgl. hierzu auch Ludwig von Bertalanffys Report: „Psychobiological Development of the Child“, *Science*, January 18, 1957, Vol. 125, No. 3238, p. 125. → *Werke/Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie sowie Frühwerke/Artikel* (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews)/Artikel als alleiniger Autor [chronologisch]/Artikel/[1956/1957] *Psychobiological Development of the Child* [Ehst.]/[1957] *Psychobiological Development of the Child* [Report/Druck] => 1.1.2.1.32.2]

1.1.2.2.1.2 [1960] Fifth Discussion: General System Theory and the Behavioral Sciences

[with W. Grey Walter, Konrad Lorenz, Erik Erikson, Jean Piaget (and Frank Fremont-Smith) – Diskussion 1956, Druck] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2013/04]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy et al.: „**Fifth Discussion: General System Theory and the Behavioral Sciences**“ [Diskussion gemeinsam mit/Discussion with W. Grey Walter; Konrad Lorenz; Erik Erikson; Jean Piaget and Frank Fremont-Smith], in: J. [James] M. Tanner & Bärbel Inhelder (eds.): *The Proceedings of the Fourth Meeting of the World Health Organization Study Group on the Psychobiological Development of the Child: Geneva 1956 (= Discussions on Child Development ; 4)*, London, Tavistock 1960, S. 155–175 (with References, S. 177–179). –

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

Druck (2 Kopien nach Druck: Ex. 1 & 2), 17 Bl. (4 Bl.: Vorsatz, Titelbl.,
Members; 11 Bl.: S. 154–175, 2 Bl.: Literaturver., S. 177–179), 2
Exemplare:

Ex. 1 [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2013/04]: Ausdruck nach
PDF-Scan nach dem Original-Exemplar der ULB Innsbruck. –

Ex. 2 [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2013/04]: (bessere)
Kopie nach dem Original-Exemplar der ULB Innsbruck. –

[Format: 21 x 29,5 cm (A4)]

[Ein Scan des Ex. der ULB Innsbruck (siehe:

<http://permalink.obvsg.at/AC05047924>; 03.09.2019) ist am BCSSS
vorhanden; ebenso ein Scan des Ex. im TNL-LvB-1 (mit hs. Ann.),
siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1960.]

[Anm.: Ad LvBs Tätigkeit für die WHO (1956 & 1957) siehe – neben den oben
gemachten Anm. zum *Excerpt der Diskussion* (=> 1.1.2.2.1.1) – auch
-> *Werke/Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie sowie
Frühwerke/Artikel (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews)/Artikel
als alleiniger Autor/[1956/1957] Psychobiological Development of the
Child [Ehst.] => 1.1.2.1.32*; siehe ferner -> *Werke/Werke zur Biologie
und Allgemeinen Systemtheorie sowie Frühwerke/Artikel
(Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews)/Artikel/[1957] The
Significance of Psychotropic Drugs for a Theory of Psychosis [Ehst.] =>
1.1.2.1.37]*

1.1.2.2.3 GRINKER, Roy Richard, Sr.⁴; et al.

1.1.2.2.3.1 [1954] **A Discussion of the Psychophysical Problem** [*Excerpt* from: Proceedings of 7th
Conference on the Unified Theory of Human Nature, Chicago, Michael Reese Hospital,
November 1954]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy et al.: „**A Discussion of the Psychophysical Problem**“, gemeinsam
mit/with [Roy Richard] Grinker; [...?] Henry; [Talcott] Parson; [Alfred E.]⁵ Emerson;

⁴ Roy Richard Grinker, Sr. (August 2, 1900 – May 9, 1993) „was an American neurologist and psychiatrist, Professor of Psychiatry at University of Chicago, and pioneer in American psychiatry. [...] In 1933 back in Europe he took psychoanalytic training with Sigmund Freud. [...] Back in Chicago in 1946 Grinker started at the Michael Reese Hospital as director of the Institute for Psychosomatic and Psychiatric Research and Training and as analyst at the Chicago Institute for Psychoanalysis. From 1951 to 1969 he was clinical professor of psychiatry at the University of Illinois College of Medicine, and professor at Northwestern University. In 1969 became professor of psychiatry at the University of Chicago School of Medicine. Grinker was the chief editor of the American Medical Association's *Archives of General Psychiatry* for 17 years. [...]. [Hervorh. J.L.]“ Zit. nach: http://en.wikipedia.org/wiki/Roy_R._Grinker,_Sr. (03.09.2019). – Vgl. Roy R. Grinker, Sr.: „In Memory of Ludwig von Bertalanffy's Contribution to Psychiatry“, *General Systems. Yearbook of the Society for General Systems Research*, Vol. XIX, 1974, pp. 51–58.

⁵ Vermutl. Alfred E. Emerson; vgl. etwa Ders.: „Dynamic Homeostasis. A Unifying Principle in Organic, Social, and Ethical Evolution“, *Zygon. Journal of Religion & Science*, Volume 3, Issue 2, June 1968, pp. 129–168 (siehe: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1467-9744.1968.tb00143.x/>; 03.09.2019).

