



# Versandantiquariat Robert A. Mueller Nachf.



\* gegründet 1950 \* Inh. Herbert Mueller \*  
D-30916 Isernhagen  
Bothfelder Str. 11  
Tel.:0511 / 61 40 70

## Antiquariats-Angebot Nr. 999

### Biologie/Genetik von A bis Bo Bei Bestellungen innerhalb von 10 Tagen 50 Prozent Rabatt Der Rabatt gilt nur für dieses Angebot

**Erhaltungszustands-Abkürzungen:** 1)= Tadellos, 2)= gut erhalten, 3)= mit leichten Gebrauchsspuren, 4)= mit stärkeren Gebrauchsspuren, Na.= Name auf Titelblatt, (St.)= Stempel, U.= Unterstreichungen, (oJ.)= ohne Angabe des Erscheinungsjahres, Bibl.= Bibliotheksexemplar mit Stempel und Rückennummer (evtl. in Folie eingeschweißt).

Falls Besteltes nicht innerhalb 30 Tagen geliefert wurde, ist der Titel bereits verkauft. Sollte ein Titel kurzfristig (90 Tage) erneut angekauft werden können, wird dieser automatisch nachgeliefert. Benachrichtigung über verkaufte Titel nur auf Wunsch !

- 2007 -

> Fax 0511 / 61 40 75 < > E-Mail [amueller@hannover.sgh-net.de](mailto:amueller@hannover.sgh-net.de) <

- 1) **Aach,H.G.: Serologische Untersuchungen zur Struktur des Tabakmosaikvirus.** (S. A. Biochim. et Biophys. Acta Vol. 32) 1959. S. 140 - 146. m. zahlr. Abb. br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1335} 2,5 €
- 2) **Aarstad,Kjell+Tordis B.Oven: On the distribution of 5S Cistrons on the Genome of Saccharomyces.** Cerevisiae (S. A. Febs Letters Vol. 51, Nr. 1) 1975. S. 227 - 231. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1337} 2,05 €
- 3) **Abbondandolo,A.+N.Loprieno: Forward mutation studies with N-Nitroso-N-Methyl-Urethane.** and N.Nitroso-Ethylurethane in Schizosaccharomyces pombe (S. A. Mutation Res. 4) 1967. S. 31 - 36. m. zahlr. Tab. (U.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA2868} 2,5 €
- 4) **Abbondandolo,A.+S.Bonatti: The production,by nitrous Acid,of Complete and Mosaic Mutations During.** Defined stages in cell of Schizosaccharomyces Pombe (S. A. Mutation Res. 9) 1970. S. 59 - 69. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1342} 3 €
- 5) **Abbondandolo,Angelo: Mutation and Nuclear Stage in Schizosaccharomyces Pombe.** I. An experimental approach to the role of recombination in mutation induction (S. A. Mutation Res. 27) 1975. S. 225 - 233. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1338} 2,5 €
- 6) **Abbondandolo,Angelo+Silvana Simi: Mosaicism and Lethal Sectoring in G1 Cells of Schizosaccharomyces.** Pombe (S. A. Mutation Res. 12) 1971. S. 143 - 150. m. zahlr. Abb. (St.9 br. -2) Sonderabdruck. {4SA1341} 2,5 €
- 7) **Abdurazak,M.P.: Some more keys and rules for a programmable calculator.** (S. A. Current Sci. Vol. 50, No. 2) 1981. S. 61 - 63. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10011} 2,4 €
- 8) **Abe,Susan S.+James S.Lovett: Microtubular Proteins and Tubulin Pool Changes during Zoospore.** Germination in the Fungus Blastocladiella emersonii (S. A. Arch. Microbiol. 131) 1982. S. 323 - 329. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3134} 2,5 €
- 9) **Abel,Kenneth: The physical and chemical basis of symbiotic nitrogen fixation: Recent advances** (S. A. Phytochem. Vol. 2) 1963. S. 429 - 435. br. -2) Sonderabdruck. {4SA6473} 2,5 €
- 10) **Abel,W.O.: Genetische Untersuchungen zur Frage der Chromosomenverdopplung.** während der prämeiotischen Interphase von Sphaerocarpus Donnellii (S. A. Zeitschr. f. Vererbungslehre 94) 1963. S. 442 - 455. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1343} 4 €
- 11) **Abelson,Philip H.+Henry J.Vogel: Amino acid biosynthesis in Torulopsis utilis and neurospora.** crassa (S. A. The Journal of Biological Chem. Vol. 213, No. 1) 1955. S. 355 - 364. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1347} 2,5 €

- 12) **Acker,S.+A.Picaud+J.Duranton: Des activites photosynthetiques sans les complexes pigmentaires.** Cpi et Cp2 (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 440) 1976. S. 269 - 277. br. -2) Sonderabdruck. {4SA10340} 2,9 €
- 13) **Acker,S.+J.Duranton: Idepence des forms spectrales de chlorophylla a et des. holochromes chlorophylliens** (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 387) 1975. S. 279 - 287. br. -2) Sonderabdruck. {4SA10638} 2,9 €
- 14) **Adair,W.Steven+C.Hwang+U.W.Goodenough: Identification and Visualization of the Sexual Agglutinin from the. Mating-Type Plus Flagellar Membrane of Chlamydomonas** (S. A. Cell Vol. 33) 1983. S. 183 - 193. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3130} 3 €
- 15) **Adam,Johannes: Modell und Wirklichkeit bei statistischen Schlüssen.** (S. A. Biol. Rdsch. 20) 1982. S. 193 - 205. br. -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA9328} 4 €
- 16) **Adams,Julian+Paul E.Hansche: Population studies in microorganisms I.Evolution of diploidy in. Saccharomyces Cerevisiae** (S. A. Genetics 76) 1974. S. 327 - 338. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1625} 3 €
- 17) **Adams,T.J.+N.K.Todd: Antagonism between dikaryons of Piptoporus Betulinus.** (S. A. Trans. Br. mycol. Soc. 76, 3) 1981. S. 509 - 514. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA5091} 2,5 €
- 18) **Adamson,H.+N.Packer+J.Gregory: Chloroplast development and the synthesis of chlorophyll. and protochlorophyllide in Zostera transferred to darkness** (S. A. Planta 165) 1985. S. 469 - 476. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9761} 2,9 €
- 19) **Adamson,H.Y.+R.G.Hiller+J.Walmsley: Protochlorophyllide reduction and greening in angiosperms: an evolutionary perspective** (S. A. J. of Photochem. And Photobiol. B. Biology 41) 1997. S. 201 - 221. gr8. m. zahlr. Tab. Kopie. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA10725} 6 €
- 20) **Adamson,Heather+T.Griffiths+N.Packer+M.Sutherland: Light-independent accumulation of chlorophyll a and b and. protochlorophyllide in green barlex (Hordeum vulgare)** (S. A. Physiol. Plant. 64) 1985. S. 345 - 352. gr8. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9762} 2,9 €
- 21) **Adamsons,Karlis+A.Timnick+J.F.Holland+J.E.Sell: Cell rotation for computer-based correction of primary and. secondary absorption in Fluorescence Measurements** (S. A. Analytical Chem. 54) 1982. S. 2186 - 2190. gr8. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10101} 2,4 €
- 22) **Adaskaveg,James E.+Robert L.Gilbertson: Cultural studies and genetics of sexuality of Ganoderma Lucidum and. G. Tsugae in relation to the Taxonomy of the G. Lucidium Complex** (S. A. Mycologia 78, 5) 1986. S. 694 - 705. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1815} 3 €
- 23) **Adelman,T.G.+J.S.Lovett: Evidence for a Ribosome-associated translation inhibitor during. differentiation of Blastocладиella emersonii** (S. A. Biochimica et Biophysica Acta 335) 1974. S. 237 - 245. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2842} 2,5 €
- 24) **Adelman,T.G.+J.S.Lovett: Ribosome function in vitro and in vivo during the life cycle of. Blastocладиella emersonii** (S. A. Biochimica et Biophysica Acta 349) 1974. S. 240 - 249. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2841} 2,5 €
- 25) **Adelman,Thomas G.+James S.Lovett: Synthesis of Ribosomal protein without de novo ribosome production. during differentiation in Blastocладиella emersonii** (S. A. Biochemical and Biophysical Res. Communicat. Vol. 49, No. 5) 1972. S. 1174 - 1182. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2/3) Sonderabdruck. {4SA2843} 2,5 €
- 26) **Adena,Michael A.: A Model in Mitochondrial Genetics.** (S. A. Mathematical Biosciences 35) 1977. S. 211 - 220. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1816} 2,5 €
- 27) **Adler,Ilse-Dore: Aberration induction by mitomycin C in early primary spermatocytes. of mice** (S. A. Mutation Res. 35) S. 247 - 256. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1976. Guter Zustand. geklammert. {SA17222} 4 €
- 28) **Adler,Ilse-Dore: New Approaches to Mutagenicity Studies in Animals for Carcinogenic. and Mutagenic Agents. I. Modification of the Heritable Translocation Test** (S. A. Teratogenesis, Acarcinogenesis and Mutagenesis 1) S. 75 - 86. m. zahlr. Tab.) Sonderabdruck Offprint. 1980. Guter Zustand. geklammert. {SA17223} 4 €
- 29) **Adler,Ilse-Dore: Stage-sensitivity and dose-response study after y-irradiation of. mouse primary spermatocytes** (S. A. Int. J. Radiat. Biol. Vol. 31, No. 1) S. 79 - 85. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1977. Guter Zustand. geklammert. {SA17201} 2,9 €
- 30) **Adler,Paul N.+Chalres E.Holt: Mutations increasing asexual plasmodium formation in Physarum. Polycephalum** (S. A. Genetics 87) 1977. S. 401 - 420. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1818} 4 €
- 31) **Adler,Paul N.+Charles E.Holt: Genetic Analysis in the Colonia strain of Physarum Polycephalum:.** Heterothallic strains that mate with and are partially isogenic to the Colonia Strain (S. A. Genetics 78) 1974. S. 1051 - 1062. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1389} 3 €
- 32) **Adondi,G.+H.Heslot: Etude des conversions mitotiques au Niveau Du gene ad-9 de. Schizosaccharomyces Pombe** (S. A. Mutation Res. 9) 1970. S. 41 - 58. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1817} 4 €
- 33) **Adoutte,A.+J.K.Knowles+A.Sainsard-Chanet: Absence of Detectable mitochondrial recombination in. Paramecium** (S. A. Genetics 93) 1979. S. 797 - 831. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4557} 4 €
- 34) **Agesen,Henning+Eva Fredtoft+Claudia Girthh: Experimental Gene Technology.** Published with support from Novo Nordisk A/S. 1991. 151 S. Quart. m. zahlr. Textabb. (St.). Ringbuch.-2)englisch. (Bild vom Einband). {2P2239} 30 €
- 35) **Aghion,J.+R.M.Leblane: Interactions of Photosynthetic Pigments in Monolayers at a. Water-Air Interface** (S. A. J. Membrane Biol. 42) 1978. S. 189 - 198. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {SA16143} 2,5 €

- 36) **Agostiano,A.+P.Sosma+M.Trotta u.a.:** Chlorophyll a Behavior in Aqueous Solvents:Formation of Nanoscale. Self-Assembled complexes (S. A. J. Phys. Chem. B. 106) S. 12820 - 12829. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 2002. Guter Zustand. geklammert. {SA17285} 4 €
- 37) **Agrawal,M.L.+J.-P.Chauvet+L.K.Patterson:** Effects of Molecular Organization on Photophysical. behavior: Lifetime and Steady-State Fluorescence of Chlorophyll a Singlets in Nonolayers of Dioleoylphosphatidylcholine at the Nitrogen-Water Interface (S. A. The J. of Physical Chemistry 89) 1985. S. 2979 - 2982. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA10062} 2,4 €
- 38) **Ahluwalia,B.+J.H.Duffus+L.J.Paterson+G.M.Walker:** Synchronization of Cell Divison in the Fission Yeast. Schizosaccharomyces pombe by Ethylenediaminetetra-acetic Acid (S. A. J. of General Microbiol. 106) 1978. S. 261 - 264. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1326} 2,05 €
- 39) **Ahmad,Sayed S.+Philip G.Miles:** Hyphal fusions in the wood-rotting fungus Schizophyllum. commune. I. The effects of incompatibility factors (S. A. Genet. Res. Camb. 15) 1970. S. 19 - 28. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA5929} 2,5 €
- 40) **Ahmadjian,V.+L.A.Russell+K.C.Hildreth:** Artivicial Reestablishment of Lichens. I. Morphological Interactions between the phycobionts of different lichens and the mycobionts Cladonia Cristalella and Lecanora Chrysoleuca (S. A. Mycologia Vol. LXXII, No. 1) 1980. S. 73 - 89. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1332} 4 €
- 41) **Ahmed,Asad:** Organization of the Histidine-3 Region of Neurospora. (S. A. Molec. Gen. Genetics 103) 1968. S. 185 - 193. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1942} 2,5 €
- 42) **Ahmed,S.I.+B.D.Sanwal:** A structural gene for the DPN-Specific Glutamate Dehydrogenase. in Neurospora (S. A. Genetics Vol. 55, No. 2) 1967. S. 359 - 364. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1943} 2,5 €
- 43) **Ahmed,S.I.+Norman H.Giles:** Organization of Enzymes in the Common Aromatic Snythetic. Pathway: Evidence for Aggregation in Fungi (S. A. J. of Bacteriology Vol. 99, No. 1) S. 231 - 237. m. zahlr. Tab. (St.) Sonderabdruck Offprint. 1969. Guter Zustand. geklammert. {SA16978} 2,9 €
- 44) **Ahne,Fred+A.-M.Merlos-Lange+B.Franz Lang+K.Wolf:** The mitochondrial genome of the fission yeast Schizosaccharomyces. pombe. 5. Characterization of mitochondrial deletion mutants (S. A. Current Genetics 8) 1984. S. 517 - 524. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4886} 2,5 €
- 45) **Ahne,Fred+An.-M.Merlos-Lange+B.F.Lang+K.Wolf:** The mitochondrial genome of the fission yeast Schizosaccharomyces. pombe. 5. Characterization of mitochondrial deletion mutants (S. A. Current Genetics 8) 1984. S. 517 - 524. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4889} 2,5 €
- 46) **Ahuja,M.R.+M.Schwab+F.Anders:** Tissue-Specific Esterases in the Xiphophorine Fish Platypocilus. maculatus, Xiphophorus helleri, and Their Hybrid (S. A. Biochem. Genetics Vol. 15, Nos. 7/8) 1977. S. 601 - 610. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1595} 2,5 €
- 47) **Aigle,Michel+Francois Lacroute:** Genetical Aspects of(URE3)a Non-Mitochondrial.Cytoplasmically. Inherited Mutation in Yeast (S. A. Molec. Gen. Genet. 136) 1975. S. 327 - 335. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4525} 2,5 €
- 48) **Aist,James R.+Michael W.Berns:** Mechanics of Chromosome Separation during Mitosis in. Fsuarium (Fungi imperfecti): New Evidence from Ultrastructural and Laser Microbeam Experiments (S. A. The J. of Cell Biol. Vol. 91) S. 446 - 458. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1981. Guter Zustand. geklammert. Sprache: englisch {SA18202} 4 €
- 49) **Aitken,W.Brent+donald J.Niederpruem:** Isotopic Studies of Carbohydrate Metabolsim during. Basidiospores Germination in Schizophyllum commune. II. Changes in Specifically Labeled Clucose and Sugar Alcohol Utilization (S. A. Arch. Microbiol. 88) 1973. S. 331 - 344. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA6598} 4 €
- 50) **Akerlund,Hans-Erik+B.Andersson+P.-A.Albertsson:** Isolation of Photosystem II enriched membrane vesicles from. spinach chloroplasts by phase partition (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 449) 1976. S. 525 - 535. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9311} 4 €
- 51) **Akimoto,Toyowo:** Photosynthesis-Related infrared light transmission changes in. spinach leaf segments (S. A. Archives of Biochem. and Biophys. Vol. 242, No. 1) 1985. S. 320 - 323. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9698} 2,4 €
- 52) **Akovunoglou,Agapios+G.Akovunoglou:** Reorganization of Thylakoid Component during Chloroplast. Development in higher plants after transfer to Darkness (S. A. Plant Physiol. 79) 1985. S. 425 - 431. gr8. m. zahlr. Abb. (U). br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10075} 2,9 €
- 53) **Akovunoglou,G.+J.H.Argyroudi-Akovunoglou:** Organization of the photosynthetic units,and onset of electron. transport and excitation energy distribution in greening leaves (S. A. Photosynthesis Res. 10) 1986. S. 171 - 180. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9976} 4 €
- 54) **Albersheim,Peter:** A cytoplasmic component stained by Hydroxylamine and Iron. (S. A. Protoplasma Bd. LX, H. 1) 1965. S. 131 - 135. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA6635} 2,05 €
- 55) **Alberte,Randall S.+A.L.Friedman+D.L.Gustafson u.a.:** Light-Harvesting systems of brown Algae and Diatoms. Isolation and Characterization of chlorophyll a/c and chlorophyll a/Fucoxanthin Pigment-Protein complexes (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 635) 1981. S. 304 - 316. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA10372} 6 €
- 56) **Albertsson,Per-Ake+Shi-Gui Yu+Ulla K.Larsson:** Heterogeneity in Photosystem II Evidence from fluorescence. and gel electrophoresis experiments (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 1016) 1990. S. 137 - 140. gr8. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8646} 2,4 €

- 57) **Alderson,T.+B.R.Scott: Induction of Mutation by  $\gamma$ -Irradiation in the Presence of Oxygen or. Nitrogen** (S. A. Nature New Biology Vol. 230, No. 10) 1971. S. 45 - 48. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA4706} **2,05 €**
- 58) **Alderson,T.+B.R.Scott: The photosensitizing effect of 8-methoxysoralen on the inactivation and. mutation of aspergillus conidia by near ultraviolet light** (S. A. Mutation Res. 9) 1979. S. 569 - 578. m. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1939} **2,5 €**
- 59) **Alderson,T.+M.J.Hartley: Specificity for spontaneous and induced forward mutation at. several gene Loci in Aspergillus Nidulans** (S. A. Mutation Res. 8) 1969. S. 255 - 264. m. zahlr. Tab. (U.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1940} **2,5 €**
- 60) **Alderson,Thomas: Spontaneous and induced reversion of ICR-170-induced. Xanthine Dehydrogenase mutants of Aspergillus Nidulans** (S. A. Mutation Res. 8) 1969. S. 521 - 529. m. Tab. (U.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1938} **2,5 €**
- 61) **Alff-Steinberger,C.: Evidence for a coding pattern on the non-coding strand of. the E.coli genome** (S. A. Nucleic Acids Res. Vol. 12, Nr. 5) 1984. S. 2235 - 2241. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA6252} **2,5 €**
- 62) **Algeri,A.A.+L.Bianchi+A.M.Viola+P.P.Puglisi u.a.: IMP1/imp1:A gene involved in the nucleo-mitochondrial control of. Galactose Fermentation in Saccharomyces Cerevisiae** (S. A. Genetics 97) 1981. S. 27 - 44. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1935} **4 €**
- 63) **Ali,A.M.M.: A second linkage group and the possibility of mitotic recombination. in Schizosaccharomyces Pombe** (S. A. Can. J. Genet. Cytol. 9) 1967. S. 473 - 481. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3911} **2,5 €**
- 64) **Ali,A.M.M.: Biochemical Characterization of Arginine Mutants in. Schizosaccharomyces pombe and the Possibility of Repression** (S. A. Canad. J. of Genetics and Cytology Vol. IX, Nr. 3) 1967. S. 462 - 472. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3910} **3 €**
- 65) **Ali,A.M.M.: Complementation studies within Met-3 and the Location of Met-4 in. Schizosaccharomyces Pombe** (S. A. Genetica 41) 1970. S. 334 - 341. m. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1936} **2,5 €**
- 66) **Ali,Sami R.+Lloyd E.Rozeboom: Comparative laboratory observations on selective mating of Aedes. (Stegomyia) Albopictus Skuse and A. (S.) Polynesiensis marks** (S. A. Mosquito News Vol. 33, No. 1) 1973. S. 23 - 28. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7350} **2,5 €**
- 67) **Ali,Sami R.+Lloyd E.Rozeboom: Cross-insemination frequencies between strains of aedes. albopictus and members of the Aedes Scutellaris group** (S. A. J. Med. Ent. Vol. 8, No. 3) 1971. S. 263 - 265. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA7553} **2,05 €**
- 68) **Ali,Sami R.+Lloyd E.Rozeboom: Cross-mating between Aedes(S.) Polynesiensis marks and Aedes. (S.) Albopictus skuse in a large cage** (S. A. Mosquito News No. 1) 1971. S. 80 - 84. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7349} **2,5 €**
- 69) **Ali,Sami R.+Lloyd E.Rozeboom: Observations on sterilization of Anopheles(C.)Albimanus. Wiedemann by X-Irradiation** (S. A. Mosquito News Vol. 32, No. 4) 1972. S. 574 - 579. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7351} **2,5 €**
- 70) **Allen,J.P.+J.C.Williams: Photosynthetic reaction centers. (S. A. Febs Letters 438) S. 5 - 9.** gr8. m. zahlr. Abb. Kopie) Sonderabdruck Offprint. 1998. Mit Gebrauchsspuren. geklammert. {SA16657} **2,4 €**
- 71) **Allen,Keith D.+L.Andrew Staehelin: Resolution of 16 to 20 Chlorophyll-Protein Complexes. using a low Ionic Strength Native Green Gel System** (S. A. Analytical Biochem. 194) 1991. S. 214 - 222. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9057} **2,9 €**
- 72) **Allen,N.E.+Anthony M.MacQuillan: Target Analysis of Mitochondrial Genetic Units in Yeast.** (S. A. Journal of Bacteriolog. Vol. 97, No. 3) 1969. S. 1142 - 1148. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2137} **2,5 €**
- 73) **Allgood,L.+R.D.Curtright+J.Markwell: Solubilization of Photosynthetic Pigment-Protein complexes.** (S. A. Photochem. and Photobiol. Vol. 54, No. 3) 1991. S. 459 - 463. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8929} **2,4 €**
- 74) **Allison,M.J.: An effect of Genetic Background on dose-response curves in. Neurospora Crassa** (S. A. Mutation Res. 7) 1969. S. 297 - 306. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2136} **2,5 €**
- 75) **Allison,M.J.: The effect of phosphate buffer on the differential response of two. genes in Neurospora Crassa to UV** (S. A. Mutation Res. 16) 1972. S. 243 - 248. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1934} **2,5 €**
- 76) **Allmark,Barbara M.+Andrew J.Morgan+P.A.Whittaker: The use of protoplast fusion in demonstrating chromosomal and. mitochondrial inheritance of respiratory-deficiency in Kluyveromyces lactis, a petite-Negative Yeast** (S. A. Molec. gen. Genet 159) 1978. S. 297 - 299. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4809} **2,05 €**
- 77) **Almasan,Alexandru+Nawin C.Mishra: Molecular characterization of the Mitochondrial DNA of a new. stopper mutant ER-3 of Neurospora crassa** (S. A. Genetics 120) 1988. S. 935 - 945. gr8.mz (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA6239} **3 €**
- 78) **Almela,L.+A.L.Garcia+S.Navarro: Application or Derivative Spectroscopy to the Quantitative. Determination of Chlorophylls and Related Pigments. 2. Simultaneous Determination of Pheophytins a and b** (S. A. Photosynthetica 17, 2) 1983. S. 216 - 222. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8922} **2,9 €**
- 79) **Almela,L.+J.M.Lopez-Roca: Effects of Iron Stress on the Greening of Dark Grown. Maize Plants. 1 Quantitative Aspects of the Determination of Chlorophyll and Protochlorophyllide, and Chlorophyllase Activity** (S. A. Photosynthetica 19, 1) 1985. S. 37 - 42. m. zahlr. Abb. (U.) br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10023} **2,9 €**

