

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **13 (1963)**

Heft 2

PDF erstellt am: **16.05.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## BIBLIOGRAPHIE

- ABERG, B., 1957. — *Ann. Rev. Plant Physiol.*, 8, 153.
- ALBAUM, H. G. and B. EICHEL, 1943. — *Am. J. Bot.*, 30, 18.
- ANFINSEN, C. B. and W. W. KIELLEY, 1954. — *Ann. Rev. Biochem.*, 23, 17.
- ANKER, L., 1951. — *Proc. Kon. Ned. Ac. Wetensch., S. C.*, 54, 525.  
— 1953. — *Acta bot. neerl.*, 2, 22.
- ARISZ, W. H., 1953. — *Acta bot. neerl.*, 2, 72.
- AUDUS, L. J., 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XII/2, 360.  
— and M. E. BROWNBIDGE, 1957 a. — *J. exp. Bot.*, 8, 105.  
— — — 1957 b. — *J. exp. Bot.*, 8, 235.  
— and N. DAS, 1955. — *J. exp. Bot.*, 6, 328.  
— and A. GARRARD, 1953. — *J. exp. Bot.*, 4, 330.  
— and M. E. SCHIPTON, 1952. — *Physiol. Plant.*, 5, 430.
- BALDOVINOS, G., 1950. — *Rev. Soc. Mex. Hist. nat.*, 11, 77.  
— 1953. — In: «Growth and Differentiation in Plants», pp. 27-54, Iowa State College Press, Ames.
- BARKER, H. A., 1936. — *J. cell. comp. Physiol.*, 8, 231.
- BEEVERS, H., 1953. — *Am. J. Bot.*, 40, 91.
- BERGER, J. and G. S. AVERY Jr., 1943 a. — *Am. J. Bot.*, 30, 290.  
— — — 1943 b. — *Am. J. Bot.*, 30, 297.  
— — — 1943 c. — *Science*, 98, 454.  
— — — 1944. — *Am. J. Bot.*, 31, 11.  
— P. SMITH and G. S. AVERY Jr., 1946. — *Am. J. Bot.*, 33, 601.
- BERNFELD, P., 1951. — *Adv. Enzymol.*, 12, 379.
- BERRY, L. J. and M. J. BROCK, 1946. — *Plant Physiol.*, 21, 542.
- BETZ, A., 1955. — *Planta*, 46, 381.  
— 1957. — *Planta*, 50, 122.
- BHIDE, S. V. and J. BRACHET, 1959. — *Exp. Cell Res.*, 21, 303.
- BONNER, J., 1933. — *J. gen. Physiol.*, 17, 63.  
— 1936. — *J. gen. Physiol.*, 20, 1.  
— 1949 a. — *Am. J. Bot.*, 36, 323.  
— 1949 b. — *Am. J. Bot.*, 36, 429.  
— 1961. — «Plant Growth Regulation», p. 307, Iowa State University Press, Ames.  
— and R. S. BANDURSKI, 1952. — *Ann. Rev. Plant Physiol.*, 3, 59.  
—, R. S. BANDURSKI and A. MILLERD, 1953. — *Physiol. Plant.*, 6, 511.  
— and J. B. KOEPFLI, 1939. — *Am. J. Bot.*, 26, 557.  
— and A. MILLERD, 1953. — *Arch. Biochem. Biophys.*, 42, 135.
- BOROUGHs, H. and J. BONNER, 1953. — *Arch. Biochem. Biophys.*, 46, 279.
- BOYSEN JENSEN, P., 1933. — *Planta*, 19, 345.  
— und N. NIELSEN, 1925. — *Planta*, 1, 321.
- BROWN, R. and D. BROADBENT, 1950. — *J. exp. Bot.*, 1, 249.  
—, W. S. REITH and E. ROBINSON, 1952. — *Symp. Soc. exp. Biol.*, 6, 329.