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

[Bernd?] Reusch; [Anatol] Rapoport⁶ und [Karl W.]⁷ Deutsch. Excerpt from: [Roy R. Grinker (ed.):] *Proceedings of the Seventh Conference on the Unified Theory of Human Nature*, Chicago [Michael Reese Hospital], November 1954

[Mimeograph]⁸, 12 S. –

Typoskript (Kopie, Matrizenkopie/Mimeograph), 13 Bl. (12 S. mit Titelbl.), auf

Titelbl. rechts oben Stempel der Reprint-/Typoskript-Nr. „166“. –

[Format: 29 x 22 cm]

[Anm.: Die gestempelte unter der Reprint -Nr. „#166“ korrespondiert mit der fragmentarischen Reprint-Liste aus dem TNL-LvB-2: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie*/[ca. 1962] *List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

[Anm.: Vgl. Roy R. Grinker, Sr.: „In Memory of Ludwig von Bertalanffy's Contribution to Psychiatry“, *General Systems. Yearbook of the Society for General Systems Research*, Vol. XIX, 1974, pp. 51–58]]

[-----] **HEMPEL, Carl G.; BASS, Robert E. und JONAS, Hans**

[-----] [→ Werke/Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie sowie Frühwerke/Artikel (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews)/Artikel als alleiniger Autor/[1951] *General System Theory: A New Approach to Unity of Science* [Ehst.]/[ca. 1950/51] *General System Theory: A New Approach to Unity of Science* [Symposium-Reviews, Typoskript] => 1.1.2.1.18.2]

[1951] *General System Theory: A New Approach to Unity of Science* [Ludwig von Bertalanffy gemeinsam mit Carl G. Hempel, Robert E. Bass und Hans Jonas]

⁶ **Anatol Rapoport (1911–2007)**, Biomathematiker (sein Doktorvater war Nicolas Rashevsky (1899–1972)), enger Vertrauter von Bertalanffy und zentraler Vordenker der Systemwissenschaften. Er war zeitgleich mit Bertalanffy 1954 Fellow am Center for Advanced Study in the Behavioral Sciences in Stanford California. Dort wurde auch die *Society for General Systems Research* (1954 noch unter dem dann 1955 geänderten Namen *Society for the Advancement of General Systems Theory* und 1988 umbenannt in *International Society for the Systems Sciences*) von Ludwig von Bertalanffy und dem Physiologen Ralph Gerard, dem Ökonomen Kenneth Boulding und Anatol Rapoport initiiert. (https://en.wikipedia.org/wiki/Anatol_Rapoport (02.06.2021); https://de.wikipedia.org/wiki/Anatol_Rapoport (02.06.2021); https://en.wikipedia.org/wiki/International_Society_for_the_Systems_Sciences (02.06.2021))

⁷ Nach Brauckmann (2000), S. 239. – Vgl. u.a. auch: K. W. Deutsch: *Politische Kybernetik*, Freiburg im Breisgau: Rombach 1973 (vgl. <https://permalink.obvsg.at/AC00678765> ; 03.09.2019).

⁸ Ergänzungen u. a. nach Brauckmann (2000), hier nachgewiesen für 1954 („mit K. W. Deutsch [sic! – recte: et al.]: A discussion of the psychophysical problem. *Proceedings of the 7th Conference on the Unified Theory of Human Nature*, ed. by Roy Grinker, Chicago Ill., Michael Reese Hospital (mimeograph)“, aber als nicht gefunden ausgewiesen („*“). Der Nachweis wird von Pouvreau (2006, 2009) unverändert übernommen und auch das Nichtvorhandensein am BCSSS vermerkt. Im Bertalanffy-Archiv (2008a), 1954, findet sich zudem die Anm. „Nur in den USA gefunden“. – Vgl. hierzu Roy Richard Grinker (ed.): *Toward a Unified Theory of Human Behavior*, New York, NY [u.a.]: Basic Books 1st ed. 1956 (vgl. Ex. der Österreichischen Nationalbibliothek (ÖNB): <https://permalink.obvsg.at/AC11987233> ; 03.09.2019); sowie: Ders. (ed.): *Toward a Unified Theory of Human Behavior: An Introduction to General Systems Theory*, New York, NY [u.a.]: Basic Books 2nd ed. 1967 (vgl. Ex. der ÖNB: <https://permalink.obvsg.at/AC01919824> ; 03.09.2019).