- 80) **Almgren,Mats:** **Thermodynamic and kinetic limitations on the conversion of solar. energy into storage chemical free-energy** (S. A. Photochem. and Photobiol. Vol. 27) 1978. S. 603 - 609. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {SA16133} 2,5 €
- 81) **Alsberg,B.K.+A.M.Woodward+M.K.Winson u.a.:** **Wavelet Denoising of Infrared Spectra.** (S. A. Analyst Vol. 122) 1997. S. 645 - 652. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA10615} 2,9 €
- 82) **Alter,Gerald M.+Shirley J.McKee:** **Computer-Assistent Analysis of Photoacoustic Spectra of Solid and. Solution State Cyanide Methemoglobin** (S. A. Analytical Biochem. 132) 1983. S. 312 - 323. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8908} 4 €
- 83) **Altmiller,D.H.+R.P.Wagner:** **Deficiency of Dihydroxy Acid Dehydratase in the Mitochondria. of the iv-1 Mutants of Neurospora crassa** (S. A. Biochem. Genetics 4) 1970. S. 243 - 251. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2135} 2,5 €
- 84) **Alton,N.K.+J.A.Hautala+N.H.Giles u.a.:** **Transcription and translation in E.coli of Hybrid Plasmids. containing the Catabolic Dehydroquinase gene from Neurospora crassa** (S. A. Gene 4) S. 241 - 259. m. zahlr. Tab. (St.) Sonderabdruck Offprint. 1978. Guter Zustand. geklammert. {SA16916} 6 €
- 85) **Alton,N.K.+J.A.Hautala+N.H.Giles+S.R.Kushner u.a.:** **Transcription and translation in E.coli of hybrid plasmids. containing the catabolic dehydroquinase gene from Neurospora crassa** (S. A. Gene 4) 1978. S. 241 - 259. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3909} 4 €
- 86) **Alvarez,M.I.+A.P.Eslava:** **Isogenic strains of Phycomyces Blakesleeanus Suitable for. Genetic Analysis** (S. A. Genetics 105) 1983. S. 873 - 879. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2060} 2,5 €
- 87) **Ambros,P.+D.Schweizer:** **The Giemsa C-banded Karyotype of Arabidopsis Thaliana.** (L.) Heynh. (S. A. Arabidopsis Information Service No. 13) 1976. S. 167 - 171. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10266} 2,4 €
- 88) **Amburgey,Terry L.:** **Genetic Control of Basidiospore Formation by Isolates of Lenzites. trabea** (S. A. Phytopathology Vol. 60, No. 6) 1970. S. 951 - 954. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1933} 2,05 €
- 89) **Ameloot,Marcel+Hubert Hendrickx:** **Extension of the performance of Laplace deconvolution in. the analysis of Fluorescence Decay Curves** (S. A. Biophys. J. Vol. 44) 1983. S. 27 - 38. gr8. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9030} 4 €
- 90) **Amerongen,H.van+B.M.van Bolhuis+S.Betts+R.Mei u.a.:** **Spectroscopic characterization of CP26,a chlorophyll a/b. binding protein of the higher plant Photosystem II complex** (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 1188) 1994. S. 227 - 234. gr8. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {SA16023} 2,5 €
- 91) **Amesz,J.:** **Primary Electron Transport and related Processes in Green. Photosynthetic Bacteria** (S. A. Photosynthetica 21, 2) 1987. S. 225 - 235. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8653} 4 €
- 92) **Amesz,J.:** **The function of plastoquinone in Photosynthetic electron transport.** (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 301) 1973. S. 35 - 51. m. zahlr. Abb. br. -2/3) Sonderabdruck. {SA16136} 4 €
- 93) **Amesz,J.+B.G.de Grooth:** **Light-induced asorbance changes due to photosystems I and 2 in. spinach chloroplasts at - 50 C** (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 376) 1975. S. 298 - 307. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8687} 2,9 €
- 94) **Amesz,J.+L.N.M.Duysens+D.C.Brandt:** **Methods for Measuring and Correcting the Absorption. Spectrum of Scattering Suspensions** (S. A. J. Theoret. Biol. 1) 1961. S. 59 - 74. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {SA16064} 4 €
- 95) **Amesz,Jan+David C.Fork:** **The function of P700 and Cytochrome f in the Photosynthetic reaction. center of system I in red algae** (S. A. Photochem. and Photobiol. Vol. 6) 1967. S. 903 - 912. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8731} 4 €
- 96) **Amri,M.A.+R.Bonaly+B.Duteurtre+M.Moll:** **Yeast Flocculation:Influence of Nutritional Factors on Cell Wall. Composition** (S. A. J. of General Microbiol. 128) 1982. S. 2001 - 2009. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1944} 2,5 €
- 97) **Anagnostakis,Sandra L.:** **Genetic analysis of endothia parasitica:Linkage Data for Four single. genes and three vegetative compatibility types** (S. A. Genetics 102) 1982. S. 25 - 28. m. Tab. (St.) (u.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1917} 2,05 €
- 98) **Anagnostakis,Sandra L.:** **Nuclear Gene Mutations in Endothia(Cryphonectria)parasitica. that Affect Morphology and Virulence** (S. A. Phytopathology Vol. 74, No. 5) 1984. S. 561 - 565. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3164} 2,5 €
- 99) **Anagnostakis,Sandra L.:** **The Origin of Ascogenous Nuclei in Endothia Parasitica.** (S. A. Genetics 100) 1982. S. 413 - 416. m. Tab. (St.) (U.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1918} 2,05 €
- 100) **Anagnostakis,Sandra L.:** **Vegetative Incompatibility in Endothia parasitica.** (S. A. Experiment. Mycology 1) 1977. S. 306 - 316. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1254} 3 €
- 101) **Anders,A.+F.Anders.K.Klinke:** **Regulation of Gene Expression in the Gordon-Kosswig Melanoma. System. II. The Arrangement of Chromatophore Determining Loci and Regulating Elements in the Sex Chromosomes of Xiphophorus Fish, Platypoecilus maculatus and Platypoecilus variatus** (S. A.) 1973. S. 53 - 63. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1594} 3 €

- 102) **Anders,Annerose: Genetische und histologische Untersuchungen über das.** Augenpigmentsystem von Gammarus Pulex L. (Crust. Amph.) (S. A. zeitschr. f. Vererbungslehre 90) 1959. S. 94 - 115. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1834} 4 €
- 103) **Anders,Annerose+Fritz Anders: Etiology of cancer as studied in the platyfish-swordtail system.** (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 516) S. 61 - 95. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1978. Guter Zustand. Broschur. {SA17203} 12 €
- 104) **Anders,F.: Erbbedingte Melanombildung bei Zahnkarpfen-ein Modellbeispiel.** für Krebsentstehung (S. A. Die Heilkunst H. 9, 80. Jg.) 1967. S. 1 - 7. gr8. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA3224} 2,5 €
- 105) **Anders,F.+F.Drawert+K.Klinke+K.H.Reuther: Genetische und biochemische Untersuchungen über die Bedeutung.** der Amino- und Nucleinsäuren im Ursachengefüge von Neoplasmen (Tumoren und Gallen). Ein Dauermodifikations- bzw. Prädeterminationsphänomen (S. A. Experientia 19) 1963. S. 1 - 15. m. zahlr. Abb. (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1607} 4 €
- 106) **Anders,F.+F.Vester: Genetisch bedingte Tumoren und der Gehalt an freien Aminosäuren bei.** Nicotiana (S. A. Experiment. Vol. XVI/2) 1960. S. 1 - 6. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1615} 2,5 €
- 107) **Anders,F.+F.Vester+K.Klinke+H.Schumacher: Genetische bedingte Tumoren und der Gehalt an freien Aminosäuren.** bei lebendgebärenden Zahnkarpfen (Poeciliidae) (S. A. Experiment. 17) 1961. S. 1 - 8. m. Tab. (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1611} 2,5 €
- 108) **Anders,F.+M.Sieger+K.Klinke: Amino Acids as Stimulating Agents of DNA-Replication in.** Melanomas I. Stimulation in Explants (S. A. Experimentia Vol. 25) 1969. S. 871 - 874. gr8. m. zahlr. Abb. (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3167} 2,05 €
- 109) **Anders,Fritz: Ein Modellbeispiel für Krebsentstehung.** (S. A. Umschau in Wissenschaft u. Technik H. 6) 1967. S. 194 - 196. gr8. m. farb. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3223} 2,05 €
- 110) **Anders,Fritz: Tumour Formation in Platyfish-Swordtail Hybrids as a Problem of Gene.** Regulation (S. A. Experimentia Vol. 23) 1967. S. 1 - 10. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3169} 3 €
- 111) **Anders,Fritz+Annerose Anders+Käte Klinke: Genetische und modifikatorische Beeinflussung der.** Spiegelhöhe des Aminosäuren-pools und einiger quantitativer morphologischer Phäne unter besonderer Berücksichtigung der Tumorbildung. Untersuchungen an Zahnkarpfen und Drosophila (S. A. Verh. d. Dtsch. Zoolog. Ges. Wien) 1962. S. 97 - 118. m. 13 Abb. br. -. {4SA1609} 4 €
- 112) **Anders,Fritz+Manfred Scharl+Angelika Barnekow: Xiphophorus as an In Vivo Model for Studies on Oncogenes.** (S. A. National Cancer Inst. Monograph No. 65) (o. J.) S. 97 - 109. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3171} 3 €
- 113) **Anders,Fritz+Rudolf Fahrig: Über den Nucleinsäuregehalt und dessen Regulation bei einem.** diploiden und einem triploiden Stamm von Drosophila melanogaster (S. A. Biolog. Zentralblatt Bd. 86, Suppl.) 1967. S. 465 - 470. m. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1600} 2,5 €
- 114) **Anders,Fritz+Rudolf Fahrig: Über den Nucleinsäuregehalt und dessen Regulation bei einem.** diploiden und einem triploiden Stamm von Drosophila melanogaster (S. A. Biolog. Zentralbl. Bd. 86) 1967. S. 465 - 470. m. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1508} 2,5 €
- 115) **Anderson,J.M.+J.S.Brown+E.Lams+R.Malkin: Chlorophyll b:An integral component of photosystem I of higher plant.** chloroplasts (S. A. Photochem. and Photobiology Vol. 38, No. 2) 1983. S. 205 - 210. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA9541} 2,9 €
- 116) **Anderson,James B.+K.Korhonen+R.C.Ullrich: Relationships between European and North American Biological.** Species of Armillaria mellea (S. A. Experiment. Mycology 4) 1980. S. 87 - 95. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA6347} 2,5 €
- 117) **Anderson,Jan M.+Bertil Andersson: The dynamic photosynthetic membrane and regulation of solar energy.** conversion (S. A. Biochem. Sci Vol. 13, No. 9) 1988. S. 351 - 355. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10072} 2,4 €
- 118) **Anderson,Jan M.+D.J.Goodchild: Lateral Heterogeneity of Thylakoid complexes and the.** transverse arrangement of the light-harvesting chlorophyll A/B-protein of Photosystem II of Thylakoid Membranes (S. A. Chemica Scripta 27B) 1987. S. 181 - 188. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8533} 2,9 €
- 119) **Anderson,Julia M.+Robert M.Roth: Cordycepin sensitivity in Andenosine utilizing mutants of.** Saccharomyces Cerevisiae (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 335) 1974. S. 285 - 289. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1260} 2,05 €
- 120) **Anderson,kR.W.+P.J.Youngman: Complementation of npf mutations in diploid amoebae of.** Physarum polycephalum: the basis for a general method of complementation analysis at the amoebal stage (S. A. Genet. Res. Camb. 45) 1985. S. 21 - 35. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1244} 4 €
- 121) **Anderson,Miriam Rich+Carol S.Deppe: Control of Fungal Development.** I. The Effects of two regulatory genes on growth in Schizophyllum commune (S. A. Developmental Biology 53) 1976. S. 21 - 29. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7311} 2,5 €
- 122) **Anderson,Miriam Rich+Carol S.Deppe: Selection for conditional lethals:A general negative selective.** for Schizophyllum commune (S. A. Genet. Res. camb. 29) 1977. S. 93 - 96. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7310} 2,05 €

- 123) **Anderson, R.W.:** A plasmodial colour mutation in the Myxomycete *Physarum polycephalum* (S. A. Genet. Res. Camb. 30) 1977. S. 301 - 306. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1243} 2,5 €
- 124) **Anderson, Roger W.+C.L.Truitt:** A new type of plasmodium formation in *Physarum polycephalum*. (S. A. Genet. Res. Camb. 42) 1983. S. 285 - 296. m. Tab. (St.) (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1249} 3 €
- 125) **Anderson, Roger W.+Christine L.Truitt:** A new type of plasmodium formation in *Physarum polycephalum*. (S. A. Genet. Res. Camb. 42) 1983. S. 285 - 296. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1250} 3 €
- 126) **Anderson, Stephen M.+David R.Pepperberg:** Versatile software for collection, analysis and plotting of biochemical data using the IBM PC (S. A. Computer Methods and Programs in Biomed. 26) 1988. S. 267 - 274. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10069} 2,9 €
- 127) **Andersson, Irma:** Structural Mosaics and inheritance of variegation in *Barbarea vulgaris* (S. A. J. Genetics Vol. XIV, No. 2) S. 185 - 195. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1924. Guter Zustand. Broschur. Sprache: englisch {5SA1360} 4 €
- 128) **Andersson, Laura A.+Thomas M.Loehr+T.M.Cotton u.a.:** Spectroscopic analysis of chlorophyll model complexes: methl. ester ClFe (III) pheophorbides (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 974) 1989. S. 163 - 179. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9643} 6 €
- 129) **Andreeva, A.+A.Tikhonov:** Comparative study on the kinetics of electron transport, and the slow chlorophyll fluorescence changes in bean leaves (S. A. Photobiochem. and Photobiophys. 6) 1983. S. 261 - 266. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8889} 2,9 €
- 130) **Andreeva, Atanaska S.:** Action Spectrum of Chlorophyll Fluorescence Kinetics in Dark. Adapted Leaves of *Vicia faba* at room temperature (S. A. Photosynthetica 20, 1) 1986. S. 9 - 13. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9280} 2,4 €
- 131) **Andrus, William DeW.+Arthur C.Giese:** Mechanisms of Sodium and Potassium Regulation in *Tetrahymena pyriformis* Strain W (S. A. J. of Cellular and Comp. Physiol. Vol. 61, No. 1) S. 17 - 30. m. zahlr. Abb. (U.) Sonderabdruck Offprint. 1963. Guter Zustand. geklammert. {SA18132} 6 €
- 132) **Angel, Teresa+B.Austin+D.G.Catcheside:** Regulation of recombination at the his-3 Locus in *Neurospora Crassa*. (S. A. Austral J. of Biological Sci. 23) 1970. S. 1229 - 1240. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1099} 3 €
- 133) **Anne, J.+H.Evans:** Isolation of inter-species hybrids of *Penicillium Citrinum* and *Penicillium Cyaneo-Fulvum* Following protoplast Fusion (S. A. Fems Microbiol. Letters 4) 1987. S. 87 - 90. m. Tab. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1264} 2,05 €
- 134) **Antalis, C.+S.Fogel+C.E.Ballou:** Genetic Control of Yeast Mannan Structure. Mapping the first gene concerned with mannan biosynthesis (S. A. The J. of Biol. Chemistry Vol. 248, No. 13) 1973. S. 4655 - 4659. Quart. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA935} 2,05 €
- 135) **Antalis, C.+S.Fogel+C.E.Ballou:** Genetic Control of Yeast Mannan Structure. Mapping the first gene concerned with mannan biosynthesis (S. A. The Journal of Biological Chem. Vol. 248, No. 13) 1973. S. 4655 - 4659. gr8. m. Tab. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA3055} 2,05 €
- 136) **Anton-Lamprecht, I.:** Mischzellen mit normalen und atypischen Chondriosomen. (S. A. Zeitschr. f. Naturforsch. Bd. 22 b, H. 12) 1967. S. 1340 - 1342. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA1265} 2,05 €
- 137) **Anton-Lamprecht, Ingrid:** Electron Microscopical Evidence of Unusual Structures. in the Cytoplasm of some Plasmotypes of *Epilobium Hybrids* (S. A. J. Ultrastructure Res. 12) 1965. S. 624 - 633. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7797} 3 €
- 138) **Anziano, Paul O.+Philip S.Pearlman+B.F.Lang+K.Wolf:** The Mitochondrial Genome of the Fission Yeast *Schizosaccharomyces pombe* (S. A. Current Genetics 7) 1983. S. 273 - 284. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3752} 3 €
- 139) **Aoshima, Reiji+K.Iriyama+H.Asai:** Fluorescence properties of chlorophyll a and b Monomolecular films at the air-water interface (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 406) 1975. S. 362 - 369. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9316} 2,9 €
- 140) **Apel, Klaus:** The light-harvesting chlorophyll a/b protein complex of the green alga *Acetabularia Mediterranea*. Isolation and Characterization of two subunits (S. A. Biochim et Biophys. Acta 462) 1977. S. 390 - 402. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {SA16190} 3 €
- 141) **Apel, Klaus+Michael Motzkus+Katayoon Dehesh:** The biosynthesis of chlorophyll in greening barley (*Hordeum vulgare*) Is there a light-independent protochlorophyllide reductase? (S. A. Planta 161) 1984. S. 550 - 554. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9472} 2,4 €
- 142) **Apel, P.:** Water use efficiency in *Flaveria* and *Moricandia* species. (S. A. Marine Biology 118) S. 511 - 521. m. zahlr. Tab.) Sonderabdruck Offprint. 1994. Guter Zustand. geklammert. {SA16558} 4 €
- 143) **Archer, B.R.+L.K.Wagner+D.A.Johnston u.a.:** Analysis of errors in spectral reconstruction with a Laplace transform pair model (S. A. Phys. Med. Biol. Vol. 30, No. 5) 1985. S. 411 - 418. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9843} 2,9 €
- 144) **Ardenne, Manfred von:** Hinweis auf neue weite Einsatzbereiche der p02-Meßtechnik. Zellulärer Gefäßwand-Schaltmechanismus der Mikrozirkulation (S. A. Biomed. Techn. 27) S. 10 S. gr8.) Sonderabdruck Offprint. 1982. Guter Zustand. geklammert. {SA17346} 4 €



- 145) **Ardine,H.+A.M.Wahbi+M.A.Korany:** Application of Orthogonal Functions to Spektrophotometric Analysis. of weakly absorbing compounds in tablets (S. A. J. Pharm. Pharmac. 23) 1971. S. 444 - 447. m. zahlr. Tab. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA8636} 2,4 €
- 146) **Argyroudi-Akovunoglou,J.H.+A.Casotrinis u.a.:** Cation-induced increase in the low-temperature fluorescence. F-685/F-730 ratio in detergent solubilized pigment-protein complexes separated by sucrose density gradient centrifugation (S. A. Photochem. and Photobiophys. 4) 1982. S. 201 - 210. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9973} 4 €
- 147) **Argyroudi-Akovunoglou,J.H.+G.Akovunoglou:** The chlorophyll-protein complexes of the thylakoid in greening. plastids of Phaseolus Vulgaris (S. A. Febs Letters Vol. 104, Nr. 1) S. 78 - 84. m. zahlr. Abb. Kopie) Sonderabdruck Offprint. 1979. Mit Gebrauchsspuren. geklammert. {SA17045} 2,9 €
- 148) **Argyroudi-Akovunoglou,J.H.+Z.Feleki u.a.:** Formation of two chlorophyll-protein complexes during greening. of etiolated bean leaves (S. A. Biochem. and Biophys. Res. Comm. Vol. 45, No. 3) 1971. S. 606 - 614. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8781} 2,9 €
- 149) **Argyroudi-Akovunoglou,Joan:** The 77 K fluorescence spectrum of the Photosystem I pigment-protein. complex CPIa (S. A. Febs Vol. 171, Nr. 1) 1984. S. 47 - 53. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA8964} 2,9 €
- 150) **Armond,P.A.+L.A.Staehelin+C.J.Arntzen:** Spatial relationship of Photosystem I,Photosystem II,and the. light-harvesting complex in chloroplast membranes (S. A. The J. of Cell Biology Vol. 73) 1977. S. 400 - 418. m. zahlr. Tab br. -2) Sonderabdruck. {4SA10295} 6 €
- 151) **Armstrong,W.McD.+A.Rothstein:** Discrimination between Alkali Metal Cations by Yeast. I. Effect of pH on uptake (S. A. The J. of General Physiol. Vol. 48, Nr. 1) S. 61 - 71. m. zahlr. Abb. (U.) (St.) Sonderabdruck Offprint. 1964. Guter Zustand. geklammert. {SA18086} 4 €
- 152) **Arnaud,A.+F.Vezinhet+P.Galzy:** Caractérisitiques d'un mutant homothallique de Saccharomyces. cerevisiae Hansen (S. A. Cand. J. of Microbiol. Vol. 17, Nr. 3) 1971. S. 425 - 428. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA876} 2,05 €
- 153) **Arnold,C.G.+O.Schimmer+F.Schötz+H.Bathelt:** Die Mitochondrien von Chlamydomonas reinhardii. (S. A. Arch. Mikrobiol. 81) 1972. S. 50 - 67. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA8212} 4 €
- 154) **Aronoff,S.:** Chlorophyllide. (S. A. Biochem. and Biophys. Res. Comm. Vol. 102, No. 1) 1981. S. 108 - 112. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9968} 2,4 €
- 155) **Aronoff,S.:** The Association of Chlorophyll b and of Galactosyl Diacyl Glyceride. with Chlorophyll a (S. A. Photosynthetica 12, 3) 1978. S. 298 - 303. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {SA16205} 2,5 €
- 156) **Aronoff,S.:** The interaction of chlorophyll dimers with lutein. (S. A. Ann. of the New York Acad. of Sci. Vol. 244) 1975. S. 320 - 326. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA10592} 2,9 €
- 157) **Aronoff,S.+E.Kwok:** Biosynthesis of chlorophyll b. (S. A. Canad. J. of Biochemistry Vol. 55, Nr. 10) 1977. S. 1091 - 1095. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9857} 2,4 €
- 158) **Arrovo-Begovich,Angel+John A.DeMoss:** The Isolation of the Components of the Anthranilate Synthetase Complex. from Neurospora crassa (S. A. The Journal of Biological Chemistry Vol. 248, No. 4) 1973. S. 1262 - 1267. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3176} 2,5 €
- 159) **Arsalane,W.+G.Paresys u.a.:** A new fluorometric device to measure the in vivo chlorophyll a. fluorescence yield in microalgae and it is use as a herbicide monitor (S. A. Eur. J. Phycol. 28) S. 247 - 252. gr8.) Sonderabdruck Offprint. 1993. Guter Zustand. geklammert. {SA16555} 2,9 €
- 160) **Arst,H.N.Jr.+A.G.Brownlee+S.A.Cousen:** Nitrogen Mitabolite Repression in Aspergillus nidulans:A Farewell. to tamA? (S. A. Current Genetics 6) 1982. S. 245 - 257. gr8. m. Tab. (St.) geklammert -2/3) Sonderabdruck. {4SA2026} 3 €
- 161) **Arst,H.N.Jr.+Claudio Scazzocchio:** A Method for Monitoring Macromolecular Synthesis in Filamentous. Fungi and it is Use to Study Control of Nucleic Acid Synthesis in Aspergillus nidulans (S. A. J. of General Microbiol. 118) 1980. S. 443 - 454. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1687} 3 €
- 162) **Arst,H.N.Jr.+D.J.Cove:** Molybdate Metabolism in Aspergillus nidulans. II. Mutations Affecting Phosphatase Activity or Galactose Utilization (S. A. Molec. Gen. Genetics 108) 1970. S. 146 - 153. m. 1 Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA596} 2,5 €
- 163) **Arst,H.N.Jr.+D.W.MacDonald+D.J.Cove:** Molybdate Metabolism in Aspergillus nidulans. I. Mutations Affecting Nitrate Reductes and/or Xanthine Dehydrogenase (S. A. Molec. Gen. Genetics 108) 1970. S. 129 - 145. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA595} 4 €
- 164) **Arst,H.N.Jr.+D.W.Tollervey+H.M.Sealy Lewis:** A possible regulatory gene for the Molybdenim-Containing Cofactor in. Aspergillus nidulans (S. A. J. of General Microbiol. 128) 1982. S. 1083 - 1093. m. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1688} 3 €
- 165) **Arst,Herbert N.+Susan A.Jones+C.R.Bailey:** A Method for the Selection of Deletion Mutations in the L-Proline. Catabolism Gene Cluster of Aspergillus nidulans (S. A. Genet. Res. Camb. 38) 1981. S. 171 - 195. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1689} 4 €
- 166) **Arst,Herbert N.Jr.:** A near terminal pericentric inversion leads to nitrogen metabolite. derepression in Aspergillus nidulans (S. A. Mol. Gen. Genet. 188) 1982. S. 490 - 493. gr8. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA2036} 2,05 €