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

[Symposium-Reviews, Typoskript]⁹ [Symposium – 47th Annual Meeting of the American Philosophical Association, Eastern Division. Toronto, December 27–29, 1950]

[Archivbox 3, Mappe 9]

[---] JONAS, Hans¹⁰

[→ [---] HEMPEL, Carl G.; BASS, Robert E. und JONAS, Hans

1.1.2.2.4 KRYWIENCYK, Janina¹¹

1.1.2.2.4.1 [1953] The Surface Rule in Crustaceans [mit/with Janina Krywiencyk]

1.1.2.2.4.1.1 [1953] Abstract: The Surface Rule in Crustaceans [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy and Janina Krywiencyk: „Abstract: Ludwig von Bertalanffy and Janina Krywiencyk, The Surface Rule in Crustaceans“, Typoskript, o.A.,

⁹ Vgl. Ludwig von Bertalanffy, Carl G. Hempel, Robert E. Bass und Hans Jonas: „General System Theory: A New Approach to Unity of Science, 1–6“ [= LvB (1. „Problems of General System Theory“), Carl G. Hempel (2. „General System Theory and the Unity of Science“), Robert E. Bass (3. „Unity of Nature“), Hans Jonas (4. „Comment on General System Theory“), LvB (5. „Conclusio“) und LvB (6. „Towards a Physical Theory of Organic Teleology. Feedback and Dynamics“)], *Human Biology*, 23, 1951, S. 302–361; ein komplettes Ex. (Teil 1–6) findet sich im TNL-LvB-1, eingebunden in LvB: *Philosophy of Science 1927–1955*.

¹⁰ Hans Jonas (1903–1993) (* 10. Mai 1903 in Mönchengladbach; † 5. Februar 1993 in New York) war ein Philosoph, der von 1955 bis 1976 als Professor an der New School for Social Research in New York City lehrte. Sein Hauptwerk ist die 1979 veröffentlichte und bis heute wirkungsstarke Schrift *Das Prinzip Verantwortung*. (https://de.wikipedia.org/wiki/Hans_Jonas, 07.01.2021; https://en.wikipedia.org/wiki/Hans_Jonas, 07.01.2021). – Im TNL-LvB-1 gibt es 2 Briefe von Ludwig von Bertalanffy an Hans Jonas (09.03.1950; 01.04.1950) sowie einen interessanten (an Bertalanffy weitergeleiteten) Brief von Jonas an Max Black (Cornell University) vom 23.02.1950 mit Bezug auf Bertalanffy (Empfehlung) und das Cybernetic-Symposium (Scans sind am BCSSS vorhanden, siehe Bertalanffy-Archiv (2008b): „Correspondence“). – Bei diesem Cybernetic-Symposium (47. Treffen der *Eastern Division of the American Philosophical Society* (Vizepräsident war Ernst Nagl), topic: „Cybernetic and Teleology“, Toronto, 27. – 29.12.1950) hält LvB einen Vortrag über *General System Theory* (vgl. Brauckmann (2000), S. 11/12, Pouvreau (2009) S. 115–116). Hier trifft er auch Hans Jonas. Siehe hierzu auch Ludwig von Bertalanffy, Carl G. Hempel, Robert E. Bass und Hans Jonas: „General System Theory: A New Approach to Unity of Science, 1–6“ [= LvB (1. „Problems of General System Theory“), Carl G. Hempel (2. „General System Theory and the Unity of Science“), Robert E. Bass (3. „Unity of Nature“), Hans Jonas (4. „Comment on General System Theory“), LvB (5. „Conclusio“) und LvB (6. „Towards a Physical Theory of Organic Teleology. Feedback and Dynamics“)], *Human Biology*, 23, 1951, S. 302–361; ein komplettes Ex. (Teil 1–6) findet sich im TNL-LvB-1, eingebunden in LvB: *Philosophy of Science 1927–1955*. – Vgl. hierzu auch Hans Jonas: „A Critique Of Cybernetics“, *Social Research*, Vol. 20, No. 2 (Summer 1953), pp. 172–192.

¹¹ Janina Krywiencyk war auch Studentin von Wilhelm Ludwig (vgl. Pouvreau (2009), S. 113. [Chap. 9.3.3]) und dessen Mitautorin; siehe hierzu auch: <http://dx.doi.org/10.1007/BF00339922> (04.09.2019). – Ad Janina Krywiencyk siehe auch: <http://d-nb.info/gnd/10550792X/about/html> (04.09.2019), sowie: <http://www.worldcat.org/identities/viaf-10310695> (04.09.2019).

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

o.O., o.D. [wohl für *The American Naturalist*, 87, 1953; zugehöriger Artikel siehe => 1.1.2.2.4.1.2], 1 S. –
Typskript, 1 Bl. –
[Format: ca. 15 x 21 cm]

1.1.2.2.4.1.2 [1953] The Surface Rule in Crustaceans [Artikel, Druck (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Ludwig von Bertalanffy and Janina Krywienczyk: „**The Surface Rule in Crustaceans**“, *The American Naturalist*, Vol. LXXXVII [87], No. 833, March–April 1953, S. 107–[110]. –

Druck (Kopie: Laserausdruck nach PDF nach Scan nach Original aus TNL-LvB-1, Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05), 3 Bl. (S. 107–[110])

–
[Format: 21 x 29,5 cm (Ausdruck); Original ca. 19 x 12,5 cm]

[Ein Scan dieses Ex. aus TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1953.]