- 167) **Arst,Herbert N.Jr.:** **GABA Transminase Provides an Alternative Route of  $\beta$ -Alanine.** Synthesis in *Aspergillus nidulans* (S. A. Molec. gen. Genet. 163) 1978. S. 23 - 27. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3239} **2,5 €**
- 168) **Arst,Herbert N.Jr.:** **Genetic Analysis of the First Steps of Sulphate Metabolism in.** *Aspergillus nidulans* (S. A. Nature Vol. 219, No. 5151) 1968. S. 268 - 270. m. zahlr. Tab. (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1679} **2,05 €**
- 169) **Arst,Herbert N.Jr.:** **Integrator gene in *Aspergillus nidulans*.** (S. A. Nature Vol. 262, No. 5565) 1976. S. 231 - 234. gr8. m. Tab. (St.) (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3243} **2,05 €**
- 170) **Arst,Herbert N.Jr.:** **Mutants of *Aspergillus nidulans* unable to use choline-0-sulphate.** (S. A. Genet. Res. Camb. 17) 1971. S. 273 - 277. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1675} **2,05 €**
- 171) **Arst,Herbert N.Jr.:** **Some Genetical Aspects of Ornithine Metabolism in *Aspergillus nidulans*.** (S. A. Molec. gen. Genet. 151) 1977. S. 105 - 110. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3242} **2,5 €**
- 172) **Arst,Herbert N.Jr.:** **The basis for an apparent auxotrophy for reduced sulphur.** metabolites in sF-mutants of *Aspergillus nidulans* (S. A. Genet. Ges. Camb. 30) 1977. S. 207 - 210. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA3339} **2,05 €**
- 173) **Arst,Herbert N.Jr.+A.A.M.Parbtani+D.J.Cove:** **A Mutant of *Aspergillus nidulans* Defective in NAD-Linked. Glutamate Dehydrogenase** (S. A. Molec. gen. Genet. 138) 1975. S. 165 - 171. m. Tab. (St.) (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3265} **2,5 €**
- 174) **Arst,Herbert N.Jr.+Christopher R.Bailey:** **Genetic Evidence for a Second Asparatginase in *Aspergillus*.** *nidulans* (S. A. J. of General Microbiol. 121) 1980. S. 243 - 247. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1684} **2,05 €**
- 175) **Arst,Herbert N.Jr.+Claudio Scazzocchio:** **Initiator constitutive mutation with an up-promoter effect in.** *Aspergillus nidulans* (S. A. Nature Vol. 254, No. 5495) 1975. S. 31 - 34. gr8. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3246} **2,05 €**
- 176) **Arst,Herbert N.Jr.+David J.Cove:** **Nitrogen Metabolite Repression in *Aspergillus nidulans*.** (S. A. Molec. gen. Genet. 126) 1973. S. 111 - 141. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1673} **4 €**
- 177) **Arst,Herbert N.Jr.+Donald W.MacDonald:** **A gene cluster in *Aspergillus nidulans* with an Internally located.** cis-acting regulatory region (S. A. Nature Vol. 254, No. 5495) 1975. S. 26 - 31. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert - 3) Sonderabdruck. {4SA3244} **2,5 €**
- 178) **Arst,Herbert N.Jr.+Donald W.MacDonald:** **Reduced Expression of a Distal Gene of the prn Gene Cluster in.** Deletion Mutants of *Aspergillus nidulans*:Genetic Evidence for a Dicistronic Messenger in an Eukaryote (S. A. Molec. gen. Genet. 163) 1978. S. 17 - 22. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3240} **2,5 €**
- 179) **Arst,Herbert N.Jr.+Donald W.MacDonald+S.A.Jones:** **Regulation of Proline Transport in *Aspergillus nidulans*.** (S. A. J. of General Microbiol. 116) 1980. S. 285 - 294. (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1686} **2,5 €**
- 180) **Arst,Herbert N.Jr.+K.N.Rand+C.R.Bailey:** **Do the Tightly Linked Structural Genes for Nitrate and Nitrite.** Reductases in *Aspergillus nidulans* Form an Operon? Evidence from an Insertional Translocation Which Separates Them (S. A. Molec. gen. Genet. 174) 1979. S. 89 - 100. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1683} **3 €**
- 181) **Arst,Herbert N.Jr.+Mary M.Page:** **Mutants of *Aspergillus nidulans* Altered in the Transport of.** Methylammonium and Ammonium (S. A. Molec. gen. Genet. 121) 1973. S. 239 - 245. m. 1 Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1674} **2,5 €**
- 182) **Arthelmeß,Ilse B.+C.F.Curtis+H.Kacser:** **Control of the Flux to Arginine in *Neurospora crassa*:De-repression.** of the Last Three Enzymes of the Arginine Pathway (S. A. J. Mol. Biol. 87) 1974. S. 303 - 316. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2/3) Sonderabdruck. {4SA2311} **4 €**
- 183) **Arunachalam,J.+S.Gangadharan:** **Feature extraction from spectral and other data by the.** principal components and discriminant function techniques (S. A. Analytica Chimica Acta 157) 1984. S. 245 - 260. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8975} **6 €**
- 184) **Arx,J.A.von+W.Gams:** **Über Pleurage verruculosa und die dazugehörige.** cladorrhinum-Konidienform (S. A. Nova Hedwigia Bd. XIII) 1966. S. 199 - 208. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA7443} **2,5 €**
- 185) **Asakura,Sho+G.Eguchi+T.Iino:** **Salmonella Flagella:in vitro Reconstruction and Over-all Shapes.** of Flagellar Filaments (S. A. J. Mol. Biol. 16) 1966. S. 302 - 316. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3594} **4 €**
- 186) **Asen,Sam+S.H.Wittwer+Fred G.Teubner:** **Factors Affecting the Accumulation of Foliar Applied.** Phosphorus in Roots of *Chrysanthemum Morifolium* (S. A. Americ. Soc. For Hort. Sci. Vol. 64) 1954. S. 417 - 422. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA4584} **2,5 €**
- 187) **Ashworth,J.M.+M.J.Sackin:** **Role of Aneuploid cells in Cell Differentiation in the Cellular.** Slime Mould *Dictyostelium discoideum* (S. A. Nature Vol. 224, No. 5221) 1969. S. 817 - 818. br. -3) Sonderabdruck. {4SA1666} **2,05 €**
- 188) **Aspnes,D.E.:** **Digital Data Smoothing Utilizing Chebyshev Polynomials.** (S. A. Analytical Chem. Vol. 47) 1975. S. 1181 - 1183. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9782} **2,4 €**
- 189) **Aspnes,D.E.+H.Arwin:** **Analysis of optical spectra by Fourier methods:filtering and.** least-squares regression in reciprocal space (S. A. J. of the Optical Soc. of America Vol. 73) 1983. S. 1759 - 1764. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9046} **2,9 €**
- 190) **Atkinson,Katharine D.:** **Saccharomyces Cerevisiae Recessive Suppressor that.** Circumvents Phosphatidylserine Deficiency (S. A. Genetics 108) 1984. S. 533 - 543. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1669} **3 €**
- 191) **Atkinson,Katharine D.:** **Two Recessive suppressors of Saacharomyces Cerevisiae Choi.** that are unlinked but fall in the same complementation group (S. A. Genetics 111) 1985. S. 1 - 6. m. Tab. (U.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1668} **2,5 €**

- 192) **Atkinson,T.C.+R.S.Harmon+P.L.Smart+A.C.Waltham: Palaeoclimatic and geomorphic implications of 230 Th/234U dates.** on speleothems from Britain (S. A. Nature Vol. 272, No. 5648) 1978. S. 24 - 28. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7837} **2,05 €**
- 193) **Atwood,K.C.: Incompatibility of integrated sex factors in double male strains of.** Escherichia Coli (S. A. Genetics 70) 1972. S. 31 - 39. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1670} **2,5 €**
- 194) **Atwood,K.C.+Frank Mukai: Indispensable gene functions in Neurospora.** (S. A. Proc. of the National Acad. of Sci. Vol. 39, No. 10) 1953. S. 1027 - 1035. m. Abb. (U. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1671} **2,5 €**
- 195) **Atwood,K.C.+Frank Mukai: Nuclear distrivution in Conidia of Neurospora Heterokaryons.** (S. A. Genetics Vol. 40, No. 4) 1955. S. 439 - 443. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1654} **2,05 €**
- 196) **Atwood,K.C.+Frank Mukai: Survival and mutation in Neurospora exposed at Nuclear.** Detonations (S. A. The Americ. Naturalist Vol. LXXXVIII, No. 841) 1954. S. 295 - 314. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1672} **4 €**
- 197) **Auerbach,C.: Lethal sectoring and the origin of complete mutatns in.** Schizosaccharomyces pombe (S. A. Mutation Res. 4) 1967. S. 875 - 878. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1660} **2,05 €**
- 198) **Auerbach,C.: The Chemical Production of Mutations.** (S. A. Science Vol. 158, No. 3805) 1967. S. 1141 - 1147. gr8. br. -3) Sonderabdruck. {4SA3247} **2,5 €**
- 199) **Auerbach,C.+D.Ramsay: Analysis of a Case of Mutagen Specificity in Neurospora.** crassa III. Fractionated Treatment with Diepoxybutane (Deb) (S. A. Molec. Gen. Genetics 109) 1970. S. 285 - 291. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1659} **2,5 €**
- 200) **Auerbach,C.+D.Ramsay: Analysis of a Case of Mutagen Specificity in Neurospora crassa.** IV. Interactions between UV and Three Chemical Mutagens (S. A. Molec. gen. Genet. 117) 1972. S. 1 - 13. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1657} **4 €**
- 201) **Auerbach,C.+D.Ramsay: Analysis of the Storage effect of Diepoxybutane(Deb)in.** Neurospora Crassa (S. A. Mutation Res. 18) 1973. S. 129 - 141. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1655} **3 €**
- 202) **Auerbach,C.+D.Ramsay: Analysis of the Storage Effect of Nitrosoethylurethane(Neu)in.** Neurospora Crassa (S. A. Mutation Res. 18) 1973. S. 143 - 147. m. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1656} **2,05 €**
- 203) **Auerbach,C.+D.Ramsay: The influence of treatment conditions on the selective mutagenic.** action of Diepoxybutane in Neurospora (S. A. Japan. J. Genetics Vol. 43, No. 1) 1968. S. 1 - 8. (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1661} **2,5 €**
- 204) **Auerbach,C.+D.Ramsay: The problem ov viability estimates in test for reverse mutations.** (S. A. Mutation Res. II) 1971. S. 353 - 360. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2/3) Sonderabdruck. {4SA1658} **2,5 €**
- 205) **Auerbach,Charlotte: Genetik.** Vererbung-Selektion-Eugenik. 1.Aufl.Econ-Verlag GmbH Düsseldorf und Wien. 1967.311 S.m. div. Zeichnungen.Ln.m.U.-2)Bild vom Umschlag. {AF2262} **10 €**
- 206) **Auerbach,Charlotte: Weh' dir,daß du ein Enkel bist.** Erbgesundheit im Atomzeitalter (Kosmos-Bändchen Nr. 215). 72 S. m. zahlr. Textabbildungen. Franckh'sche. Stuttgart. 1957. Guter Zustand. Leinen. Sprache: deutsch {AE3219} **7 €**
- 207) **Aufderheide,Karl J.: Cytoplasmic Inheritance in Saccharomyces cerevisiae:Comparison of.** First Zygotic Budsites to Mitochondrial Inheritance Patterns (S. A. Molec. gen. Genet. 140) 1975. S. 231 - 241. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3548} **3 €**
- 208) **Aufderheide,Karl J.+Ross G.Johnson: Cytoplasmic Inheritance in Saccharomyces cerevisiae:.** Comparison of Zygotic Mitochondrial Inheritance Patterns (S. A. Molec. gen. Genet. 144) 1976. S. 289 - 299. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7546} **3 €**
- 209) **Averbeck,D.+W.Laskowski+F.Eckhardt u.a.: Four Radiation Sensitive Mutants of Saccharomyces.** Survival after UV- and X-ray-irradiation as well as UV-induced Reversion Rates from Isoleucine-valine Dependence to Independence (S. A. Molec. Gen. Genetics 107) 1970. S. 117 - 127. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3545} **3 €**
- 210) **Averina,N.G.+G.Walter+P.Hoffmann: Energetic aspects of chlorophyll biosynthesis.** (S. A. Photosynthetica 30, 4) 1994. S. 503 - 517. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {SA16037} **4 €**
- 211) **Avers,Charlotte J.: Distribution of Cytochrome c Peroxidase Acitivity in Wild-Type and.** Petite Cells of Bakers' Yeast Grown Aerobically and Anaerobically (S. A. Journal of Bacteriology Vol. 94, No. 4) 1967. S. 1225 - 1235. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3546} **3 €**
- 212) **Avers,Charlotte J.+C.R.Pfeffer+M.W.Rancourt: Acriflavine Induction of Different Kinds of "Petite" Mitochondrial.** Populations in Saccharomyces cerevisiae (S. A. Journal of Bacteriology Vol. 90, No. 2) 1965. S. 481 - 494. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3547} **4 €**
- 213) **Avers,Charlotte J.+M.W.Rancourt+Fu Hai Lin: Intracellular mitochondrial diversity in various strains of.** Saccharomyces cerevisiae (S. A. Proc. of the National Acad. of Sci. Vol. 54, No. 2) 1965. S. 527 - 535. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA6642} **2,5 €**
- 214) **Avner,P.R.: Mitochondrial Genetics.** IV. Allelism and Mapping Studies of Oligomycin Resistant Mutants in S. cerevisiae (S. A. Molec. gen. Genet. 125) 1973. S. 9 - 52. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7496} **4 €**
- 215) **Axelord,D.E.: Kinetics of Differentiation of Conidiophores and Conidia by.** Colonies of Aspergillus nidulans (S. A. Journal of General Microbiology 73) 1972. S. 181 - 184. m. 1 Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3537} **2,05 €**

- 216) **Axelrod,D.E.+M.Gealt+M.Pastushok: Gene Control of Development Competence in Aspergillus.** nidulans (S. A. Developmental Biology 34) 1973. S. 9 - 15. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3538} 2,5 €
- 217) **Axelrod,D.E.+M.Gealt+M.Pastushok: Gene Control of Development Competence in Aspergillus nidulans.** (S. A. Developmental Biology 34) 1973. S. 9 - 15. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3535} 2,5 €
- 218) **Ayling,P.D.: Methionine suppressors in Aspergillus nidulans:tehir genetics and.** behaviour in heterokaryons and diploids (S. A. Genet. Res. Camb. 14) 1969. S. 275 - 289. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3539} 4 €
- 219) **Azevedo,J.L.: Altered instability due to genetic changes in a duplication strain.** of Aspergillus nidulans (S. A. Genet. Res. Camb. 26) 1975. S. 55 - 61. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3540} 2,5 €
- 220) **Azevedo,J.L.+A.A.Pizzirani-Kleiner u.a.: Survival of Haploid,Diploid and Disomatic Conidia of Aspergillus.** Nidulans to Mutagenic Agents (S. A. Revista de Biologia 12) 19833. S. 271 - 278. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA7445} 2,5 €
- 221) **Azevedo,J.L.+J.A.Roper: Lethal Mutations and Balanced Lethal Systems in Aspergillus.** nidulans (S. A. J. gen. Microbiol. 49) 1967. S. 149 - 155. br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA3541} 2,5 €
- 222) **Azevedo,J.L.+J.A.Roper: Mitotic non-conformity in Aspergillus:Successive and transposable.** genetic changes (S. A. Genet. Res. Camb. 16) 1970. S. 79 - 93. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA8147} 4 €
- 223) **Azevedo,J.L.+J.A.Roper: Mitotic non-conformity in Aspergillus:successive and transposable.** genetic changes (S. A. Genet. Res. Camb. 16) 1970. S. 79 - 93. m. zahlr. Tab br. -2) Sonderabdruck. {4SA8144} 4 €
- 224) **Azubalis,D.A.+T.A.Fjellstedt+D.Mehnert+M.Ogur: Selection of lys2 mutants of the yeast Saccharomyces.** cerevisiae by the utilization of a-Aminoadipate (S. A. Genetics 93) 1979. S. 51 - 65. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA6399} 4 €
- 225) **Azzalini,A.+A.W.Bowman+W.Härde: On the use of nonparametric regression for model.** checking (S. A. Biometrika 76, 1) 1989. S. 1 - 11. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9502} 4 €
- 226) **Babcock,Ernest B.: New light on evolution from research on the genus crepis.** (S. A. The American Naturalist Vol. LXXVIII) 1944. S. 385 - 409. m. zahlr. Abb. (U.) br. -2) Sonderabdruck. {R65723} 4 €
- 227) **Bacchetti,S.+M.Cassandro+R.Elli+R.Falchetti u.a.: Relationship between Recovery from Sublethal Damage by Dose.** Fractionation and the Restoration of Viability after Delayed Plating in Diploid Saccharomyces cerevisiae (S. A. Radiation Res. 29) 1966. S. 295 - 315. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3968} 4 €
- 228) **Bacchetti,S.+R.Elli+R.Falchetti+F.Mauro u.a.: Recovery from X-ray-induced sub-lethal damage in Saccharomyces.** cerevisiae cells of different ploidy (S. A. Int. J. Rad. Biol. Vol. 10, No. 3) 1965. S. 213 - 221. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3969} 2,5 €
- 229) **Bacher,A.+F.Lingens: Biosynthesis of Riboflavin.** Formation of 2,5-Diamino-6-Hydroxy-4 (1-D-Ribitylamino) Pyrimidine in a Riboflavin Auxotroph (S. A. The Journal of Biological Chem. Vol. 245, No. 18) 1970. S. 4647 - 4652. gr8. m. zahlr. Abb. Deckblatt defekt (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA4901} 2,5 €
- 230) **Bacher,A.+F.Lingens: Biosynthesis of Riboflavin.** Formation of 6-Hydroxy-2,4,5-Triaminopyrimidine in Rib7 mutants of Saccharomyces Cerevisiae (S. A. The Journal of Biolog. Chemistry Vol. 246, No. 22) 1971. S. 7018 - 7022. gr8. m. zahlr. Abb. Deckblatt defect. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA4714} 2,05 €
- 231) **Bacher,A.+R.Baur+O.Oltmanns+F.Lingens: Biosynthesis of Riboflavin.** Mutants Accumulating 6-Hydroxy-2,4,5-Triaminopyrimidine (S. A. Febs Letters Vol. 5, Nr. 5) 1969. S. 316 - 318. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA4900} 2,05 €
- 232) **Bacher,A.+U.Eggers+F.Lingens: Genetic control of Riboflavin Synthetase in Bacillus subtilis.** (S. A. Arch. Mikrobiol. 89) 1973. S. 73 - 77. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4989} 2,5 €
- 233) **Backert,S.+P.Dörfel+R.Lurz+T.Börner: Rolling-Circle Replication of Mitochondrial DNA in the Higher.** Plant Chenopodium album (L.) (S. A. Molecular and Cellular Biology Vol. 16, No. 11) 1996. S. 6285 - 6294. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA7585} 2,5 €
- 234) **Badenhuizen,N.P.: The development of the starch granule in relation to the structure.** of the plastid (S. A. Koninkl. Nederl. Akad. Van Westenschappen Amsterdamm C. 65, No. 2) S. 123 - 135. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1962. Guter Zustand. Broschur. {SA18097} 4 €
- 235) **Badman,Rosemary: Deoxyribonuclease-deficient mutants of Ustilago maydis with alteres.** recombination frequencies (S. A. Genet. Res. Camb. 20) 1972. S. 213 - 229. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2073} 4 €
- 236) **Bailey,C.R.+H.N.Arst Jr.+H.A.Penfold: A third gene affecting GABA transaminase levels in Aspergillus.** nidulans (S. A. Genet. Res. Camb. 36) 1980. S. 167 - 180. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1685} 2,05 €
- 237) **Bailey,Christopher+Hebert N.Arst Jr.: Carbon Catabolite Repression in Aspergillus nidulans.** (S. A. Eur. J. Biochem. 51) 1975. S. 573 - 577. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3245} 2,5 €
- 238) **Bailey,Richard B.+T.Benitez+A.Woodward: Saccharomyces cerevisiae Mutants Resistant to Catbolite.** Repression: Use in Cheese Whey Hydrolysate Fermentation (S. A. Applied and Environment. Microbiol. Vol. 44, No. 3) 1982. S. 631 - 639. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3966} 2,5 €
- 239) **Bailey,S.W.+R.H.Hackman: A new electrophoresis apparatus.** (S. A. Journal of Chromatography 8) 1962. S. 52 - 56. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3965} 2,05 €
- 240) **Bainbridge,B.W.: A simple and rapid technique for obtaining a high proportion of.** hybrid cleistothecia in Aspergillus nidulans (S. A. Genet. Res. Camb. 23) 1974. S. 115 - 117. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) br. -3/4) Sonderabdruck. {4SA3963} 2,05 €