[Anm.: Der Print korrespondiert mit der *fragmentarischen Reprint-Liste* aus dem TNL-LvB-2 unter der Reprint -Nr. „#155“: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie*/[ca. 1962] *List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

1.1.2.2.5 LOCKER, Alfred (1922–2005)¹²

1.1.2.2.5.1 [1968] Correlation of Oxygen Consumption with Body Size: Invertebrates [revised table of 1955 with A. Locker]

¹² **Alfred Locker** (1922–2005) schreibt in seiner Einleitung („Ein Einzelner gegen und mit dem Strom“) zu und in Davidson (2005), S. 14: „Zum Abschluß noch Persönliches zu Ludwig v. Bertalanffy und mir. Nicht immer war das Verhältnis zwischen ihm und mir ungestört. Zwar wurde ich zum Ereignis des 1. Internationalen Helgoländer Stoffwechsel-Symposiums 1963, dessen Glanzpunkt selbstverständlich er bildete –, seiner Freundschaft und des Du-Worts gewürdigt, aber im Hinblick auf die Philosophie, die ich immer auch als Grundlage der System-Theorie ansehe, gab es Differenzen, denn Ludwig erwies sich als extrem metaphysikscheu; vielleicht hatte er eine, ihm von Wiener Kreis eingeimpfte Phobie vor der Metaphysik. Meine gesprächshalber beiläufig geäußerte Idee, System-Theorie könne soetwa wie eine moderne Metaphysik sein, wies er mit großer Entschiedenheit zurück. Interessant für Ludwigs Einstellung ist jedenfalls, daß er, der sich immerhin auch (in seinen Jungendschriften) mit Nikolaus von Kues auseinandersetzte, seine eigene Dissertation, die sich mit G. Th. Fechner befaßte, nie mehr in irgendeiner seiner Schriften zitierte.“ (zugl. Locker (2005), S. 14) – Vgl. hierzu auch Alfred Locker & Ruth-M. Locker: „Die Bedeutung experimenteller Variablen für die Abhängigkeit der Gewebsatmung von der Körpergröße: III. Stimulation der Atmung und Auftrennung in Substratanteile [Herrn Prof. Dr. L. v. Bertalanffy zum 60. Geburtstag gewidmet]“, *Pflügers Archiv*, 274 (1962), S. 581–592; ein Ex. eines Sonderdrucks ist im TNL-LvB-2 vorhanden, siehe unter → *Sammlungen/Werke anderer Autoren/Unselbständige Literatur (alphabetisch nach Autoren)* => 4.6.1.10. – Ad Alfred Locker siehe auch https://www.geschichtewiki.wien.gv.at/Alfred_Locker (27.08.2019). Vgl. ferner auch <http://permalink.obvsg.at/AC02245526> (05.09.2019).

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.5.1.1 [ca. 1968] Correlation of Oxygen Consumption with Body Size:

Invertebrates [Druckfahne mit eh. Korr.]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Alfred Locker und Ludwig von Bertalanffy: „[61.] Correlation of Oxygen

Consumption with Body Size: Invertebrates“, Druckfahne [für: A. Locker, L. von Bertalanffy: „[67.] Correlation of Oxygen Consumption with Body Size: Invertebrates“, in: Philip L. Altman, Dorothy S. Dittmer (eds.): *Metabolism* (= *Biological Handbooks*), Bethesda, Maryland: FASEB (Federation of American Societies for Experimental Biology), 1968, Table 67, S. 372–377, siehe => 1.1.2.2.5.1.2] mit hs. und eh. Korr. und Ann., o.O., o.D. [nach 1966¹³, vermutl. 1968], 6 Bl. –

Druck (Kopie), 6 Bl. (6 S.), mit hs. und eh. Korr. und Ann. (auf dem letzten Bl. werden „Locker, A.; von Bertalanffy, L.“ eh. als „Contributors“ ausgewiesen [Autograph LvB]) und mit maschinschr. Autorenangabe, oben rechts auf Bl. 1 („Dr. Ludwig von Bertalanffy“). –

[Format: ca. 28 x 21,5 cm]

[Anm. ad Datierung: Vgl. letztes Blatt, *References* [53] aus 1966, also vermutl. zwischen 1966 und 1968; es handelt sich also um die Kopie einer Druckfahne für die – nach Pouvreau (2009), S. 210, „revised table of 1955“¹⁴: Ludwig von Bertalanffy: „Correlation of O₂ – Consumption with Body Size: Invertebrates“, in: Errett Cyrill Albritton (ed.): *Standard Values in Nutrition and Metabolism* (= *Handbook of Biological Data*; Fasc. 2), Philadelphia [u.a.]: Saunders, 1955, Table 137, S. 230, S. 357; – kein Ex. im TNL-LvB-2; ein Scan des Ex. im TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden, siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1955.]