- 241) **Bainbridge,B.W.:** **A simple and rapid technique for obtaining a high proportion of**, hybrid cleistothecia in *Aspergillus nidulans* (S. A. Genet. Res. Camb. 23) 1974. S. 115 - 117. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2122} **2,05 €**
- 242) **Bainbridge,B.W.:** **Genetic analysis of an unequal chromosomal translocation in**, *Aspergillus nidulans* (S. A. Genet. Res. Camb. 15) 1970. S. 317 - 326. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA2076} **2,5 €**
- 243) **Bainbridge,B.W.+J.A.Roper:** **Observations on the Effects of a Chromosome Duplication in**, *Aspergillus nidulans* (S. A. J. gen. Microbiol. 42) 1966. S. 417 - 424. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA8141} **2,5 €**
- 244) **Bainbridge,B.W.+J.A.Roper:** **Observations on the effects of a Chromosome Duplication in**, *Aspergillus nidulans* (S. A. J. gen. Microbiol. 42) 1966. S. 417 - 424. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA8149} **2,5 €**
- 245) **Bainbridge,Brian W.:** **Genetics of Microbes**, Tertiary Level Biology. 2. Aufl. Blackie. London. 1987. X + 214 S. m. zahlr. Abb. + Tab. Pp -3)Bibl. Englisch. ISBN: 0216920019. {3A9193} **18 €**
- 246) **Baird,Michael L.+Edward D.Garber:** **The Genetics and Biochemistry of Urease in *Ustilago violacea***, (S. A. Biochem. Genetics Vol. 19, Nos. 11/12) 1981. S. 1101 - 1114. m. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3071} **4 €**
- 247) **Baird,Michael L.+Edward D.Garber:** **The Genetics and Biochemistry of Urease in *Ustilago violacea***, (S. A. Biochem. Genetics Vol. 19, Nos 11/12) 1981. S. 1101 - 1114. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3964} **4 €**
- 248) **Bajema,Carl Jay:** **Natural Selection in Human Populations.The Measurement of**, Ongoing Genetic Evolution in Contemporary Societies. Wiley&Sons. Inc. New York. London. 1971. viii. 406 S. gr.8. m. Textabb. Ln.-2)engl. ISBN: 047104380X. {3M745} **15 €**
- 249) **Baker,N.R.+J.P.Markwell+J.P.Thornber:** **Adenine Nucleotide Inhibition of Phosphorylation of the**, light-harvesting chlorophyll a/b-protein complex (S. A. Photobiochem. and Photobiophys. 4) 1982. S. 211 - 217. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9588} **2,9 €**
- 250) **Baker,Neil R.+Reto J.Strasser:** **Development and spectral characteristics of excitation energy**, transfer between the photosystems during chloroplast biogenesis (S. A. Photochemistry and Photobiophys. 4) 1982. S. 265 - 273. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9264} **2,9 €**
- 251) **Baker,T.I.:** **Inductible Nucleotide Excision Repair in *Neurospora***, (S. A. Mol. Gen. Genet 190) 1983. S. 295 - 299. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2044} **2,05 €**
- 252) **Baker,T.I.:** **Phenylalanine-Tyrosine Biosynthesis in *Neurospora Crassa***, (S. A. Genetics 58) 1968. S. 351 - 359. m. Tab. (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2078} **2,5 €**
- 253) **Baker,William K.+John S.Swatek:** **A more critical test of hypotheses of crossing over which involve**, sister-strand exchange (S. A. Genetics Vol. 52, No. 1) 1965. S. 191 - 202. m. Tab. (U.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA2077} **3 €**
- 254) **Bal,J.+E.Balbin+N.J.Pieniazek:** **Method for Isolating Auxotrophic Mutants in *Aspergillus nidulans***, Using-N-glycosyl-polifungin (S. A. Journal of General Microbiol. 84) 1974. S. 111 - 116. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3960} **2,5 €**
- 255) **Bal Krishnan,Shanti+Umkant Sinha:** **Cytomorphological changes induced by p-Fluorophenylalanine**, in Triticale (S. A. The J. of Cytology and Genetics Vol. 11) 1976. S. 94 - 100. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7090} **2,5 €**
- 256) **Balassa,Georges+Georges Prevost:** **Etude Théorique de la Transformation Bactérienne**, (S. A. J. Theoret. Biol. 3) 1962. S. 315 - 334. (U.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2079} **4 €**
- 257) **Balazs,Otto:** **Betrachtungen über die energetischen Verhältnisse total-und**, partiell-atmungsdefekter (TRD, PRD) haploider Mutanten von *Saccharomyces cerevisiae* (S. A. Helgoländer wiss. Meeresunters. 14) 1966. S. 213 - 229. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3959} **4 €**
- 258) **Balazs,Otto+Josef Roppert:** **Auxanographisches System zur Ermittlung des Auxotrophiegrades**, sowie des Nährstoffbedarfes bei polyauxotrophen Mutanten von Mikroorganismen (S. A. Archiv f. Mikrobiol. 50) 1965. S. 298 - 320. m. zahlr. tab. br. -3) Sonderabdruck. {4SA3961} **4 €**
- 259) **Balbinder,E.+R.Callahan+P.P.NcCann u.a.:** **Regulatory mutants of the Tryptophan Operon of *Salmonella***, Typhimurium (S. A. Genetics 66) 1970. S. 31 - 53. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2123} **4 €**
- 260) **Baldacci,G.+M.de Zamaroczy+G.Bernardi:** **Excision sites in the GC Clusters of the Mitochondrial Genome of Yeast**, (S. A. Febs Letters Vol. 114, Nr. 2) 1980. S. 234 - 236. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3494} **2,05 €**
- 261) **Baldacci,Giuseppe+Elisabetta Zennaro:** **Mitochondrial Transcripts in Glucose-Repressed Cells of**, *Saccharomyces cerevisiae* (S. A. Eur. J. Biochem. 127) 1982. S. 411 - 416. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA2993} **2,5 €**
- 262) **Baldwin,M.+A.Chovnick:** **Autosomal half-tetrad analysis in *Drosophila Melanogaster***, (S. A. Genetics Vol. 55, No. 2) 1967. S. 277 - 293. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3853} **4 €**
- 263) **Ball,C.:** **Chromosomes instability realted to gene suppression in**, *Aspergillus nidulans* (S. A. Genet. Res. Camb. 10) 1967. S. 173 - 183. m. Tab. (U.) geklammert 2) Sonderabdruck. {4SA2081} **3 €**
- 264) **Ball,C.:** **Haploidization Analysis in *Penicillium chrysogenum***, (S. A. J. of General Microbiol. 66) 1971. S. 63 - 69. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2080} **2,05 €**
- 265) **Ball,C.+J.A.Roper:** **Studies on the inhibition and mutant of *Aspergillus nidulans* by**, acridines (S. A. Genet. Res. Camb. 7) 1966. S. 207 - 221. m. zahlr. Tab geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA8152} **4 €**

- 266) **Ball,C.+J.A.Roper: Studies on the inhibition and mutation of Aspergillus nidulans by. acridines** (S. A. Genet. Res. Camb. 7) 1966. S. 207 - 221. m. zahlr. Tab. br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA8138} 4 €
- 267) **Ball,S.G.+C.Tirtiaux+R.B.Wickner: Genetic control of L-A and L-(BC) dsRNA copy number in killer. systems of Saccaromyces cerevisiae** (S. A. Genetics 107) 1984. S. 199 - 217. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4137} 4 €
- 268) **Ballou,C.E.+K.A.Kern+W.C.Raschke: Genetic Control of Yeast Mannan Structure.** (S. A. The Journal of Biological Chem. Vol. 248, No. 13) 1973. S. 4667 - 4673. gr8. m. 2 Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3054} 2,5 €
- 269) **Ballou,D.L.: Genetic Control of Yeast Mannan Structure:Mapping Genes mnn2. and mnn4 in Saccharomyces cerevisiae** (S. A. J. of Bacteriology Vol. 123, No. 2) 1975. S. 616 - 619. m. Tab. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1930} 2,05 €
- 270) **Ballschmiter,K.+J.J.Katz: Long Wavelength Forms of Chlorophyll.** (S. A. Nature Vol. 220, No. 5173) 1968. S. 1231 - 1233. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA8723} 2,4 €
- 271) **Ballschmiter,K.+T.M.Cotton+H.H.Strain+J.J.Katz: Chlorophyll-water interactions hydration,dehydration and. hydrates of chlorophyll** (S. A. Biochim Biophys. Acta 180) 1969. S. 347 - 359. m. zahlr. Tab br. -2) Sonderabdruck. {4SA8724} 4 €
- 272) **Ballschmiter,Karlheinz+Joseph J.Katz: An Infrared Study of Chlorophyll-Chlorophyll and. Chlorophyll-Water Interactions** (S. A. J. of the American Chemical Soc. 91) 1969. S. 2661 - 2677. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8585} 6 €
- 273) **Baltz,Richard H.+Patti Matsushima: Protoplast Fusion in Streptomyces:Conditions for Efficient Genetic. Recombination and Cell Regeneration** (S. A. J. of General Microbiol. 127) 1981. S. 137 - 146. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2082} 2,5 €
- 274) **Bamber,Donald: A Method for Finding the Maximum of a Function of Several. Variables Suitable for use a Programmable Desk Calculator** (S. A. Computers and Biomed. Res. Vol. 7, Nr. 2) 1974. S. 183 - 187. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9705} 2,4 €
- 275) **Bamber,Ruth C.: Correlation between white coat colour,blue eyes and deafness in. cats** (S. A. Journal of Genetics 27) 1933. S. 407 - 413. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {R64868} 2,5 €
- 276) **Bandas,E.L.+I.A.Zakharov: Induction of rho-Mutations in yeast Saccharomyces cerevisiae by. Ethanol** (S. A. Mutation Res. 71) 1980. S. 193 - 199. m. zahlr. Tab. (U.) (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3954} 2,5 €
- 277) **Bandiera,M.+G.Morpurgo+L.Volterra: "Barriers" in Intragenic Mitotic Crossing-over.** (S. A. Mutation Res. 9) 1970. S. 213 - 217. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA5545} 2,5 €
- 278) **Bandiera,Milena+Daniele Armaleo: Mitotic Intragenic Recombination as a Consequence of. Heteroduplex Formation in Aspergillus nidulans** (S. A. Molec. gen. Genet. 122) 1973. S. 137 - 148. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA5544} 3 €
- 279) **Bandlow,Gerhard: Schulleistung und Beruf ehemaliger Abiturienten und psychophysische. Konstitution** (S. A. Zeitschr. f. menschliche Vererbungs- und Konstitutionslehre Bd. 21, H. 1) 1937. S. 95 - 150. m. zahlr. Abb. (U.) br. -3/4) Sonderabdruck. {R64867} 5 €
- 280) **Bandlow,W.+K.Wolf+F.Kaudewitz+E.C.Slater: Chracterization of a mutant of Schizosaccharomyces Pombe. lacking cytochrome b-566** (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 333) 1974. S. 446 - 459. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4391} 4 €
- 281) **Bandlow,W.+R.J.Schweyen+K.Wolf+F.Kaudewitz: Mitochondria 1977.** Genetics and Biogenesis of Mitochondria. Proceedings of a Colloquium held at Schliersee, Germany, August 1977. Vlg. W. de Gruyter. Bln. 1977. XX + 669 S. gr8. m. zahlr. Abb. Abb., Tab. und Diagrammen. Ln.- 2)englisch. ISBN: 3110073218. {3A9183} 20 €
- 282) **Bandlow,Wolfhard+Rudolf J.Schweyen: On the mechanism of petite genesis in yeast. IV. Biochemical characterization of a conditional cytoplasmic mutant producing petites at restrictive temperature** (S. A. Biochem. and Biophys. Communic. Vol. 67, No. 3) 1975. S. 1078 - 1085. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3955} 2,5 €
- 283) **Bannister,W.H.+E.J.Wood: Isoelectric focussing and acrylamide gel electrophoresis of human. Erythrocytuprein** (S. A. Life Sci. Vol. 9, Part II) 1970. S. 229 - 233. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3957} 2,05 €
- 284) **Bannister,W.H.+J.V.Bannister: Evidence for the Validity of Three-Component fitting of protein. circular Dichroism Spectra** (S. A. Z. Naturforsch. 29) S. 9 - 11. m. Tab.) Sonderabdruck Offprint. 1973. Guter Zustand. Broschur. {SA16354} 2,4 €
- 285) **Bannister,W.H.+J.V.Bannister: On the estimation of the secondary structures of proteins from. circular dichroism spectra** (S. A. Int. J. Biochem. Vol. 5) S. 123 - 127. m. zahlr. Tab.) Sonderabdruck Offprint. 1974. Guter Zustand. geklammert. {SA16270} 2,4 €
- 286) **Banno,Isao: Studies on the sexuality of Rhodotorula.** (S. A. J. Gen. Appl. Microbiol. 13) 1967. S. 167 - 196. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3958} 4 €
- 287) **Banta,Arthur M.: A Thelytokous Race of Cladocera in which Pseudop-Sexual. Reproduction occurs** (S. A. Zeitschr. Induktive Abstammungs- und Vererbungslehre Bd. XL, H. 1/2) S. 28 - 41.) Sonderabdruck Offprint. 1925. Guter Zustand. Broschur. Sprache: englisch {5SA1073} 6 €
- 288) **Banta,Arthur M.+Thelma R.Wood: Genetic evidence that the cladocera male is diploid.** (S. A. Sci Vol. LXVII, No. 1723) S. 1 - 2) Sonderabdruck Offprint. 1928. Guter Zustand. Broschur. Sprache: englisch {5SA1055} 2,4 €

- 289) **Baracho,I.R.+R.T.R.Monteiro:** Citric acid production with mixed strains of *Aspergillus niger*. (S. A. Rev. Brasil. Genet. III, 4) 1980. S. 395 - 405. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3471} 3 €
- 290) **Baranowska,H.+W.Prazmo+A.Putrament:** A search for *Saccharomyces cerevisiae* mutants with an increased sensitivity to Nitrous Acid (S. A. Acta Microbiol. Polonica Ser. A, Vol. 7, 24, No. 1) 1975. S. 25 - 32. m. zahlr. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3477} 2,5 €
- 291) **Baranowska,Hanna:** Intragenic recombination pattern within the 164 locus of *Ascobolus*. immersus in the presence of outside markers (S. A. Genet. Res. Camb. 16) 1970. S. 185 - 206. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2307} 4 €
- 292) **Baranowska,Hanna+Aleksandra Putrament:** Mitochondrial Mutagenesis in *Saccharomyces cerevisiae*. III. Nitrous Acid (S. A. Mutation Res. 63) 1979. S. 291 - 300. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA2308} 2,5 €
- 293) **Barath,Zoltan+Hans Küntzel:** Cooperation of Mitochondrial and Nuclear Genes Specifying the Mitochondrial Genetic Apparatus in *Neurospora crassa* (S. A. Proc. Nat. Acad. Sci. USA, Vol. 69, No. 6) 1972. S. 1371 - 1374. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3808} 2,05 €
- 294) **Barathova,H.+V.Betina:** Antibiotic-induced Changes of Mycelial Growth of *Botrytis cinerea*. (S. A. Folia Microbiol. 21) 1976. S. 355 - 361. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1763} 2,5 €
- 295) **Barathova,H.+V.Betina+Z.Barath+P.Nemec:** Morphogenic Effects of Ramihyphin A in Filamentous Fungi. (S. A. Folia Microbiol. 20) 1975. S. 97 - 102. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1765} 2,5 €
- 296) **Barbata,Giusi+L.Valdes+G.Sermonti:** Complementation among developmental mutants in *Aspergillus nidulans* (S. A. Molec. gen. Genet. 126) 1973. S. 227 - 232. m. zahlr. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA4033} 2,5 €
- 297) **Barben,Hulda:** Allelspezifische Suppressormutationen von *Schizosaccharomyces*. Pombe (S. A. Genetica 37) 1966. S. 109 - 148. m. zahlr. Tab. br. -3) Sonderabdruck. {4SA2188} 4 €
- 298) **Barber,D.J.W.+J.T.richards:** Energy transfer in the accessory pigments R-Phycocerythrin. and C-Phycocyanin (S. A. Photochem. and Photobiol. Vol.2 5) 1977. S. 565 - 569. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9910} 2,4 €
- 299) **Barber,J.:** Primary processes of Photosynthesis:Structural and Functional. aspects (S. A. Photochem. and Photobiology Vol. 29) 1979. S. 203 - 207. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9383} 2,4 €
- 300) **Barber,J.T.+A.M.Srb+F.C.Steward:** Proteins,Morphology,and Genetics in *Neurospora*. (S. A. Developmental Biology 20) 1969. S. 105 - 124. m. zahlr. Abb. (U.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA4202} 4 €
- 301) **Barber,James:** Photosystem II:the engine of life. (S. A. Quarterly Rev. of Biophys. 36, 1) S. 71 - 89. gr8. m. zahlr. Abb. Kopie) Sonderabdruck Offprint. 2003. Guter Zustand. geklammert. {SA16333} 6 €
- 302) **Barbesgaard,P.+H.P.Heldt-Hansen+B.Diderichsen:** On the safety of *Aspergillus oryzae*:a review. (S. A. Appl. Microbiol. Biotechnol. 36) 1992. S. 569 - 572. Quart. m. Tab. (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1044} 2,05 €
- 303) **Barbesgaard,Peder Oe+Svend Wagner:** Further studies on the Biochemical basis of protoperithecia. formation in *Neurospora Crassa* (S. A. Hereditas 45) 1959. S. 564 - 572. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3478} 2,5 €
- 304) **Barclay,Barry J.+J.G.Little:** Genetic Damage During Thymidylate Starvation in *Saccharomyces. cerevisiae* (S. A. Molec. gen. Genet. 160) 1978. S. 33 - 40. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2994} 2,5 €
- 305) **Bard,Allen J.+Marve Anne Fox:** Artificial Photosynthesis:Solar Splitting of Water to Hydrogen. and Oxygen (S. A. Accounts of Chemical Res. 28) 1995. S. 141 - 145. br. -3) Sonderabdruck. {SA16026} 2,05 €
- 306) **Bard,Martin:** Biochemical and Genetic Aspects of Nystatin Resistance in *Saccharomyces cerevisiae* (S. A. J. of Bacteriol. Vol. 111, No. 3) 1972. S. 649 - 657. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2124} 2,5 €
- 307) **Barea,J.Lopez+Norman H.Giles:** Purification and characterization of quinate(Shikimate)Dehydrogenase., an enzyme in the inducible quinic acid catabolic pathway of *Neurospora crassa* (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 524) S. 1 - 14. m. zahlr. Abb. (St.) Sonderabdruck Offprint. 1978. Guter Zustand. geklammert. {SA17035} 6 €
- 308) **Barker,Carol+D.Lewis:** Impaired Regulation of Aromatic Amino Acid Synthesis in a. Mutant resistant to p-Fluorophenylalanine (S. A. J. of General Microbiol. 82) 1974. S. 337 - 343. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA8025} 2,5 €
- 309) **Barksdale,Alma W.+M.J.Carlike+Leonard Machlis:** A comparative study of hormone A and Sirenin. (S. A. Mycologia Vol. LVII, No. 1) 1965. S. 139 - 140. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3948} 2,05 €
- 310) **Barksdale,Alma Whiffen:** The role of hormone a during sexual conjugation in *Achlya*. *Ambisexualis* (S. A. Mycologia Vol. 55) 1963. S. 627 - 632. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3949} 2,5 €
- 311) **Barnekow,Angelika+Manfred Schartl:** Cellular src Gene Product Detected in the Freshwater Sponge *Spongilla. lacustris* (S. A. Molecular and Cellular Biology Vol. 4, No. 6) 1984. S. 1179 - 1181. gr8. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3170} 2,05 €
- 312) **Barnett,H.L.+V.G.Lilly:** A destructive mycoparasite,*gliocladium roseum*. (S. A. (S. A. Mycologia Vol. LIV, No. 1) 1962. S. 72 - 77. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA2086} 2,5 €
- 313) **Barratt,R.W.+W.N.Strickland:** Purification and Characterization of a TPN-Specific Glutamic Acid. Dehydrogenase from *Neurospora crassa* (S. A. Archives of Biochem. and Biophys. 102) 1963. S. 66 - 76. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3950} 3 €

- 314) **Barredo,J.L.+E.Alvarez+J.M.Cantoral u.a.: Glucokinase-deficient mutant of Penicillium chrysogenum is derepressed in glucose catabolite regulation of both  $\beta$ -Galactosidase and penicillin biosynthesis** (S. A. Antimicrobial agents and Chem. Vol. 32, No. 7) 1988. S. 1061 - 1067. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA5861} 2,5 €
- 315) **Barredo,J.L.+J.M.Cantoral+E.Alvarez u.a.: Cloning,sequence analysis and transcriptional study of the isopenicillin N synthase of Penicillium chrysogenum AS-P-78** (S. A. Mol. gen. Genet 216) 1989. S. 91 - 98. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA5862} 2,5 €
- 316) **Barrere,G.+J.C.Mounolou: Yeast mutants resistant to basic fuchsin:A genetic Approach to the. integration of nuclear and mitochondrial information** (S. A. Mutation Res. 35) 1976. S. 39 - 52. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3951} 4 €
- 317) **Barry,E.G.: Chromosome aberrations in Neurospora,and the Correlation of. Chromosomes and Linkage Groups** (S. A. Genetics Vol. 55, No. 1) 1967. S. 21 - 32. m. zahlr. Abb. gelocht. br. -3/4) Sonderabdruck. {4SA2336} 3 €
- 318) **Barry,Edward G.: Meiotic Chromosome behavior of an inverted insertional translocation.** in Neurospora (S. A. Genetics 71) 1972. S. 53 - 62. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA2189} 2,5 €
- 319) **Barry,Edward G.+John F.Leslie: An intersitial pericentric inversion in Neurospora.** (S. A. Can. J. Genet. Cytol. 24) 1982. S. 693 - 703. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA2190} 3 €
- 320) **Barry,W.+V.Winkle+J.J.Biesele+R.P.Wagner: The mitotic spindle apparatus of Neurospora Crassa.** (S. A. Can. J. Genet. Cytol. 13) 1971. S. 873 - 887. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2113} 4 €
- 321) **Barstow,W.E.+J.S.Lovett: Formation of Gamma Particles during Zoosporogenesis in. Blastocladiella Emersonii** (S. A. Mycologia Vol. LXVII, No. 3) 1975. S. 518 - 529. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2838} 3 €
- 322) **Barstow,William E.+James S.Lovett: Aical Vesicles and Microtubules in Rhizoids of Blastocladiella. emersonii: Effects of Actinomycin D and Cycloheximide on Development during Germination** (S. A. Protoplasma 82) 1974. S. 103 - 117. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2840} 4 €
- 323) **Bartels,Peter+Hans-Otto Schwantes: Quantitative mikrospektrographische Messungen zur Aufnahme. von Thionin durch lebende Zellen von Allium Cepa** (S. A. Zeitschr. Naturforschung Bd. 10b, H. 12) S. 712 - 720. m. zahlr. Abb. (U.) Sonderabdruck Offprint. 1955. Guter Zustand. Broschur. {5SA1045} 2,9 €
- 324) **Barth,G.+H.Weber: Genetic studies on the yeast Saccharomycopsis lipolytica.** (S. A. Zeitschr. f. Allgem. Mikrobiol. 23, 3) 1983. S. 147 - 157. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2003} 3 €
- 325) **Barth,G.+H.Weber: Genetic studies on the yeast Saccharomycopsis lipolytica.** (S. A. Zeitschr. f. Allgem. Mikrobiol. 23, 3) 1983. S. 147 - 157. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2002} 3 €
- 326) **Barth,Ortrud M.+Uta von Rahden: Nucleoplasmavesikel in Pollenmutterzellen und jungen. Pollenkörnern von Paeonia tenuifolia** (S. A. Protoplasma Vol. 64, No. 3) 1967. S. 297 - 304. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA5975} 2,5 €
- 327) **Barth,Ortrud M.+Uta von Rahden: Nucleoplasmavesikel in Pollenmutterzellen und jungen Pollenkörnern. von Paeonia tenuifolia** (S. A. Protoplasma Vol. 64, No. 3) 1967. S. 297 - 304. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA5979} 2,5 €
- 328) **Barthelemy,Xavier+R.Popovic+F.Franck: Studies on the O-J-I-P transient of chlorophyll fluorescence in. relation to photosystem II assembly and heterogeneity in plastids of greening barles** (S. A. J. of Photochem. and Photobiol. B. Biology 39) S. 213 - 218. gr8. m. zahlr. Abb. Kopie) Sonderabdruck Offprint. 1997. Mit Gebrauchsspuren. geklammert. {SA16643} 2,9 €
- 329) **Barthelmess,Alfred: Mutationsversuche mit einem Laubmoos Physcomitrium Piriforme. II. Morphologische und physiologische Analyse der univalenten und bivalenten Protonemen einiger Mutanten** (S. A. Zeitschr. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre Bd. 79, H. 2) 1941. S. 153 - 170. m. zahlr. Abb. (U.) (St.) br. -2) Sonderabdruck. {R65733} 4 €
- 330) **Barthelmess,Ilse B.: Mutants affecting amino acid cross-pathway control in Neurospora. crassa** (S. A. Genet. Res. Camb. 39) 1982. S. 169 - 185. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2004} 4 €
- 331) **Bartnik,E.+J.Guzewska+P.Weglenski: Mutations Simultaneously Affecting Ammonium and. Glucose Repression of the Arginine Catabolic Enzymes in Aspergillus nidulans** (S. A. Molec. gen. Genet. 126) 1973. S. 85 - 92. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA5508} 2,5 €
- 332) **Bartnik,E.+P.Weglenski: Ammonium and Glucose Repression of the Arginine Catabolic. Enzymes in Aspergillus nidulans** (S. A. Molec. gen. Genet. 126) 1973. S. 75 - 84. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA5507} 2,5 €
- 333) **Bassel,John+Peter Hambright+R.Mortimer+A.J.Bearden: Mutant of the Yeast Saccharomycopsis lipolytica that Accumulates. and Excretes Protoporphyrin IX** (S. A. J. of Bacteriol. Vol. 123, No. 1) 1975. S. 118 - 122. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2268} 2,05 €
- 334) **Bassel,John+Robert Mortimer: Genetic Analysis of Mating Type and Alkane Utilization in. Saccharomycopsis lipolytica** (S. A. J. of Bacteriology Vol. 114, No. 2) 1973. S. 894 - 896. m. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1932} 2,05 €
- 335) **Bassel,John+Robert Mortimer: Genetic Order of the Galactose Structural Genes in Saccharomyces. cerevisiae** (S. A. J. of Bacteriol. Vol. 108, No. 1. 1971. S. 179 - 183. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2/3) Sonderabdruck. {4SA2185} 2,05 €
- 336) **Bassi,R.+M.Silvestri+P.Dainese+I.Moya u.a.: Effects of a non-ionic detergent on the spectral properties and. aggregation state of the light-harvesting chlorophyll a/b protein complex (LHCII)** (S. A. J. Photochem. Photobiol. B., Biol. 9) 1991. S. 335 - 354. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8930} 6 €



- 337) **Bassi,Roberto+David Simpson: Chlorophyll-protein complexes of barley photosystem I.** (S. A. Eur. J. Biochem. 163) 1987. S. 221 - 230. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10089} 4 €
- 338) **Bassi,Roberto+Otto Machold+David Simpson: Chlorophyll-proteins of two photosystem I preparations from maize** (S. A. Carlsberg Res. Commun. Vol. 50) 1985. S. 145 - 162. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8814} 6 €
- 339) **Bassi,Roberto+Paola Dainese: A supramolecular light-harvesting complex from chloroplast. photosystem-II membranes** (S. A. Eur. J. Biochem. 204) 1992. S. 317 - 326. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8536} 4 €
- 340) **Bassi,Roberto+Ursula Hinz+Roberto Barbato: The role of the light-harvesting complex and Photosystem II. in Thlakoid Stacking in the Chlorina-f2 Barley Mutant** (S. A. Carlsberg Res. Comm. Vol. 50) 1985. S. 347 - 367. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9693} 6 €
- 341) **Bastin,Marcel: Molecular Cloning in Plasmid pBR322 giving Altered Expression of the. Tetracycline Resistance Gene** (S. A. J. of General Microbiol. 123) 1981. S. 187 - 191. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1931} 2,05 €
- 342) **Bauch,R.: Die Erbllichkeit der durch Radiumbestrahlung bei der Hefe. ausgelösten Riesenzellbildung** (S. A. Archiv f. Mikrobiol. 13) 1944. S. 352 - 364. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1954} 3 €
- 343) **Bauch,R.: Die Sexualität von Ustilago Scorzoneræ und Ustilago Zeæ.** (S. A. Phytopathologische Zeitschrift Bd. V, H. 3) S. 315 - 321. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. Paul Parey. Bln.. 1932. Guter Zustand. Broschur. {5SA1054} 2,9 €
- 344) **Bauch,R.: Geographische Verteilung und funktionelle Differenzierung der. Faktoren bei der multipolaren Sexualität von Ustilago longissima** (S. A. Archiv f. Protistenkunde 75. Bd., H. 1) 1931. S. 101 - 132. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1955} 4 €
- 345) **Bauch,R.: Multipolare Sexualität bei Brandpilzen.** (S. A. Zeitschr. Induktive Abstammungs- und Vererbungslehre Bd. LIV) S. 258 - 259) Sonderabdruck Offprint. 1930. Guter Zustand. Broschur. {5SA1064} 2,4 €
- 346) **Bauch,R.: Rassenunterschiede und sekundäre Geschlechtsmerkmale beim. Antherenbrand** (S. A. Biolog. Zentralblatt Bd. 47, H. 6) 1927. S. 370 - 383. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1956} 4 €
- 347) **Bauch,R.: Über Kreuzungen zwischen bipolar und multipolar sexuellen. Brandpilzarten** (S. A. Z. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre Bd. LXVII) (o. J.) S. 242 - 245. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1951} 2,05 €
- 348) **Bauch,R.: Über Kreuzungen zwischen bipolar und multipolar sexuellen Branspilzart.** (S. A. Zeitschrift für induktive Abstammungs- und Vererbungslehre Bd. LXVII) S. 242 - 245. m. Tab.) Sonderabdruck Offprint. (o. J.). Guter Zustand. Broschur. {5SA1050} 2,4 €
- 349) **Bauch,Robert: Kopulationsbedingungen und sekundäre Geschlechtsmerkmale bei. Ustilago violacea** (S. A. Biolog. Zentralblatt Bd. 42) 1922. S. 5 - 33. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1947} 4 €
- 350) **Bauer,C.+A.Cinci+G.Bronzetti+N.Loprieno: Use of Biochemical Parameters for the Individuation of Genetic. Variants: Study of the Relative Efficiency of Some Parameters Determined on a Number of Mutants of Schizosaccharomyces pombe with altered acid phosphatase activity** (S. A. Biochemical Genetics Vol. 11, No. 1) 1974. S. 1 - 15. m. zahlr. Abb. (St.) geklammer. {4SA2855} 4 €
- 351) **Bauerle,R.H.+Paul Margolin: The functional organization of the tryptophan gene cluster in. salmonella typhimurium** (S. A. Proc. of the National Acad. of Sci. Vol. 56, No. 1) 1966. S. 111 - 118. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3435} 2,5 €
- 352) **Baum,James A.+Norman H.Giles: Dnase I hypersensitive sites within the inducible qa gene cluster of. Neurospora crassa** (S. A. Proc. Natl. Acad. Sci. USA Vol. 83) 1986. S. 6533 - 6537. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1026} 2,05 €
- 353) **Baum,James A.+Norman H.Giles: Genetic Control of Chromatin Structure 5' to the qa-x and qa-2 Genes. of Neurospora** (S. A. J. Mol. Biol. 182) S. 79 - 89. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1985. Guter Zustand. geklammert. {SA16988} 4 €
- 354) **Baum,James A.+Robert Geever+N.H.Giles: Expression of qa-1F Activator:Identification of Upstream Binding. Sites in the qa Gene Cluster and Localiszation of the DNA-Binding Domain** (S. A. Molecul. and Cell. Biology Vol. 7, No. 3) 1987. S. 1256 - 1266. Quart. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA1003} 3 €
- 355) **Bausum,H.T.+R.P.Wagner: Selfing and other forms of aberrant recombination in isoleucine-valine. mutants of Neurospora** (S. A. Genetics Vol. 51, No. 5) 1965. S. 815 - 830. m. zahlr. Tab. br. -3) Sonderabdruck. {4SA3433} 4 €
- 356) **Baxter-Gabbard,Karen L.+P.A.Pattee: Purine Biosynthesis in Staphylococcus aureus.** (S. A. Arch. Mikrobiol. 71) 1970. S. 40 - 48. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3432} 2,5 €
- 357) **Bayliss,Frank T.+John L.Ingraham: Mutation in Saccharomyces cerevisæe Conferring Streptomycin and. Cold Sensitivity by Affecting Ribosome Formation and Function** (S. A. Journal of Bacteriology Vol. 118, No. 2) 1974. S. 319 - 328. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3431} 2,5 €
- 358) **Bazzaz,Maarib B.+Constantin A.Rebeiz: Chloroplast culture:The chlorophyll repair potential of mature. chloroplasts incubated in a simple medium** (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 504) 1978. S. 310 - 323. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9382} 6 €
- 359) **Bazzaz,Maarib B.+Constantin A.Rebeiz: Spectrofluorometric determination of chlorophyllide a and b. and pheophytin (or pheophorbide)a and b in unsegregated pigment mixtures** (S. A. Photochem. And Photobiol. Vol. 30) S. 709 - 721. m. zahlr. Tab.) Sonderabdruck Offprint. 1979. Guter Zustand. geklammert. {SA17083} 4 €

- 360) **Beall,H.C.+A.Haug: A Photon Counting Device for the Measurement of Nanosecond and.** Microsecond Kinetics of light emission from Biological Systems (S. A. Analytical Biochem. 53) S. 98 - 107. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1973. Guter Zustand. geklammert. Sprache: englisch {SA16702} 4 €
- 361) **Beaugé,Luis: Non-pumped Sodium fluxes in human red blood cells evidence.** for facilitated diffusion (S. A. Biochem. et Biophysica Acta 401) S. 95 - 108. m. zahlr. Tab.) Sonderabdruck Offprint. 1975. Guter Zustand. Broschur. Sprache: englisch {SA18239} 6 €
- 362) **Beaulaton,Jacques: La Morphologie du Glycogen dans la glande prothoracique.** de Philosamia Cynthia Drury, au corus de la diapause nymphale (S. A. J. de Microscopie Vol. 1, No. 6) 1962. S. 469 - 472. m. zahlr. Abb. (St.) br. - 2) Sonderabdruck. {4SA7790} 2,05 €
- 363) **Beccari,E.+P.Modigliani+G.Morpurgo: Induction of Inter-and Intragenic mitotic recombination by.** Fluorodeoxyuridine and Fluorouracil in Aspergillus Nidulans (S. A. Genetics Vol. 56, No. 1) 1967. S. 7 - 12. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA5547} 2,5 €
- 364) **Beccari,E.+P.Modigliani+G.Morpurgo: Induction of Inter-and Intragenic Mitotic Recombination by.** Fluorodeoxyuridine and Fluorouracil in Aspergillus Nidulans (S. A. Genetics Vol. 56, No. 1) 1967. S. 7 - 12. m. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA1977} 2,5 €
- 365) **Bech-Hansen,N.T.+G.H.Rank: Cytoplasmically inherited ethidium bromide resistance in.** suppressive petites of Saccharomyces cerevisiae (S. A. Cand. J. of Genetics and Cytology Vol. XV, Nr. 3) 1973. S. 381 - 387. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA6890} 2,5 €
- 366) **Bech-Hansen,N.T.+G.H.Rank: Ethidium bromide resistance and petite induction in Saccharomyces.** cerevisiae (S. A. Can. J. Genet. Cytol. 14) 1972. S. 681 - 689. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA6889} 2,5 €
- 367) **Bech-Hansen,N.T.+G.H.Rank: The Bivious Suppressiveness of Cytoplasmic Petites of.** S. cerevisiae Lacking in Mitochondrial DNA (S. A. Molec. gen. Genet. 120) 1973. S. 115 - 124. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA6825} 2,5 €
- 368) **Beck,John: The caves of the foolow-eyam-stoney middleton area,Derbyshire,and.** their Genesis (S. A. Trans. British Cave Res. Association Vol. 2, No. 1) 1975. S. 1 - 11. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2). {3SA11016} 3 €
- 369) **Becker,Barbara: Bericht über den Workshop zur Identifizierung der Nutzeranforderungen.** an das Bundesinformationssystem Genetische Ressourcen(BIG)der Zentralstelle für Agrardokumentation und -information(ZADI). 31. 05. -01. 06. 1999 in Gatersleben. ii. 52+26 S. Quart. m. Textabb. Kt. -2). {AV308} 9,2 €
- 370) **Becker,Edwin D.+T.C.Farrar: Fourier Transform Spectroscopy.** (S. A. Sci. Vol. 178) S. 361 - 368. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1972. Guter Zustand. Broschur. {SA16322} 2,9 €
- 371) **Becker,Georg+H.holfeld+A.T.Hasselrot: Use of a Microscope photometer to analyze in vivo fluorescence.** intensity of epilithic microalgae grown on artificial substrata (S. A. Applied and Environmental Microbiol. Vol. 63, No. 4) S. 1318 - 1325. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1997. Guter Zustand. Broschur. {SA16366} 2,9 €
- 372) **Beckett,A.+Irene M.Wilson: Ascus Cytology of Podospora anserina.** (S. A. J. gen. Microbiol. 53) 1968. S. 81 - 87. m. zahlr. Abb. gelocht. br. -3) Sonderabdruck. {4SA1978} 2,5 €
- 373) **Bednarik,Daniel P.+J.Kenneth Hooper: Biosynthesis of a Chlorophyllide b-Like Pigment in.** Phenanthroline-Treated Chlamydomonas reinhardtii y-1 (S. A. Archives of Biochem. and Biophys. Vol. 240, No. 1) 1985. S. 369 - 379. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9851} 4 €
- 374) **Beermann,Wolfgang: Chromosomes and Genes.** (S. A. Results and Problems in Cell Differentiation Vol. 4) (o. J.) S. 1 - 33. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1979} 4 €
- 375) **Beermann,Wolfgang: Directed Changes in the Pattern of Balbiani Ring Puffing in Chironomus.** Effects of a Sugar Treatment (S. A. Chromosoma 41) 1973. S. 297 - 326. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1975} 4 €
- 376) **Beers,C.Dale+William A.Sherwood: A new species of Woodruffia,a Zoospore-ingesting ciliate.** occurring on the water mold saprolegnia (S. A. Trans. Amer. Microsc. Soc. 85, 4) 1966. S. 529 - 536. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA6366} 2,5 €
- 377) **Begemann,F.: Züchterische Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen.** Ergebnisse und Forschungsbedarf. Tagungsband eines Symposiums vom 29.9. bis 01.10.1997 in Gatersleben. Schriften zu Genetischen Ressourcen Band 8. XI. 289 S. m. zahlr. Textabbildungen.. ZADI. Bonn. 1998. Guter Zustand. Kartoniert. Sprache: deutsch {AI2998} 15 €
- 378) **Begueret,J.+J.Bernet: Proteolytic enzymes and Protoplasmic Incompatibility in.** Podospora anserina (S. A. Nature New Biology Vol. 243, No. 124) 1973. S. 94 - 96. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4537} 2,05 €
- 379) **Bekarek,Vojtech: Evaluation of solvent effects in electronic spectra.** (S. A. Collection of Czechoslow. Chem. Comm. Vol. 45) 1980. S. 2063 - 2069. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA10731} 2,9 €
- 380) **Belanger,F.C.+C.A.Rebeiz: Chloroplast Biogenesis XXVII.** Detection of novel chlorophyll and chlorophyll precursors in higher plants (S. A. Biochem. and Biophys. Res. Comm. Vol. 88, No. 2) 1979. S. 365 - 372. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {SA16179} 2,5 €
- 381) **Belanger,Faith C.+Constantin A.Rebeiz: Chloroplast Biogenesis.** Detection of Divinyl Protochlorophyllide in higher plants (S. A. The J. of Biological Chem. Vol. 255, No. 4) 1980. S. 1266 - 1272. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA10301} 2,9 €
- 382) **Belanger,Faith C.+J.X.Duggan+C.A.Rebeiz: Chloroplast Biogenesis.** (S. A. The J. of Biological Chemistry Vol. 257, No. 9) 1982. S. 4849 - 4858. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9672} 4 €

- 383) **Belcour,Leon:** **Cytoplasmic mutations isolated from protoplasts of Podospora anserina.** (S. A. Genet. Res. Camb. 25) 1975. S. 155 - 161. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3399} 2,5 €
- 384) **Belcour,Leon+Odile Begel:** **Life-span and Senescence in Podospora anserina:Effect of Mitochondrial.** Genes and Functions (S. A. Journal of General Microbiol. 119) 1980. S. 505 - 515. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3400} 3 €
- 385) **Belcour,Leon+Odile Begel:** **Mitochondrial Genes in Podospora anserina:Recombination and.** Linkage (S. A. Molec. gen. Genet. 153) 1977. S. 11 - 21. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3503} 3 €
- 386) **Bell,John B.+Reggie Y.C.Lo+Siew-Keen Quah:** **A Mutant of Saccharomyces cerevisiae that Exhibits Multiple.** Isoacceptors for Several of its Transfer RNAs (S. A. Molec. gen. Genet. 153) 1977. S. 145 - 151. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3501} 2,5 €
- 387) **Bell,Leslie+Breck Byers:** **Occurrence of crossed strand-exchange forms in yeast DNA during.** meiosis (S. A. Proc. Natl. Acad. Sci. USA, Vol. 76, No. 7) 1979. S. 3445 - 3449. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3502} 2,05 €
- 388) **Beltzer,James P.+Stephen R.Morris+G.B.Kohlhaw:** **Yeast LEU4 Encodes Mitochondrial and Nonmitochondrial Forms of.** a-Isopropylmalate Synthase (S. A. The Journal of Biological Chemistry Vol. 263, No. 1) 1988. S. 368 - 374. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3500} 2,5 €
- 389) **Belyaev,D.K.+A.O.Ruvinsky+L.N.Trut:** **Inherited activation-inactivation of the star gene in foxes.** (S. A. The J. of Heredity 72) S. 267 - 274. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1981. Guter Zustand. Broschur. {SA17296} 2,9 €
- 390) **Belyaev,D.K.+A.O.Ruvinsky+P.M.Borodin:** **Inheritance of alternative states of the fused gene in mice.** (S. A. The J. of Heredity 72) S. 107 - 112. gr8. m. zahlr. Tab.) Sonderabdruck Offprint. 1981. Guter Zustand. Broschur. {SA17295} 2,9 €
- 391) **Belyaeva,O.B.+E.R.Personova+F.F.Litvin:** **Photochemical reaction of chlorophyll biosynthesis at 4,2 K.** (S. A. Photosynthesis Res. 4) 1983. S. 81 - 85. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8891} 2,4 €
- 392) **Belyaeva,OI'ga B.+F.F.Litvin:** **Primary Reactions of Protochlorophyllide into Chlorophyllide.** Phototransformation at 77 K (S. A. Photosynthetica 15, 2) 1981. S. 210 - 215. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA9759} 2,9 €
- 393) **Belyaeva,Olga+C.Sundqvist:** **Comparative investigation of the appearance of primary chlorophyllide.** forms in etiolated leaves, prolamellar bodies and prothylakoids (S. A. Photosynth. Res. 55) S. 41 - 48. gr8. m. zahlr. Abb. Kopie) Sonderabdruck Offprint. 1998. Mit Gebrauchsspuren. geklammert. {SA16603} 2,9 €
- 394) **Bender,Alan+George F.Sprague Jr.:** **Yeast Peptide Pheromones,a-Factor and a-Factor,Activate a Common.** Response Mechanism in their target cells (S. A. Cell Vol. 47) 1986. S. 929 - 937. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3499} 2,5 €
- 395) **Bengtson,Curt+B.Klockare+S.Larsson+C.Sundqvist:** **The Effect of Phytohormones on Chlorophyllide,Protochlorophyllide.** and Carotenoid formation in greening dark grown wheat leaves (S. A. Physiol. Plant 40) 1977. S. 198 - 204. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9454} 2,9 €
- 396) **Benirschke,K.+J.M.Anderson+L.E.Brownhill:** **Marrow Chimerism in Marmosets.** (S. A. Sci. Vol. 138, No. 3539)1962. S. 513-515. m. Abb. br. -2) -Sonderabdruck-. {SA8639} 2,45 €
- 397) **Benl,Gerhard:** **Vererbung.** Eine kurze Einführung in die Grundlagen der klassischen und der modernen Genetik. Lehrmeister-Bücherei Nr. 590. 3. Aufl. 208 S. mit 49 Abbildungen. ISBN: 379070590X. Philler. Minden. 1980. Guter Zustand. Kartoniert. Sprache: deutsch {3CK3143} 7 €
- 398) **Bennet,Allen+Lawrence Bogorad:** **Properties of Subunits and Aggregates of Blue-Green Algal Biliproteins.** (S. A. Biochem. 10) S. 3625 - 3634. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1971. Guter Zustand. Broschur. {SA16303} 4 €
- 399) **Bennet,J.W.+F.G.Kronberg+L.A.Goodman+M.A.Seltman:** **Isolation of an anthraquinone-accumulating mutant of Aspergillus.** parasiticus and partial characterization by dry column chromatography (S. A. Mycologia 75, 2) 1983. S. 202 - 208. (St.) (U.) geklammert -4) Sonderabdruck. {4SA3396} 2,5 €
- 400) **Bennett,Dorothea+L.C.Dunn+Susan Badenhausen:** **A secon group of similar lethals on Populations of wild house mice.** (S. A. Genetics Vol. 44, No. 5) 1959. S. 795 - 802. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3394} 2,5 €
- 401) **Bennett,Joan W.+L.A.Goldblatt:** **The isolation of mutants of Aspergillus Flavus and A.Parasiticus.** with altered Aflatoxin producing ability (S. A. Sabouraudia 11) 1973. S. 235 - 241. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3386} 2,5 €
- 402) **Bennett,Sara N.+H.Branch Howe Jr.:** **A quantitative study of protoperithecial and perithecial development.** in Neurospora Tetrasperma (S. A. Trans. Br. mycol. Soc. 74, 1) 1980. S. 51 - 59. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1377} 2,5 €
- 403) **Bennoun,Pierre+Henri Jupin:** **Spectral properties of system I-Deficient mutants of.** Chlamydomonas Reninhardi. Possible Occurrence of uphill energy transfer (S. A. biochim. et Biophys. Acta 440) 1976. S. 122 - 130. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA10339} 2,9 €
- 404) **Benson,Ernest W.+H.Branch Howe Jr.:** **Reversion and Interallelic Complementation at Four Urease Loci in.** Neurospora crassa (S. A. molec. gen. Genet. 165) 1978. S. 277 - 282. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2021} 2,5 €