+

[Beilage:]

Faltmappe (Karton, beige) mit aufgesetzter maschinschr. Aufschrift (am Reiter): „Correlation of Oxygen Consumption with Body Size: Invertebrates. In: Handbook of Biology“. Originale Aufbewahrungsmappe obiger Druckfahne (=> 1.1.2.2.5.1.1). –

1.1.2.2.5.1.2 [1968] Correlation of Oxygen Consumption With Body Size: Invertebrates

[Druck (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 36]

Alfred Locker und Ludwig von Bertalanffy: „[67.] Correlation of Oxygen

Consumption With Body Size: Invertebrates“/Contributors: Locker, A.; von Bertalanffy, Ludwig [S. 377], in: Philip L. [Lawrence] Altman & Dorothy S. Dittmer (eds.): *Metabolism* (= *Biological Handbooks*), Bethesda, Maryland:

¹³ Vgl. letztes Blatt, *References* [53] aus 1966.

¹⁴ Fehlerhafter und unvollständiger Nachweis bei Pouvreau (2009): „[1955] »Correlation of O₂ – Consumption with body size : invertebrates«, in E.C. Albritton [sic! – recte: Albritton] (ed.), *Standard Values in Nutrition and Metabolism*, Table 137, 230, 357 (rev. table with Locker A., in P.L. Altmann [sic! – recte: Altman] and D.S. Dittmer (ed.), *Metabolism, Biological Handbooks* [sic! – recte: (= *Biological Handbooks*)], FASEB Federation of American Societies for Experimental Biology, Bethesda, Maryland, Table 67, 372–377, 1968).“

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

FASEB (Federation of American Societies for Experimental Biology), 1968, Table 67, S. 372–377.¹⁵ –

Druck (Kopie: Laserausdruck nach PDF nach Scan nach Original aus TNL-LvB-1, Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05), 6 Bl. (S. 372–377), mit eh. Ann. (bibliogr. Nachw. – Achtung: der Hrsg. heißt *Altman* und nicht *Altmann*!) [Autograph LvB] auf S. 372. –

[Format: ca. 29,5 x 21 cm]

[Ein Scan dieses Ex. aus dem TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1968.]

[Anm.: Auf S. 377 werden „Locker, A.; von Bertalanffy, Ludwig“ als „Contributors“ ausgewiesen.]

[Anm.: Nach Pouvreau (2009), S. 210, handelt es sich dabei um die „revised table of 1955“¹⁶: Ludwig von Bertalanffy: „Correlation of O₂ – Consumption with Body Size: Invertebrates“, in: Errett Cyrill Albritton (ed.): *Standard Values in Nutrition and Metabolism* (= *Handbook of Biological Data*; Fasc. 2), Philadelphia [u.a.]: Saunders, 1955, Table 137, S. 230, S. 357; – kein Ex. im TNL-LvB-2; ein Scan des Ex. im TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden, siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1955.]

[-----] **LORENZ, Konrad; et al.**

[→ **GREY WALTER, W. (et al.)**]/[1960] *General System Theory and the Behavioral Sciences* [Discussion, Geneva 1956] [Ehst.] => 1.1.2.2.1

[-----] **PIAGET, Jean; et al.**

[→ **GREY WALTER, W. (et al.)**]/[1960] *General System Theory and the Behavioral Sciences* [Discussion, Geneva 1956] [Ehst.] => 1.1.2.2.1

1.1.2.2.6 PIROZYNSKI, W. J. P. (Dept. of Biol., Fac. of Med., University of Ottawa, Canada)¹⁷

1.1.2.2.6.1 [1951] Tissue Respiration and Body Size [mit/with W. J. Pirozynski] [Druck (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]
[Archivbox 10, Mappe 37]

¹⁵ Bibliographische Ergänzungen und Berichtigungen nach diversen Katalogisaten im KVK (Karlsruher Virtueller Katalog: <https://kvk.bibliothek.kit.edu/>); Achtung: Der Hrsg. heißt *Altman* und nicht *Altmann*, wie fälschlicherweise etwa bei Pouvreau (2009b), S. 210, aber auch bei der hs. (eh.) Ann. auf dem Ex. im TNL-LvB-1 (vgl. hier unter => 1.1.2.2.5.1.2).

¹⁶ Fehlerhafter und unvollständiger Nachweis bei Pouvreau (2009): „[1955] »Correlation of O₂ – Consumption with body size : invertebrates«, in E.C. Albritton [sic! – recte: Albritton] (ed.), *Standard Values in Nutrition and Metabolism*, Table 137, 230, 357 (rev. table with Locker A., in P.L. Altmann [sic! – recte: Altman] and D.S. Dittmer (ed.), *Metabolism, Biological Handbooks* [sic! – recte: (= *Biological Handbooks*)], FASEB Federation of American Societies for Experimental Biology, Bethesda, Maryland, Table 67, 372–377, 1968).“

¹⁷ Zur Zusammenarbeit von Bertalanffy und Pirozynski vgl. Pouvreau (2009), S. 111f. [Chap. 9.3.3].

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

Ludwig von Bertalanffy, W. J. Pirozynski: „**Tissue Respiration and Body Size**“/L. von Bertalanffy and W. J. Pirozynski, *Science*, Vol. 113, May 25, 1951, S. 599–600.¹⁸ – Druck (Kopie: Laserausdruck nach PDF nach Scan nach Original aus TNL-LvB-1, Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05), 2 Bl. (S. 599–600), mit eh. Ann. (bibliogr. Nachw.) [Autograph LvB] auf S. 599. – [Format: ca. 29,5 x 21 cm] [Ein Scan dieses Ex. aus dem TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1951.] [Anm.: Vgl. hierzu die Rezension von Druckrey (1952) (*Berichte über wissenschaftliche Biologie* (= *Berichte über die gesamte Biologie, Abteilung A*), Bd. 152, Heft 1–2, Oktober 1951, S. 1–96, S. 20) unter –> *Sammlungen/Werke über Ludwig von Bertalanffy/Unselbständige Literatur über Ludwig von Bertalanffy (Sekundärliteratur)/Rezensionen (Reviews, Abstracts) & Verlagsankündigungen von Werken von Ludwig von Bertalanffy/[1951] Tissue Respiration and Body Size [mit/with W. J. Pirozynski]/[1952] Druckrey, [...?]: [Rezension/Review] Tissue Respiration and Body Size => 4.3.2.3.11.1 [Archivbox 84, Mappe 146]; ein Hinweis wurde ebenda gemacht.]*

1.1.2.2.6.2 [1951] **Comments and Communications. Tissue Respiration and Body Size** [mit/with

W. J. Pirozynski; Kommentar von Knut Schmidt-Nielsen] [Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 37]

Ludwig von Bertalanffy, W. J. Pirozynski & mit einem vorangestellten Kommentar von Knut Schmidt-Nielsen: „**[Comments and Communications.]**¹⁹ **Tissue Respiration and Body Size**“/Ludwig von Bertalanffy, W. J. Pirozynski [*sic!* (S. 2) – *recte*: Pirozynski], Reprinted from *Science*, September 21, 1951, Vol. 114, No. 2960, pages 306–307, S. [1]–2. – Druck (Offprint), 1 Bl. (S. [1]–2). – s 3 Exemplare mit gestempelter Reprint-Nr. „143 X“. – Ex. 3: ist beschädigt. –

[Format: 26 x 19 cm]

[Ein Scan des Ex. aus dem TNL-LvB-1 (Originaldruck mit Übertitel) ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1951.]

[Anm.: Die aufgestempelte Reprint-Nr. „#143 X“ korrespondiert mit der *fragmentarischen Reprint-Liste* aus dem TNL-LvB-2: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (–> TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie/[ca. 1962] List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

¹⁸ Bei Pouvreau (2006, 2009b, 2013) nachgewiesen mit dem sich bereits auf den Kommentar beziehenden Zusatz: *Science*, Vol. „114: [pp.] 306–307“, welcher gleich im Anschluss nochmals nachgewiesen wird: „[1951] »Comments and communications. Tissue respiration and body size«, *Science*, 114: 307.“ Vgl. oben unter => 1.1.2.2.6.2.

¹⁹ Zum vorangestellten – dem Offprint nicht entnehmbaren – Übertitel „Comments and Communications“ vgl. das Original-Ex. (kein Offprint!) im TNL-LvB-1 (ein Scan dieses Ex. ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1951). Vgl. auch den Nachweis bei Pouvreau (2006, 2009b, 2013).

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

[Verweis wurde gemacht unter Werke/Werke zur Biologie und Allgemeinen Systemtheorie sowie Frühwerke/Artikel (Diskussionsbeiträge, Abstracts, Reviews)/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren/Schmidt-Nielsen, Knut.]

1.1.2.2.6.3 [1952] Ribonucleic Acid in Cytoplasm of Liver Cells. Its Localization in Hyperplasia and Hepatoma Produced by 2-Acetylaminofluorene [mit/with W. J. Pirozynski] [Offprint] [Archivbox 10, Mappe 37]

W. J. Pirozynski, Ludwig von Bertalanffy: „Ribonucleic Acid in Cytoplasm of Liver Cells. Its Localization in Hyperplasia and Hepatoma Produced by 2-Acetylaminofluorene“²⁰/W. J. Pirozynski, L. von Bertalanffy, Reprinted from A. M. A. [American Medical Association] Archives of Pathology, November 1952, Vol. 54, pp. 450–457, 8 S. (mit Illust.) – Druck (Offprint), 6 Bl. (Titel- und Rückbl., S. [1]–8), 3 Exemplare mit gestempelter Reprint-Nr. „151“. –

[Format: 26 x 17 cm]

[Ein Scan des Ex. aus dem TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1952].]

[Anm.: Die aufgestempelte Reprint -Nr. „151“ korrespondiert mit der fragmentarischen Reprint-Liste aus dem TNL-LvB-2: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie/[ca. 1962] List of Reprints (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

[Verweis wurde gemacht unter Werke/Werke zur Krebsforschung und Fluoreszenz-Mikroskopie (Cancer Diagnosis – Fluorescence Microscopy with Acridine-Orange)/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren/Pirozynski, W. J./[1952] Ribonucleic Acid in Cytoplasm ...]