- 405) **Benz,Jürgen+Wolfhart Rüdiger: Chlorophyll Biosynthesis:Various Chlorophyllides as Exogenous.** Substrates for Chlorophyll Synthetase (S. A. Z. Naturforsch. 36 c) 1980. S. 51 - 57. m. zahlr. Tab br. -2) Sonderabdruck. {4SA10385} **2,9 €**
- 406) **Berchtold,Martin+Reinhard Bachofen: Hydrogen Formation by Cyanobacteria Cultures Selected for Noitrogen.** Fixation (S. A. Arch. Microbiol. 123) 1979. S. 227 - 232. gr8. m. zahlr. Tab br. -2) Sonderabdruck. {4SA10663} **2,9 €**
- 407) **Berendes,H.D.+H.G.Keyl: Distribution of DNA in Heterochromatin and Euchromatin of.** Polytene Nuclei of Drosophila Hydei (S. A. Genetics 57) 1967. S. 1 - 13. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA7467} **4 €**
- 408) **Berens,S.J.+J.Scheele+W.L.Butler+D.Magde: Kinetic Modeling of time-resolved Fluorescence in Spinach.** Chloroplasts (S. A. Photochem. and Photobiology Vol. 42, No. 1) 1985. S. 59 - 68. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9370} **4 €**
- 409) **Berens,S.J.+J.Scheele+W.L.Butler+D.Magde: Time-resolved Fluorescence studies of spinach chloroplasts.** Evidence for the Heterogenous Bipartite Model (S. A. Photochem. and Photobiol. Vol. 42, No. 1) 1985. S. 51 - 57. m. zahlr. Tab. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA9858} **2,9 €**
- 410) **Berg,Claire M.: Biased distribution and polarized segregation in Asci of Sordaria.** Brevicollis (S. A. Genetics Vol. 53, No. 1) 1966. S. 117 - 129. m. zahlr. Abb. (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3389} **3 €**
- 411) **Berg,Paul+Maxine Singer: Die Sprache der Gene.** Grundlagen der Molekulargenetik. 327 S. gr.8. mit zahlr. Abbildungen.. ISBN: 386025202X. Spektrum. Heidelberg. 1993. Guter Zustand. Kartoniert. Sprache: deutsch {2A3543} **14 €**
- 412) **Berge,A.M.A.ten+G.Zoutewelle+K.W.van de Poll: Regulation of Maltose Fermentation in Saccharomyces carlsbergensis.** I. The Function of the Gene MAL6, as Recognized by mal8-Mutants (S. A. Molec. gen. Genet. 123) 1973. S. 233 - 246. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3391} **4 €**
- 413) **Berge,A.M.A.ten+G.Zoutewelle+R.B.Needleman: Regulation of Maltose Fermentation in Saccharomyces carlsbergensis.** III. Constitutive Mutations at the MAL6-locus and Suppressors Changing a Constitutive Phenotype into a Maltose Negative Phenotype (S. A. Molec. gen. Genet. 131) 1974. S. 113 - 121. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3390} **2,5 €**
- 414) **Berger,James O.+Donald A.Berry: Statistical Analysis and the Illusion of Objectivity.** (S. A. Americ. Sci. Vol. 76) 1988. S. 159 - 165. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10037} **2,9 €**
- 415) **Bergman,K.+A.P.Eslava+E.Cerda-Olmedo: Mutants of Phycomyces with Abnormal Phototropism.** (S. A. Molec. gen. Genet. 123) 1973. S. 1 - 16. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3393} **4 €**
- 416) **Bergmann,Harry+C.Optiz+B.Radzuhn+P.Sammler u.a.: Wirkungsweise,Selektivität und Einsatzmöglichkeiten einiger.** moderner Herbizide (S. A. Biol. Rundsch. 25) 1987. S. 81 - 92. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8940} **4 €**
- 417) **Bergmann,Ludwig: Pflanzliche Tumoren und das Krebsproblem.** (S. A. Die Naturwiss. H. 14, 51. Jg.) 1964. S. 325 - 332. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3382} **2,5 €**
- 418) **Bergquist,A.+D.A.LaBrie+R.P.Wagner: Amino Acid Synthesis by the Mitochondria of Neurospora crassa.** I. Dependence on Respiration of Mitochondria (S. A. Archives of Biochemistry and Biophysics 134) 1969. S. 401 - 407. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3376} **2,5 €**
- 419) **Bergquist,A.+E.A.Eakin+R.T.Eakin+R.P.Wagner: Growth,Respiratory,and Cytochrome Characteristics of Certain of the.** Isoleucine-Valine Mutants of Neurospora crassa (S. A. Biochem. Genetics Vol. 12, No. 1) 1974. S. 39 - 49. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA581} **3 €**
- 420) **Bergquist,R.R.+J.W.Lorbeer: Apothecial production,compatibility and sex in Botryotinia.** Squamosa (S. A. Mycologia Vol. LXIV, No. 6) 1972. S. 1270 - 1281. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3378} **3 €**
- 421) **Bergquist,R.R.+J.W.Lorbeer: Genetics of Variation in Botryotinia Squamosa.** (S. A. Mycologia Vol. LXV, No. 1) 1973. S. 36 - 47. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3377} **3 €**
- 422) **Berk,S.G.+P.Guerry+R.R.Colwell: Separation of Small Ciliate Protozoa from Bacteria by Sucrose.** Gradient Centrifugation (S. A. Appl. and Environment. Microbiol. Vol. 31, No. 3) 1976. S. 450 - 452. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA917} **2,05 €**
- 423) **Berkey,Catherine S.: Bayesian Approach for a Nonlinear Growth Model.** (S. A. Biometrics 38) 1982. S. 953 - 961. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8998} **2,9 €**
- 424) **Berliner,Martha D.+Peter W.Neurath: The Band Forming Rhythm of Neurospora Mutants.** (S. A. Journal of Cellular and Comparative Physiology Vol. 65, No. 2) 1965. S. 183 - 193. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3379} **3 €**
- 425) **Berliner,Martha D.+Peter W.Neurath: The Rhythms of three clock mutants of ascobolus Immersus.** (S. A. Mycologia Vol. LVII, No. 5) 1965. S. 809 - 817. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3380} **2,5 €**
- 426) **Berlyn,Mary B.: Gene-enzyme relationships in Histidine Biosynthesis in Aspergillus.** Nidulans (S. A. Genetics 57) 1967. S. 561 - 570. m. Tab. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3381} **2,5 €**
- 427) **Berlyn,Mary B.+N.H.Giles: Organization of Interrelated Aromatic Metabolic Pathway Enzymes in.** Acinetobacter calco-aceticus (S. A. J. of General Microbiol. 74) S. 337 - 341. m. zahlr. Abb. (St.) Sonderabdruck Offprint. 1973. Guter Zustand. Broschur. {SA16969} **2,4 €**

- 428) **Berlyn, Mary B.+Norman H.Giles: Organization of Enzymes in the Polyaromatic Synthetic Pathway:.** Separability in Bacteria (S. A. J. of Bacteriology Vol. 99, No. 1) S. 222 - 230. m. zahlr. Abb. (St.) Sonderabdruck Offprint. 1969. Guter Zustand. geklammert. {SA16967} 2,9 €
- 429) **Berlyn, Mary B.+Norman H.Giles: Studies of aromatic biosynthetic and catabolic enzymes in Ustilago.** maydis and in mutants of U. violacea (S. A. Genet. Res. Comb. 19) S. 261 - 270. m. zahlr. Abb. (St.) Sonderabdruck Offprint. 1972. Guter Zustand. Broschur. {SA16971} 4 €
- 430) **Berlyn, Mary B.+Norman H.Giles: Studies of aromatic biosynthetic and catabolic enzymes in Ustilago.** maydis and in mutants of U. violacea (S. A. Genet. Res. Comb. 19) S. 261 - 270. m. zahlr. Abb. (St.) Sonderabdruck Offprint. 1972. Guter Zustand. Broschur. {SA16970} 4 €
- 431) **Berlyn, Mary B.+S.I.Ahmed+Norman H.Giles: Organization of Polyaromatic Biosynthesis Enzymes in a Variety of.** Photosynthesis Organisms (S. A. J. of Bacteriol. Vol. 104, No. 2) S. 768 - 774. m. zahlr. Tab. (St.) Sonderabdruck Offprint. 1970. Guter Zustand. geklammert. {SA16968} 2,9 €
- 432) **Bernardi, G.+F.Carnevali+A.Nicolaieff+G.Piperno u.a: Separation and Characterization of a Satellite DNA from a Yeast.** Cytoplasmic "Petite" Mutant (S. A. J. Mol. Biol. 37) 1968. S. 493 - 505. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3372} 3 €
- 433) **Bernardi, Giorgio+Gianni Piperno+Godeleine Fonty: The Mitochondrial Genome of Wild-type Yeast Cells.** I. Preparation and Heterogeneity of Mitochondrial DNA (S. A. J. Mol. Biol. 65) 1972. S. 173 - 189. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3373} 4 €
- 434) **Bernardi, Giorgio+Serge N.Timasheff: Optical Rotatory Dispersion and Circular Dichroism Properties of.** Yeast Mitochondrial DNA's (S. A. J. Mol. Biol. 48) 1970. S. 43 - 52. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1709} 2,5 €
- 435) **Bernardi, Gregorio+Giorgio Bernardi: Repeated sequences in the mitochondrial genome of yeast.** (S. A. Febs Letters Vol. 115, Nr. 2) 1980. S. 159 - 162. 980. Kopie. m. zahlr. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3493} 2,05 €
- 436) **Bernet, J.+Joel Begueret+J.Labarere: Incompatibility in the Fungus Podospora anserina.** Are the Mutations Abolishing the Incompatibility Reaction Ribosomal Mutations? (S. A. Molec. gen. Genet. 124) 1973. S. 35 - 50. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1719} 4 €
- 437) **Bernhardt, G.+M.Faures+G.Piperno+P.P.Slonimski: Mitochondrial DNA's from Respiratory-sufficient and Cytoplasmic.** Respiratory-deficient Mutant Yeast (S. A. J. Mol. Biol. 48) 1970. S. 23 - 42. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1708} 4 €
- 438) **Berns, Donald S.+M.R.Edwards: Electron Micrographic Investigations of C-Phycocyanin.** (S. A. Archives of Biochemistry and Biophysics 110) 1965. S. 511 - 516. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA6562} 2,5 €
- 439) **Bernstein, Harris: On the Mechanism of Intragenic Recombination.** II. Neurospora crassa (S. A. J. Theoret. Biol. 6) 1964. S. 347 - 370. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3401} 4 €
- 440) **Bernstein, R.L.+M.Tabler+D.Vestweber+R.van Driel: Extracellular folate deaminase of Dictyostelium Discoideum.** (S. A. Biochim. et Biophysica Acta 677) 1981. S. 295 - 302. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2007} 2,5 €
- 441) **Berres, M.: Approximating Exact Probabilities by c2 and Continuity-Corrected x2.** in 2 x 2 Tables (S. A. Biom. J. 25) 1983. S. 527 - 535. (U.) geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8909} 2,9 €
- 442) **Berry, A.Caroline+R.J.Berry+Peter J.Ucko: Genetical change in ancient Egypt.** (S. A. Man Vol. 2, No. 4) 1967. S. 551 - 568. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {R65689} 4 €
- 443) **Berte, Christine+André Sels: Catalase Anabolism in Yeast: Loss of Regulation by Oxygen of Catalase.** Aprotein Synthesis after Mutation (S. A. Molec. gen. Genet 172) 1979.- S. 45 - 52. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4815} 2,5 €
- 444) **Bertholdi, M.de+C.E.Caten: Spontaneous Somatic Segregation in a strain of Humicola.** (S. A. Trans. Br. mycol. Soc. 67, 2) 1976. S. 233 - 241. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1221} 2,5 €
- 445) **Bertrand, H.+J.Kohout: Nuclear suppressors of the (Poky)Cytoplasmic Mutant in.** Neurospora Crassa II. Mitochondrial Cytochrome Systems (S. A. Can. J. Genet. Cytol. 19) 1977. S. 81 - 91. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1127} 3 €
- 446) **Bertrand, Helmut+Frank E.Nargang+R.A.Collins u.a.: Nuclear Cytochrome-Deficient Mutants of Neurospora crassa: Isolation,.** Characterization, and Genetic Mapping (S. A. Molec. gen. Genet. 153) 1977. S. 247 - 257. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3096} 3 €
- 447) **Bertrand, Helmut+Peter Bridge: RNA Splicing in Neurospora Mitochondrial.** Characterization of New Nuclear Mutants with Defects in Splicing the Mitochondrial Large rRNA (S. A. Cell. Vol. 29) 1982. S. 517 - 526. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA4766} 2,5 €
- 448) **Bertrand, Helmut+Richard A.Collins: A Regulatory System Controlling the Production of Cytochrome.** aa3 in Neurospora crassa (S. A. Molec. gen. Genet. 166) 1978. S. 1 - 13. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3094} 4 €
- 449) **Bertrand, J.C.+M.Gallo+E.Azoulay: Aldéhyde déshydrogénases soluble et particulaire de.** Pseudomonas aeruginosa (S. A. Biochimie Tome 55, No. 3) 1973. S. 343 - 350. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3105} 2,5 €
- 450) **Best, D.J.: Nonparametric Comparison of two Histograms.** (S. A. Biometrics 50) 1994. S. 538 - 541. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9117} 2,4 €

- 451) **Best,Rupert J.+Brian A.Palk:** **Electron Microscopy of Strain E of Tomato Spotted wilt virus and.** Comments on it is Probable Biosynthesis (S. A. Virology Vol. 23, No. 4) 1964. S. 445 - 460. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA6546} 4 €
- 452) **Betina,V.+D.Janstova+J.Spisiakova:** **Effects of Antibiotics on the Life Cycle of Neurospora crassa.** (S. A. Folia Microbiologica 20) 1975. S. 340 - 345. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1764} 2,5 €
- 453) **Betina,V.+J.Hudec+Z.Barath+L.Ulicky:** **Colonial Growth and Ramihyphin A-Induced Changes in Cell Walls.** of Neurospora sitophila (S. A. Folia Microbiol. 21) 1976. S. 274 - 284. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1762} 3 €
- 454) **Betina,V.+J.Spisiakova:** **Suppression of Photo-induced sporulation in Trichoderma viride.** by Inhibitors (S. A. Folia Microbiol. 21) 1976. S. 362 - 370. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1766} 2,5 €
- 455) **Betterston,H.+T.Fjellstedt+M.Matsuda u.a.:** **Localization of the homocitrate pathway.** (S. A. Biochim. Biophys. Acta 170) 1968. S. 459 - 461. m. 2 Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA5294} 2,05 €
- 456) **Betz, R.+W.Duntze+T.R.Manney:** **Mating-factor-mediated sexual agglutination in Saccharomyces. cerevisiae** (S. A. Fems Microbiol. Letters 4) 1978. S. 107 - 110. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA7612} 2,05 €
- 457) **Betz,J.L.+L.M.Hereford+Paul T.Magee:** **Threonine Deaminases from Saccharomyces cerevisiae Mutationally.** Altered in Regulatroy Properties (S. A. Biochemistry Vol. 10, No. 10) 1971. S. 1818 - 1824. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3114} 2,5 €
- 458) **Betz,J.W.+W.Aretz+W.Härtel:** **Use of Flow Cytometry in Industrial Microbiology for Strain.** Improvement Programs (S. A. Cytometry 5) 1984. S. 145 - 150. gr8. m. zahlr. Abb. fleckig. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3113} 2,5 €
- 459) **Betz,Richard+V.L.MacKay+Wolfgang Duntze:** **A-Factor from Saccharomyces cerevisiae:Partial Characterization of.** a Mating Hormone Produced by Cells of Mating Type a (S. A. J. of Bacteriology Vol. 132, No. 2) 1977. S. 462 - 472. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1697} 3 €
- 460) **Betz,Richard+Wolfgang Duntze:** **Purification and Partial Characterization of a Factor,a mating.** hormone produced by mating-tpye-a cells from Saccharomyces cerevisiae (S. A. Eur. J. Biochem. 95) 1979. S. 469 - 475. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA7611} 2,5 €
- 461) **Beug,H.+F.E.Katz+A.Stein+G.Gerisch:** **Quantitation of Membrane Sites in Aggregating Dictyostelium Cells** by. Use of Tritiated Univalent Antibody (S. A. Proc. Nat. Acad. Sci. USA) 1973. S. 3150 - 3154. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2999} 2,05 €
- 462) **Beug,H.+F.E.Katz+G.Gerisch:** **Dynamics of Antigenic Membrane Sites Relating to Cell.** Aggregation in Dictyostelium Discoideum (S. A. The J. of Cell Biology Vol. 56) 1973. S. 647 - 658. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2/3) Sonderabdruck. {4SA1878} 3 €
- 463) **Beug,H.+G.Gerisch:** **A Micromethod for routine measurement of cell agglutination and.** dissociation (S. A. Journal of Immunological Methods 2) 1972. S. 49 - 57. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA3003} 2,5 €
- 464) **Beug,H.+G.Gerisch+S.Kempff+V.Riedel+G.Cremer:** **Specific inhibitions of cell contact formation in Dictyostelium by.** Univalent Antibodies (S. A. Experiment. Cell. Res. 63) 1970. S. 147 - 158. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3006} 3 €
- 465) **Beutler,M.+K.H.Wiltshire+B.Meyer u.a.:** **A fluorometric method for the differentiation of algal populations in.** vivo and in situ (S. A. Photosynth. Res. 72) 2002. S. 39 - 53. gr8. m. zahlr. Abb. Kopie. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9864} 6 €
- 466) **Bevan,E.A.+A.J.Herring+Diane J.Mitchell:** **Preliminary Characterization of two species of Dsrna in yeast and.** their relationship to the "Killer" Character (S. A. Nature Vol. 245, No. 5420) 1973. S. 81 - 86. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3115} 2,5 €
- 467) **Bevan,E.A.+J.M.Somers:** **Somatic segregation of the killer(k)and neutral(n)cytoplasmic.** genetic determinants in yeast (S. A. Genet. Res. Camb. 14) 1969. S. 71 - 77. m. zahlr. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1897} 2,5 €
- 468) **Bevan,Patricia+Howard C.Douglas:** **Genetic Control of Phosphoglucomutase Variants in Saccharomyces.** cerevisiae (S. A. J. of Bacteriology Vol. 98, No. 2) 1969. S. 532 - 535. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA1893} 2,05 €
- 469) **Bhattacharjee,J.K.+A.K.Sinha:** **Relationship among the Genes,Enzymes,and Intermediates.** of the Biosynthesis Pathway of Lysine in Saccharomyces (S. A. Molec. Gen. Genetics 115) 1972. S. 26 - 30. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1758} 2,05 €
- 470) **Bhattacharjee,J.K.+M.Strassman:** **Accumulation of a-Ketoadipic acid by a lysine requiring yeast.** Mutant (S. A. Journal of the Albert Einstein Med. Center Vol. 15, No. 1) 1967. S. 44 - 49. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA4003} 2,5 €
- 471) **Bhattacharjee,J.K.+M.Strassman:** **Accumulation of Tricyrboxylic Acids Related to Lysine Biosynthesis.** in a Yeast Mutant (S. A. The J. of Biolog. Chem. Vol. 242, No. 10) 1967. S. 2542 - 2546. m. zahlr. Abb. geklammert -2/3) Sonderabdruck. {4SA2050} 2,05 €

- 472) **Bhattacharjee,Jnanendra K.:** **A model of protein biosynthesis for decoding genetic information.** (S. A. Journal of the Albert Einstein Med. Center Vol. 15, No. 1) 1967. S. 117 - 121. m. zahlr. Abb. br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA4002} **2,05 €**
- 473) **Bhattacharjee,Jnanendra K.:** **Leaky mutation and coordinate regulation of the accumulation of lysine-precursors in Saccharomyces** (S. A. Cnad. J. of Genetics and Cytology Vol. XII, Nr. 4) 1970. S. 785 - 789. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1989} **2,05 €**
- 474) **Bhattacharjee,Jnanendra K.:** **Population explosion and microorganisms as potential source.** of food (S. A. The Biologist Vol. 53, No. 1) 1971. S. 22 - 28. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4004} **2,5 €**
- 475) **Bhowmick,D.K.:** **Electron Microscopy of Trichamoeba Villosa and Amoeboid.** Movement (S. A. Experiment. Cell Res. 45) 1967. S. 570 - 589. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2502} **4 €**
- 476) **Bialek-Bylka,G.E.:** **Influence of deuterated solvents on chlorophyll-carotene.** system (S. A. Studia Biophys. Vol. 95, Nr. 1) 1983. S. 65 - 72. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8982} **2,9 €**
- 477) **Bialkowski,Stephen E.:** **Data Analysis in the Shot Noise Limit.** 2. Methods for Data Regression (S. A. Analytical Chemistry 61) 1989. S. 2483 - 2489. gr8. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9657} **2,9 €**
- 478) **Bialkowski,Stephen E.:** **Data Analysis in the Shot Noise Limit..** 1. Single Parameter Estimation with Poisson and Normal Probability Density Functions (S. A. Analytical Chemistry 61) 1989. S. 2479 - 2483. gr8. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9656} **2,4 €**
- 479) **Bialkowski,Stephen E.:** **Estimation of impulse-response signals through empirically derived.** digital matched filter smooting (S. A. Rev. Sci. Instrum. 58, 4) 1987. S. 687 - 695. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8401} **2,9 €**
- 480) **Bialkowski,Stephen E.:** **Generalized Digital Smoothing Filters made easy by matrix.** calculations (S. A. Analytical Chem. 61) 1989. S. 1308 - 1310. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2/3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10082} **2,4 €**
- 481) **Bianchi,D.E.+G.Turian:** **Nuclear Division in Neurospora crassa During Conidiation.** and Germination (S. A. Experiment. 23) 1967. S. 192 - 198. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA5199} **2,5 €**
- 482) **Bibby,Cyril:** **Das Geheimnis des Lebens.** Moderne Erziehungspraxis. 3. dt. Ausgabe Decker Vlg. Regensburg. 1952. 94 S. s/w. Abb. Zeichnungen von Jan Th. Morison u. Leo Friedrich. (Na.). Hln. m.U. -2). {BR3685} **7,5 €**
- 483) **Bidigare,Robert R.+M.C.Kennicutt II u.a.:** **Isolation and Purification of Chlorophylls a and b for the.** Determination of Stable Carbon and Nitrogen Isotope Compositions (S. A. Analytical Chemistry 63) 1991. S. 130 - 133. gr8. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9064} **2,4 €**
- 484) **Bidlingmeyer,B.A.+C.T.Santasia+F.V.Warren Jr.:** **Ion-Pair Chromatographic Determination of Anions using on.** ultraviolet-absorbing Co-Ion in the Mobile Phase (S. A. Analytical Chemistry 59) 1987. S. 1843 - 1846. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8412} **2,4 €**
- 485) **Biedermann,M.+G.Drews+R.Marx+J.Schröder:** **Der Einfluß des Sauerstoffpartialdruckes und der.** Antibiotica Actinomycin und Puromycin auf das Wachstum, die Synthese von Bacteriochlorophyll und die Thylakoidmorphogenese in Dunkelkulturen von Rhodospirillum rubrum (S. A. Archiv. f. Mikrobiol. 56) 1967. S. 133 - 147. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA7303} **4 €**
- 486) **Bien,Malgorzata:** **Sensitivity of Saccharomyces cerevisiae in Various Phases.** of the Life Cycle to Induction by Acriflavine. II. Induction of mutants by acriflavine in diploid cultures (S. A. Acta Microbiol. Polonica Ser. A., Vol. IV, XXI) 1972. S. 91 - 98. m. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3459} **2,5 €**
- 487) **Bien,Malgorzata+B.Konrad:** **Sensitivity of Saccharomyces cerevisiae in Various Phases of the Life.** Cycle to Induction by Acriflavine. III. Induction of mutants during sporulation (S. A. Acta Microbiol. Polonica Ser. A, Vol. IV, XXI, No. 3) 1972. S. 99 - 106. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3460} **2,5 €**
- 488) **Bier,M.+O.A.Palusinski+R.A.Mosher+D.A.Saville:** **Electrophoresis:Mathematical Modeling and Computer.** Simulation (S. A. Sci. Vol. 219) 1983. S. 1281 - 1287. gr8. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA9049} **2,9 €**
- 489) **Bigger,C.H.+M.R.White+H.D.Braymer:** **Ultrastructural and Invertase Secretion of the Slime Mutant of.** Neurospora crassa (S. A. J. of General Microbiol. 7) 1972. S. 159 - 166. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA2219} **2,5 €**
- 490) **Biggins,John+Jan Svejksky:** **Linear dichroism of Microalgae,developing thylakoids and.** isolated pigment-protein complexes in stretched poly (Vinyl Alcohol) Films at 77 K (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 592) 1980. S. 565 - 576. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9343} **4 €**
- 491) **Biggins,John+Jan Svejksky:** **Reorientation of a long-wavelength chlorophyll-a-protein by.** divalent cations as revealed by the linear dichroism of Magneto-oriented Thylakoids (S. A. Febs Letters Vol. 89, Nr. 2) 1978. S. 201 - 204. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA9371} **2,4 €**
- 492) **Bignami,M.+G.Morpurgo+R.Pagliani u.a.:** **Non-Disjunction and crossing-over induced by pharmaceutical drugs.** in Aspergillus Nidulans (S. A. Mutation Res. 26) 1974. S. 159 - 170. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA5543} **3 €**
- 493) **Bilger,W.+U.Schreiber:** **Modulation of Millisecond Chlorophyll Luminescence by.** Non-Photochemical Fluorescence Quenching (S. A. Vlg. d. Zeitschr. f. Naturforsch. 44c) 1989. S. 966 - 970. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9059} **2,4 €**
- 494) **Bilger,Wolfgang+Olle Björkman:** **Role of the xanthophyll cycle in photoprotection elucidated by.** measurements of light-induced absorbance changes, fluorescence and photosynthesis in leaves of Hedera canariensis (S. A.