+

[Beilage:]

Eh. Notizzettel [Autograph LvB], 1 Bl. (15 x 10 cm) –

1.1.2.2.6.4 [1952] Ontogenetic and Evolutionary Allometry

1.1.2.2.6.4.1 [1952] Ontogenetic and Evolutionary Allometry [Abstract] [Typoskript] [Archivbox 10, Mappe 37]

Ludwig von Bertalanffy: „[For Biological Abstracts] Bertalanffy, Ludwig von, and W. J. Pirozynski (U [University of] Ottawa, Fac. Med., Ottawa)/Ontogenetic and Evolutionary Allometry“, Typoskript, Abstract für: Evolution, o.O., o.D. [1952 – vgl. Ludwig von Bertalanffy, W. J. Pirozynski: „Ontogenetic and Evolutionary Allometry“, Evolution, Vol. 6, No. 4, December, 1952, S. 387–392, siehe => 1.1.2.2.6.4.2], 1 Bl. –

Typoskript, 1 Bl., mit maschinschr. Ann. („Please discard MS [...] as sent to you on October 30, 1952, and replace it by present MS.“). –

[Format: 28 x 21,5 cm]

²⁰ Fehlerhafter Nachweis („Ribonucleid“ [sic! – recte: Ribonucleic]) bei Brauckmann (2000) und – wohl in Folge – bei Pouvreau (2006, 2009b).

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

1.1.2.2.6.4.2 [1952] Ontogenetic and Evolutionary Allometry [mit/with W. J. Pirozynski]
[Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 37]

Ludwig von Bertalanffy, W. J. Pirozynski: „**Ontogenetic and Evolutionary Allometry**“/Ludwig von Bertalanffy and W. J. Pirozynski, Reprinted from *Evolution*, Vol. VI, No. 4, December, 1952, S. 387–392. – Druck (Offprint), 4 Bl. (S. 387–392), mit gestempelter Reprint-Nr. „152“. – [Format: 25 x 17 cm]
[Ein Scan des Ex. aus dem TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1952].
[Anm.: Die aufgestempelte Reprint -Nr. „152“ korrespondiert mit der *fragmentarischen Reprint-Liste* aus dem TNL-LvB-2: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie*/[ca. 1962] *List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

1.1.2.2.6.5 [1953] Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism

1.1.2.2.6.5.1 [ca. 1953] Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism [Abstract No. 1] [mit/with W. J. Pirozynski] [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 37]

[Ludwig von Bertalanffy, W. J. Pirozynski]: „Bertalanffy, Ludwig von, and Pirozynski, W. J. (Dept. Biol., Fac. Med., U [University of] Ottawa, Canada)/**Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism**“, Typoskript, Abstract für: *Biol. Bull.*, o.O., o.D. [*Biological Bulletin*, 1953 – vgl. L. von Bertalanffy, W. J. Pirozynski: „Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism“, *Biological Bulletin*, Vol. 105, No. 2, October 1953, S. 240–256, siehe => 1.1.2.2.6.5.3], 1 Bl. – Typoskript, 1 Bl., mit hs. (Bleistift) Korr. und Erg. – [Format: ca. 28 x 21,5 cm]
[Incipit: „The relation between tissue respiration and body size is studied in 7 organs (...“]
[Anm.: Inhaltlich nahezu identisch mit „Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism [Abstract No. 2]“ => 1.1.2.2.6.5.2]

1.1.2.2.6.5.2 [ca. 1953] Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism [Abstract No. 2] [mit/with W. J. Pirozynski] [Typoskript]

[Archivbox 10, Mappe 37]

[Ludwig von Bertalanffy, W. J. Pirozynski]: „Abstract: L. von Bertalanffy and W. J. Pirozynski (Department of Biology, Faculty of Medicine, University of Ottawa, Canada): **Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism**“, Typoskript, Abstract für: o.A., o.O., o.D. [ca. 1953 – vgl. L. von Bertalanffy, W. J. Pirozynski: „Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism“, *Biological Bulletin*, Vol. 105, No. 2, October 1953, S. 240–256, siehe => 1.1.2.2.6.5.3], 1 Bl. – Typoskript, 1 Bl. – [Format: ca. 28 x 21,5 cm]

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

[Incipit: „The relation between tissue respiration and body size was investigated in the rat.“]

[Anm.: Inhaltlich nahezu identisch mit „Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism [Abstract No. 1]“ => 1.1.2.2.6.5.1]

1.1.2.2.6.5.3 [1953] Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism [mit/with W. J. Pirozynski] [Offprint (Kopie)] [= Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05, aus TNL-LvB-1]

[Archivbox 10, Mappe 37]

Ludwig von Bertalanffy, W. J. Pirozynski: „**Tissue Respiration, Growth, and Basal Metabolism**“/Ludwig von Bertalanffy and W. J. Pirozynski, *Biological Bulletin*, Vol. 105, No. 2, October, 1953, S. 240–256. –

Druck (Kopie: Laserausdruck nach PDF nach Scan nach Original aus TNL-1, Nachlass-Anreicherung Jürgen Lenk, 2017/05), 10 Bl. (S. 240–256). – [Format: ca. 29,5 x 21 cm]

[Ein Scan des Ex. aus dem TNL-LvB-1 ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1953].]

[Anm.: Dieser Offprint korrespondiert unter der Reprint -Nr. „157“ mit der *fragmentarischen Reprint-Liste* aus dem TNL-LvB-2: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie*/[ca. 1962] *List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

1.1.2.2.6.6 [1953] Effects of Hormones on the Distribution of Ribonucleic Acid in Liver Cells. Changes Following Administration of Cortisone, Desoxycorticosterone Acetate and Thyroxine [mit/with W. J. Pirozynski] [Separatum]

[Archivbox 10, Mappe 37]

W. J. Pirozynski, Ludwig von Bertalanffy: „**Effects of Hormones on the Distribution of Ribonucleic Acid in Liver Cells. Changes Following Administration of Cortisone, Desoxycorticosterone Acetate and Thyroxine**“²¹/By W. J. Pirozynski and L. von Bertalanffy, Separatum from *Acta Anatomica*, 19, 1953, S. 7–14 (mit SW-Illust.). – Druck (Separatum), 4 Bl. (S. 7–14), 3 Exemplare mit gestempelter Reprint-Nr. „158“. –

[Format: 24,5 x 17,5 cm]

[Ein Scan des Ex. aus dem TNL-LvB-1 (auch mit gestempelter Reprint-Nr. „158“) ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1953.]

[Anm.: Die aufgestempelte Reprint -Nr. „158“ korrespondiert mit der *fragmentarischen Reprint-Liste* aus dem TNL-LvB-2: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie*/[ca. 1962] *List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

[Anm.: Vgl. S. 7, Anm. 1: „Supported by a grant-in-aid from the National Cancer Institute of Canada.“]

²¹ Fehlerhafter Nachweis („Effects of Hormones on the Distribution of Ribonucleid [*sic!* – *recte*: Ribonucleic] Acid in Liver Cells. Changes Following Administration [*sic!* – *recte*: Administration] of Cortisone, Desoxycorticosterone [*sic!* – *recte*: Desoxycorticosterone] Acetate and Thyroxine“) bei Brauckmann (2000) und – wohl in Folge – bei Pouvreau (2006, 2009b).

BESTANDSKATALOG / INVENTORY CATALOGUE

WERKE/Werke zur Biologie und GST sowie Frühwerke/Artikel/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren

[Archivbox 10, Mappe 36] – [Archivbox 10, Mappe 37]

[Verweis wurde gemacht unter Werke/Werke zur Krebsforschung und Fluoreszenz-Mikroskopie (Cancer Diagnosis – Fluorescence Microscopy with Acridine-Orange)/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren/Pirozynski, W. J./[1953] Effects of Hormones on the Distribution of ...]

1.1.2.2.6.7 [1955] Changes of Cytoplasmic Basophilia During Carcinogenesis Induced by 2-Acetylaminofluorene [mit/with W. J. Pirozynski] [Offprint]

[Archivbox 10, Mappe 37]

W. J. Pirozynski, Ludwig von Bertalanffy: „Changes of Cytoplasmic Basophilia During Carcinogenesis Induced by 2-Acetylaminofluorene“/By W. J. Pirozynski and L. von Bertalanffy, Reprint from *Experimental Medicine and Surgery*, Vol. 13, No. 3, September 1955, S. 261–269 (mit SW-Illust.). – Druck (Offprint), 5 Bl. (S. [261]–269), 2 Exemplare mit gestempelter Reprint-Nr. „169“. –

[Format: 24 x 17 cm]

[Ein Scan des Ex. aus dem TNL-LvB-1 (auch mit gestempelter Reprint-Nr. „169“) ist am BCSSS vorhanden; siehe Bertalanffy-Archiv (2008a), 1953.]

[Anm.: Die aufgestempelte Reprint -Nr. „169“ korrespondiert mit der fragmentarischen Reprint-Liste aus dem TNL-LvB-2: „List of Reprints“ aus ca. 1962 (→ TNL-LvB-2: *Lebensdokumente/Werkverzeichnis – Bibliographie*/[ca. 1962] *List of Reprints* (No. 131–223; 1949–1962) => 3.7.1.2 [Archivbox 48, Mappe 93]).]

[Anm.: Vgl. S. [261], Anm. 1: „Supported by a grant from the National Cancer Institute of Canada.“]

[Verweis wurde gemacht unter Werke/Werke zur Krebsforschung und Fluoreszenz-Mikroskopie (Cancer Diagnosis – Fluorescence Microscopy with Acridine-Orange)/Artikel gemeinsam mit anderen Autoren/Pirozynski, W. J./[1955] Changes of Cytoplasmic Basophilia ...]

[-.-.-.] **SCHMIDT-NIELSEN, Knut**

[→ **PIROZYNSKI, W. J. P.**/[1951] *Comments and Communications. Tissue Respiration and Body Size* [mit/with W. J. Pirozynski; Kommentar von Knut Schmidt-Nielsen] [Offprint] => 1.1.2.2.6.2]