- Photosynthesis Res. 25) 1990. S. 173 - 185. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8445} 4 €
- 495) **Bilger,Wolfgang+Ulrich Schreiber:** Chlorophyll luminescence as a indicator of stress-induced damage to. the photosynthetic apparatus. Effects of heat-stress in isolated chloroplasts (S. A. Photosynthesis Res. 25) 1990. S. 161 - 171. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8481} 4 €
- 496) **Bilinski,Carl A.+John J.Miller:** Induction of normal ascosporeogenesis in two-spored. Saccharomyces cerevisiae by Glucose, Acetate, and Zinc (S. A. J. of Bacteriology Vol. 143, No. 1) 1980. S. 343 - 348. m. zahlr. Tab. (St.) (U:) br. -3) Sonderabdruck. {4SA5954} 2,5 €
- 497) **Bilinski,T.:** Amino acid incorporation into cell fractions of yeast strains. sensitive to Antibiotics and Cytoplasmically Resistant (S. A. Bull. de l'Acad. Polonaise des Sci. Vol. XIX, No. 6) 1971. S. 385 - 388. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA922} 2,05 €
- 498) **Bilinski,T.+W.Jachymczyk:** The influence of Mitochondria on Ribosomes,Cycloheximide. resistance of ribosomes from petite Mutants of Saccharomyces Cerevisiae (S. A. Biochem. and Biophys. Res. Comm. Vol. 52, No. 2) 1973. S. 379 - 387. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3455} 2,5 €
- 499) **Bilinski,T.üW.Jachymczyk+J.Litwinska+J.Zuk u.a.:** Mutual Inhibition of DNA Synthesis in a-and a-cells of. Saccarhomyces cerevisiae during Conjugation (S. A. J. of General Microbiol. 82) 1974. S. 97 - 101. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA2343} 2,05 €
- 500) **Birbardt,Manfred+Helmut Hädrich:** Entstehung eines Zellmodells. (S. A. Naturwiss. Rundschau Bd. 23, H. 12) 1970. S. 489 - 491. Quart. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1022} 2,05 €
- 501) **Birkinshaw,J.H.:** Chemistry of the Fungi. (S. A. Annual Review of Biochemistry Vol. 22) 1953. S. 371 - 398. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA2217} 4 €
- 502) **Birky,C.W.Jr.:** On the origin of mitochondrial mutants:Evidence for intracellular. selection of Mitochondrial in the origin of antibiotic-resistant cells in yeast (S. A. Genetics 74) 1973. S. 421 - 432. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2345} 3 €
- 503) **Birky,C.William Jr.:** Effects of Glucose repression on the transmission and recombination. of mitochondrial genes in Yeast (Saccharomyces Cerevisiae) (S. A. Genetics 80) 1975. S. 695 - 709. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2344} 4 €
- 504) **Birky,C.William Jr.:** Zygot Heterogeneity and Uniparental Inheritance of Mitochondrial. Genes in Yeast (S. A. Molec. Genet. 141) 1975. S. 41 - 58. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2214} 4 €
- 505) **Birky,C.William Jr.+R.L.Strausberg+P.S.Perlman:** Vegetative Segregation of Mitochondria in Yeast:Estimating. Parameters Using a Random Model (S. A. Mole. gen. Genet. 158) 1978. S. 251 - 261. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2213} 3 €
- 506) **Birnboim,H.C.+A.Nasim:** Excision of Pyrimidine Dimers by Several UV-sensitive. Mutants of S. pombe (S. A. Molec. gen. Genet. 132) 1974. S. 13 - 22. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA5434} 2,5 €
- 507) **Birnstiel,Max L.+Beal H.Hyde:** Protein synthesis by isolated pea nucleoli. (S. A. The J. of Cell Biology Vol. 18, No. 1) 1963. S. 41 - 50. m. zahlr. Tab. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA6480} 2,5 €
- 508) **Bismarck,M.+S.Schmerling+J.Peil:** Zur Problematik der Konfidenzintervallschätzungen für Parameter bei. eigentlich nichtlinearer Regression (S. A. Biom. Z. Bd. 16, H. 5) 1974. S. 337 - 347. m. zahlr. Abb. (U.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA10318} 4 €
- 509) **Bisson,Linda+Jeremey Thorner:** Thymidine 5-Monophosphate-Requiring Mutants of Saccharomyces. cerevisiae Are Deficient in Thymidylate Synthetase (S. A. Journal of Bacteriology Vol. 132, No. 1) 1977. S. 44 - 50. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA5155} 2,5 €
- 510) **Bistis,George+Marjorie Anchel:** Evidence for genetic control of Polyacetylene production in a. Basidiomycete (S. A. Mycologia Vol. LVIII, No. 2) 1966. S. 270 - 274. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA2209} 2,05 €
- 511) **Biswas,G.D.+J.K.Bhattacharjee:** Induction and complementation of lysine auxotrophs in. Saccharomyces (S. A. Journal of Microbiol. and Serology Vol. 40, No. 2) 1974. S. 221 - 231. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA4000} 3 €
- 512) **Bizeau,C.+M.Bastide+P.Galzy u.a.:** Etude de mutants morphologiques de Saccharomyces cerevisiae,. Hansen, au Moyen de l'immunofluorescence (S. A. Ann. Microbiol. 126 B) 1975. S. 287 - 298. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA3465} 3 €
- 513) **Björn,L.O.+G.S.Björn:** Studies on energy dissipation in phycobilisomes using the. Kennard-Stepanov Relation between absorption and Fluorescence emission spectra (S. A. Photochem. and Photibol. Vol. 44, No. 4) 1986. s. 535 - 542. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9979} 2,9 €
- 514) **Björn,Lars Olof:** Simple spectropolarimetric accessory for dual-wavelength. spectrophotometers (S. a. J. of Biochem. and Biophys. Methods 12) 1986. S. 355 - 358. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10025} 2,4 €
- 515) **Black,William:** A Genetical basis for the classification of strains of Phytophthora. infestans (S. A. Royal Soc. of Edinburgh Section B, Vol. LXV, Part I, No. 3) 1952. S. 36 - 51. m. zahlr. Abb. (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3464} 4 €
- 516) **Blaich,Rolf:** Aimonopeptidasen von Basidiomyceten. II. Vergleich von Substratspezifitäten: (Prolin)iminopeptidase und (Leucin)aminopeptidase-System aus Hapalopilus nidulans-Aminopeptidase 53 aus Leurotus ostreatus (S. A. Arch. Mikrobiol. 88) 1973. S. 11 - 118. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3466} 2,5 €

- 517) **Blaich,Rolf: Aminopeptidasen des Ascomyceten Podospora anserina.** (S. A. Arch. Mikrobiol. 94) 1973. S. 201 - 220. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA2340} 4 €
- 518) **Blaich,Rolf: Aminopeptidasen des Ascomyceten Podospora anserina.** Genetisch bedingte Unterschiede zwischen dem Wildstamm und der Mutante zonata (S. A. Arch. Mikrobiol. 94) S. 201 - 220. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1973. Guter Zustand. Broschur. {SA17239} 6 €
- 519) **Blaich,Rolf: Aminopeptidasen von asidiomyceten.** I. Das Iosenzympektrum von Hapalopilus nidulans:Aufbau einer (Leucin)aminopeptidase aus aktiven Untereinheiten-Charakterisierung von Enzymen mit enger Substratspezifität (S. A. Arch. Mikrobiol. 86) 1972. S. 11 - 128. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderab. {4SA8009} 4 €
- 520) **Blaich,Rolf+Karl Esser: Der cis-trans-Positionseffekt in Heterokaryen morphologischer.** Mutanten von Podospora anserina (S. A. Arch. Mikrobiol. 68) S. 201 - 209. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1969. Guter Zustand. Broschur. {SA16995} 2,9 €
- 521) **Blaich,Rolf+Karl Esser: The Incompatibility Relationships between Geographical Races of.** Podospora anserina. V. Biochemical Characterization of Heterogenic Incompatibility on Cellular Level (S. A. Molec. Gen. Genetics 111) S. 265 - 272. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1971. Guter Zustand. Broschur. {SA17365} 2,9 €
- 522) **Blaich,Rolf+Karl Esser: The Incompatibility Relationships between Geographical Races of.** Podospora anserina. IV. Biochemical Aspects of the Heterogenic Incompatibility (S. A. Molec. Gen. Genetics 109) S. 186 - 192. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1970. Guter Zustand. Broschur. {SA17243} 2,9 €
- 523) **Blalkowski,Stephen E.: Finite impulse response filters.** (S. A. Analytical Chemistry Vol. 60, No. 5) 1988. S. 355 - 361. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8400} 2,9 €
- 524) **Blamire,John+Lawrence M.Melnick: The Mating Reaction in Yeast.** I. A New Mutation Involved in the Determination of Mating-Type (S. A. Molec. gen. Genet. 140) 1975. S. 243 - 252. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2245} 3 €
- 525) **Blanc,Hugues+C.Gerbaud+P.P.Slonimski+M.Guerineau: Stable Yeast Transformation with chimeric plasmids using a. 2 qm-Circular DNA** Less strain as a Recipient (S. A. Molec. gen. Genet. 176) 1979. S. 335 - 342. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA7650} 2,5 €
- 526) **Blanchi,D.E.+K.Purohit+G.Turian: Lactic Dehydrogenase Activity and Cellular Localization of Several.** Dehydrogenases in Neurospora and Allomyces (S. A. Arch. Mikrobiol. 75) 1971. S. 163 - 170. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA2220} 2,5 €
- 527) **Blank,Richard E.+T.Wakefield II: Double-Beam Photoacoustic Spectrometer for use in the.** ultraviolet, visible, and near-infrared spectral regions (S. A. Analytical Chemistry Vol. 51) 1979. S. 50 - 54. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9167} 2,4 €
- 528) **Blasius,B.+F.Beck+U.Lüttge: A model for Photosynthetic Oscillations in Crassulacean acid.** metabolism (CAM) (S. A. J. theor. Biol. 184) S. 345 - 351. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1997. Guter Zustand. geklammert. {SA16518} 2,9 €
- 529) **Bleier,H.: Die Meiosis von Haplodiplonten.** (S. A. Genetica XV) S. 129 - 176. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1933. Guter Zustand. Broschur. {5SA1498} 12 €
- 530) **Bleier,H.: Genetics and Cytology.** (S. A. Fifth International Bot. Cngress Cambridge) 1 S.) Sonderabdruck Offprint. 1930. Guter Zustand. Broschur. {5SA1576} 2,4 €
- 531) **Blixt,Stig: Cytological Investigation of Line No.21 of Pisum.** (S. A. Agri Hort. Genetica XIII) 1955. S. 207 - 213. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3461} 2,5 €
- 532) **Blixt,Stig: Cytology of Pisum.** I. Methodical investigation (S. A. Agri Hort. Genet. XVI) 1958. S. 66 - 77. m. zahlr. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3457} 3 €
- 533) **Blixt,Stig: Cytology of Pisum.** II. The normal karyotype (S. A. Agri Hort. Genet. XVI) 1958. S. 221 - 237. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3458} 4 €
- 534) **Blixt,Stig: Cytology of Pisum III.** Investigation of five interchange lines and coordination of linkage groups with chromosomes (S. A. Agri Hort. Genet. XVII) 1959. S. 47 - 75. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3456} 4 €
- 535) **Blobel,B.+G.Kröning: Komplexprogramm zur mikrorechnergetützten.** Immunassay-Analyse (S. A. Z. med. Lab. diagn. 30, H. 3) 1989. S. 186 - 192. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9743} 2,9 €
- 536) **Bloch,J.C.+F.Perrin+F.Lacroute: Yeast Temperature-Sensitive Mutants Specifically Impaired in.** Processing of Poly (A)-Containing RNAs (S. A. Molec. Gen. Genet 165) 1978. S. 123 - 127. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA4717} 2,05 €
- 537) **Blodgett,Albert J.Jr.: Microelectronic Packaging.** (S. A. Sci. American Vol. 249, No. 1) 1983. S. 1 - 12. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9038} 4 €
- 538) **Blumenthal-Goldschmidt+A.Lang: Presence of Gibberellin-like Substances in Lettuce Seed.** (S. A. Nature Vol. 186, No. 4727) 1960. S. 815 - 816. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {4SA5009} 2,05 €
- 539) **Boccas,B.R.: Interspecific Crosses between closely related heterothallic.** Phytophthora Species (S. A. Phytopathology Vol. 71, No. 1) 1981. S. 60 - 65. gr8. (U.) (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3525} 2,5 €
- 540) **Bocion,P.F.+C.J.Cattanach+P.Eggenberg u.a.: Synthesis and Characterization of a Group of.** Dihydropyrimido-benzimidazole Photosystem II Herbicides (S. A. Pesticide Biochem. and Physiol. 28) 1987. S. 75 - 84. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8416} 4 €

- 541) **Böck,A.+F.C.Neidhardt: Location of the structural gene for glycyl ribonucleic acid.** synthetase by means of a strain of Escherichia Coli Possessing an unusual enzyme (S. A. Z. Vererbungsl. 98) 1966. S. 187 - 192. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA2897} 2,5 €
- 542) **Böck,August+Frederick C.Neidhardt: Isolation of a Mutant of Escherichia coli with a.** Temperature-sensitive Fructose-1,6-Diphosphate Aldolase Activity (S. A. Journal of Bacteriology Vol. 92, No. 2) 1966. S. 464 - 469. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2896} 2,5 €
- 543) **Böck,August+Frederick C.Neidhardt: Properties of a Mutant of Escherichia coli with a.** Temperature-sensitive Fructose-1,6-Diphosphate Aldolase (S. A. Journal of Bacteriology Vol. 92, No. 2) 1966. S. 470 - 476. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2894} 2,5 €
- 544) **Böck,August+L.E.Faiman+F.C.Neidhardt: Biochemical and Genetic Characterization of a Mutant of Escherichia.** coli with a Temperature-Sensitive Valyl Rebonulceic Acid Synthetase (S. A. Journal of Bacteriology Vol. 92, No. 4) 1966. S. 1077 - 1982. m. zahlr. Tab. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2895} 2,5 €
- 545) **Böddi,B.+Eva Rakasz+F.Lang: The effect of water on the aggregation of protochlorophyll in.** solid films (S. A. Photobiochem. and Photobiophys. 5) 1983. S. 27 - 33. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9274} 2,9 €
- 546) **Böddi,B.+Eva Szakacs+F.Lang: A protochlorophyll 650 nm form without CD signals.** (S. A. Photobiochem. and Photobiophys. 12) 1986. S. 115 - 117. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9355} 2,4 €
- 547) **Böddi,B.+F.Lang: Spectroscopy of long-wavelength forms of chlorophyll a.** and Chlorophyllide a (S. A. Photobiochem. and Photobiophys. 2) 1981. S. 321 - 328. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9622} 2,9 €
- 548) **Böddi,B.+F.Lang+J.Soos: Protochlorophyll forms in model systems.** (S. A. Photosynth. I. Photophysical Processes Membrane Energization, G. Akoyunoglou) S. 223 - 233. m. zahlr. Abb. (U.) Sonderabdruck Offprint. 1981. Guter Zustand. geheftet. Sprache: englisch {4SA10917} 4 €
- 549) **Böddi,B.+Katalin Kovacs+F.Lang: Spectroscopic properties of protochlorophyll forms in.** Triton X-100 detergent micelles (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 722) 1983. S. 320 - 326. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8988} 2,9 €
- 550) **Böddi,Bela+A.Lindsten+C.Sundqvist: Chlorophylls in dark-grwon epicotyl and stipula of pea.** (S. A. J. Photochem. Photobiol. B. Biol. 48) S. 11 - 16. gr8. m. zahlr. Abb. Kopie) Sonderabdruck Offprint. 1999. Mit Gebrauchsspuren. geklammert. {SA16376} 2,9 €
- 551) **Böddi,Bela+Agneta Lindsten+M.Ryberg+C.Sundqvist: Phototransformation of aggregated forms of Protochlorophyllide.** in isolated etioplast inner membranes (S. A. Photochemistry and Photobiology Vol. 52, No. 1) 1990. S. 83 - 87. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8454} 2,4 €
- 552) **Böddi,Bela+Fabrice Franck: Room temperature fluorescence spectra of protochlorophyllide and.** chlorophyllide forms in etiolated bean leaves (S. A. J. of Photochem. and Photobiology B: Biology 41) 1997. S. 73 - 82. m. zahlr. Tab (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA10289} 4 €
- 553) **Böddi,Bela+M.Ryberg+C.Sundqvist: The Formation of a short-wavelength chlorophyllide form.** at partial phototransformation of Protochlorophyllide in Etioplast inner Membranes (S. A. Photochem. and Photobiol. Vol. 53, No. 5) 1991. S. 667 - 673. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA8600} 2,9 €
- 554) **Böddi,Bela+R.Popovic+F.Franck: Early reactions of light-induced protochlorophyllide and chlorophyllide.** transformations analyzed in vivo at room temperature with a diode array spectrofluorometer (S. A. J. of Photochem. and Photobiol. B., Biology 69) S. 31 - 39. gr8. m. zahlr. Abb. Kopie) Sonderabdruck Offprint. 2003. Mit Gebrauchsspuren. geklammert. {SA17084} 2,9 €
- 555) **Böddi,Bela+Yuzo Shioi: Spectroscopic forms of divinylprotochlorophyllide in solid.** films (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 1015) 1990. S. 116 - 120. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9478} 2,4 €
- 556) **Boekema,Egbert J.+A.F.Boonstra+Jan P.Dekker u.a.: Electron Microscopic Structural Analysis of Photosystem I.,** Photosystem II, and the Cytochrome b6/f Complex from Green plants and Cyanobacteria (S. A. J. of Bionergetics and Biomembranes Vol. 26, No. 1) S. 17 - 29. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1994. Guter Zustand. Broschur. {SA16553} 4 €
- 557) **Boer,Anne Sietske de+Borge Diderichsen: On the safety of Bacillus subtilis and B.amyloliquefaciens:a review.** (S. A. Appl. Microbiol. Biotechn. 36) 1991. S. 1 - 4. Quart. (U.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1045} 2,05 €
- 558) **Bogdanova,V.I.+Yu.M.Dedkov: Determination of Copper(II) and Zine(II)in Blood by Spectrophotometry.** and Polarographic Methods (S. A. Mikrochim. Acta Wien) 1971. S. 502 - 506. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2229} 2,05 €
- 559) **Bogdanovic,M.+Gordana Jelic: In Vivo Chlorophyll forms in the Pinus nigra Arn.Cotyledons during.** Germination in the Dark and in the light (S. A. Photosynthetica 23, 4) 1989. S. 674 - 677. m. zahlr. Abb. (U.) br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9947} 2,4 €
- 560) **Böger,Peter: Die photosynthetische Membran als Angriffsort für Herbizide.** (S. A. Biologie in unserer Zeit 13. Jg., Nr. 6) 1983. S. 170 - 177. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9041} 2,9 €
- 561) **Bogorad,L.: The Chloroplast,it is genome and possibilities for genetically.** maipulants plants (S. A. Genetic Engineering Vol. 1) (o. J.) S. 181 - 203. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA2347} 4 €
- 562) **Bogorad,L.+J.H.Weil: Nucleic Acids and Protein Synthesis in Plants(Nato Advenced Study Inst.** .Ser.Vol.12)Plenum Press.N.Y.1976.xi, 417 S.gr8.Pp.m.U.-1). {AH804} 23,01 €

- 563) **Böhme,H.+R.Hagemann+R.Löther: Beiträge zur Genetik und Abstammungslehre.** 2.Aufl. 576 S. gr.8. m. 553 Abbildungen.. Volk und Wissen. Berlin. 1978. Mit Gebrauchsspuren. Leinen. Vorsatzblatt geklebt, Einband fleckig. Sprache: deutsch {AB1334} 8 €
- 564) **Böhme,Helmuth: Über Rückmutationen und Suppressormutationen bei Proteus Mirabilis** (S. A. Zeitschr. f. Vererbungslehre 92) 1961. S. 197 - 204. m. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA2366} 2,5 €
- 565) **Böhme,Herbert+Peter Böger: Dual-Wavelength Spectroscopy in Photosynthesis.** (S. A. Z. Naturforsch. 33 c) 1978. S. 161 - 168. gr8. m. zahlr. Abb. br. -3) Sonderabdruck. {SA16153} 2,5 €
- 566) **Bohne,Cornelia+A.Campa+G.Cilento+L.Nassi u.a.: Chlorophyll:An Efficient Detector of Electronically excited species.** in Biochemical Systems (S. A. Analytical Biochem. 155) 1986. S. 1 - 9. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9310} 4 €
- 567) **Boidin,J.: Reflexions sur la notion d'espece.** (S. A. Soc. Mycolog. de France Tome 95, No. 4) 1979. S. 329 - 334. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10227} 2,9 €
- 568) **Boidin,J.+P.Lanquetin: Contribution a l'étude de genre Dichostereum pilat.** (Basidiomycetes Lachnocladiaceae) (S. A. Soc. Mycol. de France Tome 96, No. 4) 1980. S. 381 - 406. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10221} 6 €
- 569) **Boidin,J.+P.Lanquetin: Heterobasidiomycetes sprophytes et Homodasidiomycetes.** resupines. X.-ouvelles donnees sur la polarite dite sexuelle (S. A. Revue de Mycologie Tome XXX, Fasc. 1 - 2) 1965. S. 5 - 16. m. zahlr. Tab. br. -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10224} 4 €
- 570) **Boidin,J.+P.Lanquetin: Repertoire des donnees utiles pour effectuer les tests.** d'intercompatibilite chez les Basidiomycetes I. Introduction (S. a. Cryptogamie, Mycologie Tome 5) 1984. S. 33 - 44. (St.) br. -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10246} 4 €
- 571) **Boidin,Jacques: Intercompatibility and the species concept in the Saprobic.** Basidiomycotina (S. A. Mycotaxon, Vol. XXvI) 1986. S. 319 - 336. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA3533} 4 €
- 572) **Boidin,Jacques: La notion d'espece. II.** Les Myceliums et les cycles des Basidiomycetes sparophytes (S. A. Soc. Mycolog. de France Tome 96, No. 1) 1980. S. 5 - 16. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10226} 4 €
- 573) **Boidin,Jacques: La notion d'espece. III.** Le critere d'interfertilité ou intercompatibilite resultats et problemes (S. A. Soc. Mycolog. de France Tome 96) 1980. S. 43 - 57. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA10225} 6 €
- 574) **Bole-Gowda,B.N.+D.D.Perkins+W.N.Strickland: Crossing-over and interference in the centromere region of.** linkage group I of Neurospora (S. A. Genetics Vol. 47, No. 9) 1962. S. 1243 - 1252. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA4290} 2,5 €
- 575) **Bolhar-Nordenkamp,H.R.+E.G.Lechner: Temperature and light dependent modifications of.** chlorophyll fluorescence kinetics in spruce needles during winter (S. A. Photosynthetic Res. 18) 1988. S. 287 - 298. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9681} 4 €
- 576) **Bolhar-Nordenkamp,Harald+E.Grünweis: Determination of the total chlorophyll distribution pattern in living.** leaves (S. A. Photosynth. Res. 12) 1987. S. 13 - 23. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10012} 4 €
- 577) **Boling,M.E.+James K.Setlow: Photoreactivating enzyme in logarithmic-phase and stationary-phase.** yeast cells (S. A. Biochim. et Biophys. Acta 145) 1967. S. 502 - 505. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA3463} 2,05 €
- 578) **Bolle,Fritz: Fortpflanzung und Vererbung (Orionbücher Doppelband 15/16).** Vlg. S. Lux. Mü. 1949. 215 S. m. 85 Abb. +1 Taf. Kt. -2). {AK191} 6,8 €
- 579) **Bollon,Arthur P.+P.T.Magee: Involvement of Threonine Deaminase in Multivalent Repression of the.** Isoleucine-Valine Pathway in Saccharomyces cerevisiae (S. A. Proc. Nat. Acad. Sci. USA, Vol. 68, No. 9) 1971. S. 2169 - 2172. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3828} 2,05 €
- 580) **Bollon,Arthur P.+P.T.Magee: Involvement of Threonine Deaminase in Repression of the.** Isoleucine-Valine and Leucing Pathways in Saccharomyces cerevisiae (S. A. J. of Bacteriology Vol. 113, No. 3) 1973. S. 1333 - 1344. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2225} 3 €
- 581) **Bolotin-Fukuhara,M.: Mitochondrial and Nuclear Mutations that affect the Biogenesis.** of the Mitochondrial Ribosomes of Yeast (S. A. Molec. gen. Gent. 177) 1979. S. 39 - 46. gr8. m. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2043} 2,5 €
- 582) **Bolotin-Fukuhara,M.+G.Faye+H.Fukuhara: Temperature-sensitive Respiratory-deficient Mitochondrial Mutations:.** Isolation and Genetic Mapping (S. A. Molec. gen. Genet. 152) 1977. S. 295 - 305. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA2041} 3 €
- 583) **Bolotin-Fukuhara,M.+H.Fukuhara: Modified recombination and transmission of mitochondrial genetic.** markers in rho minus mutants of Saccharomyces cerevisiae (S. A. Proc. Natl. Acad. Sci. USA, Vol. 73, No. 12) 1976. S. 4608 - 4612. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA3000} 2,05 €
- 584) **Bombart,P.+E.Dujardin+M.Brouers: A new method for the purification of Porotchlorophyllide.** (S. A. Photosynth. V.) S. 87 - 92. Kopie. (U.) Sonderabdruck Offprint. 1981. Mit Gebrauchsspuren. geheftet. Gebrauchsspuren. Sprache: englisch {4SA10875} 2,9 €
- 585) **Bonatelli,R.Jr.+J.L.Azevedo+G.U.Valent: Parasexuality in a citric acid producing strain of Aspergillus niger.** (S. A. Rev. Brasil. Genet. VI, 3) 1983. S. 399 - 405. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA7762} 2,5 €

- 586) **Bonatti,S.+M.Simili+A.Abbondandolo: Isolation of Temperature-Sensitive Mutants of Schizosaccharomyces pombe** (S. A. J. of Bacteriology Vol. 109, No. 2) 1972. S. 484 - 191. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA1340} 2,5 €
- 587) **Bond,D.J.: Polarity of gene conversion and post-meiotic segregation at the buff locus in Sordaria brevicollis** (S. A. Genet. Res. Camb. 22) 1973. S. 279 - 289. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7281} 3 €
- 588) **Bond,D.J.: The genetics of a probable insertional translocation in Sordaria Brevicollis** (S. A. Genetics 92) 1979. S. 75 - 82. m. zahlr. Tab. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA7286} 2,5 €
- 589) **Bond,D.J.+D.J.MacDonald: The genetic control of protoperithecial production** in Sordaria brevicollis (S. A. Genet. Res. Camb. 27) 1976. S. 59 - 67. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7287} 2,5 €
- 590) **Bond,D.J.+Lynn McMillan: Meiotic Aneuploidy:It is Origins and Induction Following**. Chemical Treatment in Sordaria brevicollis (S. A. Environmentla Health Persp. Vol. 31) 1979. S. 67 - 74. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA7288} 2,5 €
- 591) **Bond,D.J.+S.J.Broxholme: Chromosome rearrangements resulting in increased aneuploid** production in Sordaria brevicollis (S. A. Genet. Res. Camb. 42) 1983. S. 297 - 310. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA7290} 4 €
- 592) **Bond,D.J.+S.J.Broxholme: Chromosome rearrangements resulting in increased aneuploid** production in Sordaria brevicollis (S. A. Genet. Res. Camb. 42) 1983. S. 297 - 310. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7283} 2,05 €
- 593) **Bonifiglio,G.+P.Busca u.a.: Self Modulating,Derivative Optical Spectroscopy,Part II:Experimental**. (S. A. Applied Optics Vol. 6) S. 447 - 455. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1967. Guter Zustand. Broschur. {SA16597} 2,9 €
- 594) **Bonner,J.T.+D.S.Barkley+E.M.Hall+T.M.Konjin u.a.: Acrasin,Acrasinase,and the Sensitivity to Acrasin in Dictyostelium discoideum** (S. A. Development. Biology Vol. 20, NMr. 1) 1969. S. 72 - 87. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7280} 4 €
- 595) **Bonnet,N.+E.Simova+S.Lebonvallet+H.Kaplan: New applications of multivariate statistical nalysis in spectroscopy** and microscopy (S. A. Ultramicroscopy 40) 1992. S. 1 - 11. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8526} 4 €
- 596) **Bonneu,Marc+Jacques Labarere: Electrophoretic Analysis for Plamsa Membrane Proteins if**. Wild-Type and Differentiation-deficient Mutant strains of Podospora anserina (S. A. Curretn icrobiol. Vol. 9) 1983. S. 133 - 140. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA4731} 2,5 €
- 597) **Boogaart,Paul van den+J.Samallo+E.Agsteribbe: Similar genes for a mitochondrial ATPase subunit in the nuclear and** mitochondrial genomes of Neurospora crassa (S. A. Nature Vol. 298, No. 5879) 1982. S. 187 - 189. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3124} 2,05 €
- 598) **Bopp,Martin: Die Bedeutung der DNS für die primäre Zellveränderung bei der**. Induktion von Wurzelhalsgallen (S. A. Zeitschr. f. Naturforsch. Bd. 16b, H. 5) 1961. S. 336 - 347. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7580} 3 €
- 599) **Boram,William R.+Herschel Roman: Recombination in Saccharomyces cerevisiae:A DNA repair**. mutation associated with elevated mittoic gene conversion (S. A. Proc. Natl. Acad. Sci. USA Vol. 73, No. 8) 1976. S. 2828 - 2832. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10133} 2,9 €
- 600) **Borax Consolidated Limited: Boron in Agriculture**. Revised Edition. ca. 1942. 62 S. m. z.T. farb. Tafeln und zahlr. Textabb. Northgate House. London. ohne Jahr. Guter Zustand. geheftet. Sprache: deutsch {2F2782} 6 €
- 601) **Borck,Kathleen+H.D.Bravmer: The Genetic Analysis of Resistance to Benomyl in** Neurospora crassa (S. A. J. of General Microbiol. 85) 1974. S. 51 - 56. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7278} 2,5 €
- 602) **Border,D.J.+M.J.Carlile: Somatic Incompatibility following Plasmodial Fusion between Strains**. of the Myxomycete Physarum polycephalum: the Effect on their Nuclei (S. A. Journal of General Microbiol. 85) 1974. S. 211 - 219. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA3414} 2,5 €
- 603) **Borg,Gunnar: Svalöfs original Pallaskorn(Sv 04032),nytt 2-radskorn, röntgenmutation ur Bonus)** (S. A. Särt. Ur Sveriges utsädesf. Tidskr. Häfte 1 - 2) S. 72 - 96. m. zahlr. Tab.) Sonderabdruck Offprint. 1959. Guter Zustand. Broschur. {SA17194} 6 €
- 604) **Borgen,Odd S.+Bruce R.Kowalski: An extension of the multivariate component-resolution method**. to there components (S. A. Analytica Chimica Acta 174) 1985. S. 1 - 26. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck Offprint. {4SA9696} 6 €
- 605) **Borges,R.: Varianzanalyse mit Kontrollbeobachtungen und Scheffe's**. S-Methode als kombiniertes Konfidenz- und Testverfahren (S. A. Biometrische Z. Bd. 6, H. 1) 1964. S. 1 - 9. br. -2) Sonderabdruck. {4SA7277} 2,5 €
- 606) **Börnert,D.+D.Kämmerer+J.Schuh+J.O.Hüsing: Biorythmus der Fraßaktivität während der Larvalentwicklung von** Mamestra brassicae L. (S. A. Biolog. Zentralbl. Bd. 94, H. 2) 1975. S. 155 - 166. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA9785} 4 €
- 607) **Borstel,R.C.von: Measuring Spontaneous Mutation Rates in Yeast**. (S. A. Methods in cell Biology Vol. 20) 1978. S. 1 - 24. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7275} 4 €
- 608) **Borstel,R.C.von: Mutagenicity testing of antischistosomal**. Thioxanthenones and indazoles on yeast (S. A. J. of Toxicology and Environmental Health 1) 1975. S. 281 - 291. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7268} 3 €

- 609) **Borstel,R.C.von: Partial-Target mutagenesis and carcinogenesis.** (S. A. Biolog. and Environmental Effects of Low-Level Radiation Vol. I) 1976. S. 361 - 368. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA7774} **2,5 €**
- 610) **Borstel,R.C.von+K.T.Cain+C.M.Steinberg: Inheritance of Spontaneous mutability in yeast.** (S. A. Genetics 69) 1971. S. 17 - 27. m. zahlr. Tab. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7270} **3 €**
- 611) **Borstel,R.C.von+Katherine T.Cain+C.M.Steinberg: Inheritance of Spontaneous mutability in yeast.** (S. A. Genetics 69) 1971. S. 17 - 27. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7265} **3 €**
- 612) **Borstel,R.C.von+R.Dmehta: Mutation and Selection Systems for Yeasts.** (S. A. Microbiol.) 1976. S. 507 - 509. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7267} **2,05 €**
- 613) **Borstel,R.C.von+S.-K.Quah+C.M.Steinberg u.a.: Mutants of yeast with enhanced spontaneous mutation rates.** (S. A. Genetics Supplement 73) 1973. S. 141 - 151. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7269} **3 €**
- 614) **Borstel,R.C.von+Siew-Keen Quah+C.M.Steinberg u.a.: Mutants of yeast with enhanced spontaneous mutation rates.** (S. A. Genetics Suppl. 73) 1973. S. 141 - 151. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7263} **3 €**
- 615) **Bos,Cees J.: Fungal Genetics.** Principles and Practice. Mycology Series Volume 13. xi. 442 S. mit Textabbildungen.. ISBN: 082479544X. Dekker Inc.. New York. 1996. Guter Zustand. Pappereinband illustriert. Sprache: englisch {AC3742} **85 €**
- 616) **Bos,Johannes L.: Fine structure of the 21S Ribosomal RNA Region on Yeast.** Mitochondrial DANN. IV. Characterization of the Omega Neutral Allele (S. A. Mol. Gen. Genet. 181) 1981. S. 420 - 423. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7261} **2,05 €**
- 617) **Bos,M.: Microprocessors in Laboratory Automation.** (S. A. Naturwiss. 68) 1981. S. 14 - 19. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck. {4SA10379} **2,9 €**
- 618) **Bosabalidis,A.M.+D.Papadopoulos: Ultrastructure,Organization and Cytochemistry of Cytoplasmic.** Crystalline Inclusions in Origanum Dictamnus L. Leaf Chlorenchmya cells (S. A. J. Cell Sci. 64) S. 231 - 244. m. zahlr. Abb. (U.) Sonderabdruck Offprint. 1983. Guter Zustand. geklammert. {SA18102} **6 €**
- 619) **Bösiger,E.: Isolement sexuel entre deux souches de Drosophila.** melanogaster (S. A. Experimentia Vol. VII/5) 1951. 5 S. m. zahlr. Tab. br. -2) Sonderabdruck. {4SA4632} **2,5 €**
- 620) **Bossinger,June+Terrance G.Cooper: Molecular Events Associated with Induction of Arginase in.** Saccharomyces cerevisiae (S. A. Journal of Bacteriology Vol. 131, No. 1) 1977. S. 163 - 173. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA221} **3 €**
- 621) **Bossmann,Björn+Jürgen Knoetzel+S.Jansson: Screening of chlorina mutants of barley(Hordeum vulgare L.) with.** antibodies against light-harvesting proteins of PS I and PS II: Absence of specific antenna proteins (S. A. Photosynth. Res. 52) 1997. S. 127 - 136. gr8. m. zahlr. Abb. Kopie. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA10612} **4 €**
- 622) **Bostian,K.A.+V.E.Burn+S.Javachandran u.a.: Yeast killer dsRNA plasmids are transcribed in vivo to produce.** full and partial-length plus-stranded RNAs (S. A. Nucleid Acids Res. Vol. 11, Nr. 4) 1983. S. 1077 - 1097. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7259} **2,05 €**
- 623) **Bostian,Keith A.: Instrumentation for Differential Fluorescence Spectroscopy.** (S. A. Analytical Biochem. 82) 1977. S. 353 - 361. Kopie. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA10315} **2,9 €**
- 624) **Bostian,Keith A.+J.A.Sturgeon+Donald J.Tipper: Encapsidation of yeast killer double-stranded ribonucleic.** acids: Dependence of M on L (S. A. J. of bacteriology Vol. 143, No. 1) 1980. S. 463 - 470. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7260} **2,5 €**
- 625) **Boto,Kevin G.+John S.Bunt: Selective Excitation Fluorometry for the Determination of.** Chlorophylls and Phenophytins (S. A. Analytical Chem. Vol. 50) 1978. S. 392 - 395. gr8. m. zahlr. Tab. br. -3/4) Sonderabdruck. {SA16063} **2,05 €**
- 626) **Botsch,Walter: Morsealphabet des Lebens.** Grundlagen der Vererbung. Kosmos-Bibliothek Band 245. 87 S. m. Abbildungen.. Franckh'sche. Stuttgart. 1965. Guter Zustand. Broschur. Sprache: deutsch {B596} **3,5 €**
- 627) **Boucher,Francois+L.Lavoie+A.F.Antippa+R.M.Lebanc: Energy transfer in photosynthetic bacteria as examined by.** photoacoustic spectroscopy (S. A. Canad. J. of Biochem. and Cell Biology Vol. 61, Nr. 10) 1983. S. 1117 - 1122. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA8876} **2,9 €**
- 628) **Boucherie,H.+J.Begueret+J.Bernet: The Molecular Mechanism of Protoplasmic Incompatibility and it.** is relationship to the Formation of Protoperithecia in Podospora anserina (S. A. J. of General Microbiol. 92) 1976. S. 59 - 66. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1717} **2,5 €**
- 629) **Boucherie,H.+J.Begueret+J.Bernet: The Molecular Mechanism of Protoplasmic Incompatibility and it is.** Relationship to the Formation of Protoperithecia in Podospora anserina (S. A. J. of General Microbiol. 92) 1976. S. 59 - 66. (St.) (U.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1703} **2,5 €**
- 630) **Boucherie,Helian+Jean Bernet: Intracellular and Extracellular Phenoloxidasen in the Fungus.** Podospora anserina: Effect of a Constitutive Mutation in a Gene Involved in their Posttranscriptional Control (S. A. Molec. gen. Genet. 157) 1977. S. 53 - 59. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2/3) Sonderabdruck. {4SA1702} **2,5 €**
- 631) **Boucherie,Helian+Jean Bernet: Protoplasmic Incompatibility and Female Organ Formation in.** Podospora anserina: Properties of Mutations Abolishing Both Processes (S. A. molec. gen. Genet. 135) 1974. S. 163 - 174. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1699} **3 €**
- 632) **Boucherie,Helian+Jean Bernet: Protoplasmic Incompatibility and Female Organ Formation in.** Podospora anserina: Properties of Mutations Abolishing Both Processes (S. A. Molec. gen. Genet. 135) 1974. S. 163 - 174. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA1720} **3 €**

- 633) **Boucherie,Helian+Jean Bernet: Protoplasmic incompatibility in Podospora Anserina:A possible.** function for incompatibility genes (S. A. Genetics 96) 1980. S. 399 - 411. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1700} 3 €
- 634) **Boucherie,Helian+Jean Bernet: Protoplasmic incompatibility in Podospora Anserina:A possible Function.** for Incompatibility genes (S. A. Genetics 96) 1980. S. 399 - 411. m. zahlr. Abb. (St.) (U.) br. -3) Sonderabdruck. {4SA1712} 3 €
- 635) **Bouchilloux,S.+P.McMarill+H.S.Mason: The Multiple forms of mushroom Tyrosinase.** Purification and Molecular Properties of the enzymes (S. A. The J. of Biolog. Chem. Vol. 238, No. 5) 1963. S. 1699 - 1707. gr8. m. zahlr. Abb. geklammert -3) Sonderabdruck. {4SA7594} 2,5 €
- 636) **Bouck,G.B.+James Cronshaw: The fine structure of differentiation sieve tube elements.** (S. A. The J. of Cell Biology Vol. 25, No. 1, Part 1) 1965. S. 79 - 92. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA6567} 4 €
- 637) **Bouck,G.Benjamin: Chromatophore development,Pits,and other fine structure in the red.** Alga, Lomentaria Baileyana (Harv.) Farlow (S. A. The J. of Cell Biol. Vol. 12, Nol. 3) S. 553 - 569. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1962. Guter Zustand. geklammert. {SA18091} 6 €
- 638) **Bouck,G.Benjamin: Stratification and subsequent behavior of plant cell.** organelles (S. A. The J. of Cell Biology Vol. 18, No. 2) 1963. S. 441 - 457. m. zahlr. Abb. geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA6468} 4 €
- 639) **Bousquet,Jean-Francois+Kenneth V.Thimann: Lipid peroxidation forms ethylene from 1-aminocycloproane-1-carboxylic.** acid and may operate in leaf senescence (S. A. Proc. Natl. Acad. Sci. Vol. 81) 1984. S. 1724 - 1727. gr8. m. zahlr. Tab. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA5123} 2,05 €
- 640) **Boussaad,S.+A.Tazi+R.M.Lebanc: Chlorophyll a dimer:A possible primary electron donor for the.** photosystem II (S. A. Proc. Natl. Acad. Sci. Vol. 94) S. 3504 - 3506. gr8. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1997. Guter Zustand. geklammert. {SA16548} 2,4 €
- 641) **Boutry,M.+A.Vassarotti+M.Ghislain u.a.: Isolation of the structural genes for the a and β Subunits of the.** Mitochondrial ATPase from the Fission Yeast Schizosaccharomyces pombe (S. A. The J. of Biolog. Chem. Vol. 259, No. 5) 1964. S. 2840 - 2844. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7595} 2,05 €
- 642) **Bouvier,Jean+Etienne Laville: Origine et fonction des inducteurs d'états differencies chez.** deux Ascomycetes (S. A. Physiol. Veg. 8, 3) 1970. S. 361 - 374. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7257} 4 €
- 643) **Bowers,W.D.Jr.+D.O.McClary+M.Ogur: Electron Microscopy of a Tricarboxylic acid mutant of.** Saccharomyces (S. A. J. of Bacteriology Vol. 94, No. 2) 1967. S. 482 - 484. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA7258} 2,05 €
- 644) **Boxer,Steven G.+A.Kuki+K.A.Wright+B.A.Katz u.a.: Oriented properties of the chlorophylls:Electronic absorption.** spectroscopy of orthorhombic pyrochlorophyllide a-apomyoglobin single crystals (S. A. Proc. Natl. Acad. Sci. Vol. 79) 1982. S. 1121 - 1125. gr8. m. zahlr. Abb. br. -2) Sonderabdruck Offprint. {4SA10045} 2,4 €
- 645) **Boy-Marcotte,E.+F.Vilaine+J.Camonis+M.Jacquet: A DNA Sequence from Dictyostelium descoideum** Complements *ura3* and. *ura5* Mutations of Saccharomyces cerevisiae (S. A. Mol. Gen. Genet. 193) 1984. S. 406 - 413. gr8. m. zahlr. Abb. (St.) br. -2) Sonderabdruck. {4SA7596} 2,5 €
- 646) **Boynton,John E.: Chlorophyll-deficient mutants in tomato requiring vitamin B1.** II. Abnormalities in chloroplast ultrastructure (S. A. Hereditas 56) S. 238 - 254. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1966. Guter Zustand. Broschur. {SA16494} 6 €
- 647) **Boynton,John E.: mutants in tomato requiring vitamin B.** I. Genetics and physiology (S. A. Hereditas 56) S. 171 - 199. m. zahlr. Abb.) Sonderabdruck Offprint. 1966. Guter Zustand. Broschur. {SA16486} 12 €
- 648) **Bozzaro,S.+A.Tsugita+M.Janku+G.Monok+K.Opatz: Characterization of a purified cell surface glycoprotein as a contact.** site in Polysphondylium Pallidum (S. A. Experiment. Cell Res. 134) 1981. S. 181 - 191. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2008} 3 €
- 649) **Bozzaro,Salvatore+Günther Gerisch: Contact Sites in Aggregating Cells of Polysphondylium pallidum.** (S. A. J. Mol. Biol. 120) 1978. S. 265 - 279. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2011} 4 €
- 650) **Bozzaro,Salvatore+Günther Gerisch: Developmentally regulated inhibitor of aggregation in cells of.** Dictyostelium Discoideum (S. A. Cell Differentiation 8) 1979. S. 117 - 127. m. zahlr. Abb. (St.) geklammert -2) Sonderabdruck. {4SA2006} 3 €



Beteiligen Sie sich am Bankeinzugsverfahren. Sie können Ihre Rechnung von Ihrem Konto abbuchen lassen, das spart Zeit und Geld (nämlich Buchungsgebühren)

Name.....Vorname.....

Straße.....Ort.....

PLZ.....

Bankleitzahl..... Konto Nr.:.....

Geldinstitut.....

Kunden Nr.:..... Datum.....

Unterschrift.....

Diese Ermächtigung gilt bis auf Widerruf.

**Ich akzeptiere auch VISA und Euro/Mastercard Kreditkarten**

-----

**B e s t e l l u n g**

Antiquariat  
Robert A.Mueller Nachf.  
Postfach 10 02 55

E-Mail [amueller@hannover.sgh-net.de](mailto:amueller@hannover.sgh-net.de)

Fax 0511 / 61 40 75

D-30901 Isernhagen

Aus dem Antiquariats-Angebot Nr: 999 bestelle ich nachfolgend mit  
50 Prozent Rabatt:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Datum und Unterschrift .....

Zahlung sofort nach Empfang

Sind Sie über Fax / E-Mail zu erreichen? Dann teilen Sie uns bitte Ihre Fax-Nr. oder Mail-Adresse mit.

Bemerkungen:

Absender:

**Bitte beachten Sie unsere Angebote auf  
[www.buchverkauf.net](http://www.buchverkauf.net)**