- BURSTRÖM, H., 1942 a. — *Lantbruckhögskolans Ann.*, 10, 1.  
— 1942 b. — *Lantbruckhögskolans Ann.*, 10, 209.  
— 1951 a. — *Physiol. Plant.*, 4, 199.  
— 1951 b. — «The Chemistry and Mode of Action of Plant Growth Substances», p. 43, R. L. WAIN and F. WIGHTMAN eds., 1956.  
— 1953. — *Physiol. Plant.*, 6, 262.  
— 1954 a. — *Physiol. Plant.*, 7, 332.  
— 1954 b. — *Physiol. Plant.*, 7, 548.  
— 1955. — *Bot. Not.*, 108, 400.  
— 1957. — *Physiol. Plant.*, 10, 187.  
— 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XIV, p. 285.
- BUSSE, M. und O. KANDLER, 1956. — *Planta*, 46, 619.
- BUTLER, J. W., 1953. — *Physiol. Plant.*, 6, 662.
- DU BUY, H. G. and R. A. OLSON, 1940. — *Am. J. Bot.*, 27, 401.
- CHANCE, B. and B. HESS, 1959. — *Science*, 129, 700.
- CHAPPELL, J. B. and G. D. GREVILLE, 1959. — *Nature* (London), 183, 1738.
- CHASSON, R. M., 1960. — *Physiol. Plant.*, 13, 124.
- CHRISTIANSEN, G. S. and K. V. THIMANN, 1950 a. — *Arch. Biochem.*, 26, 230.  
— — — 1950 b. — *Arch. Biochem.*, 26, 248.
- CLELAND, R. E., 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XIV, 754.  
— and H. BURSTRÖM, 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XIV, 807.
- CLIFTON, C. E., 1937. — *Enzymologia*, 4, 246.
- CLOWES, G. H. A and M. E. KRAHL, 1934. — *Science*, 80, 384.  
— — — 1936. — *J. gen. Physiol.*, 20, 145.
- COMMONER, B. and K. V. THIMANN, 1941. — *J. gen. Physiol.*, 24, 279.
- CROSS, R. J., J. V. TAGGART, G. A. COVO and D. E. GREEN, 1949. — *J. biol. Chem.*, 177, 655.
- DIEHL, J. M., C. J. GORTER, G. VAN ITERSSEN and A. KLEINHOONTE, 1939. — *Rev. Trav. bot. néerl.*, 36, 709.
- DIXON, M. — *Manometric Methods*. Cambridge, 1934.
- DOW, W. A. Jr., 1952. — Thèse, Université du Wisconsin, Madison.
- DYAR, M. T., 1950. — *Am. J. Bot.*, 37, 786.
- EBERHARDT, F., 1958. — *Fortsch. Bot.*, 20, 169.
- ELIASSON, L., 1955. — *Physiol. Plant.*, 8, 374.  
— 1959 a. — *Physiol. Plant.*, 12, 551.  
— 1959 b. — *Physiol. Plant.*, 12, 681.  
— and I. MATHIESEN, 1956. — *Physiol. Plant.*, 9, 265.
- ERICKSON, R. C. and D. R. GODDARD, 1951. — *Growth*, 15, suppl. 10, 89.
- ESAU, K., 1953. — «Plant Anatomy». John Wiley and Sons, Inc., New York.
- FENSOM D. S., 1957. — *Can. J. Bot.*, 35, 573.
- FORTI G., 1957. — *Physiol. Plant.*, 10, 898.
- FORTI, G. e L. TOGNOLI, 1958. — *Giorn. Biochim.*, 7, 374.
- FOSTER, R. J., D. H. MCRAE and J. BONNER, 1955. — *Plant Physiol.*, 30, 323.
- FRANTZ, I. D., P. C. ZAMECNIK, J. W. ROESE and M. L. STEPHENSON, 1948. — *J. biol. Chem.*, 174, 773.

- FRENCH, R. and H. BEEVERS, 1953. — *Am. J. Bot.*, 40, 660.
- FREY-WISSLING, A. — « Submicroscopic Morphology of Protoplasm ». Elsevier Publishing Company, 1953.
- GALSTON, A. W. and W. S. HILLMAN, 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XIV, 647.
- and R. KAUR, 1959. — *Proc. nat. Ac. Sc. US*, 45, 1587.
- — — 1961. — « Plant Growth Regulation », p. 355, Iowa State University Press, Ames.
- GODDARD, D. A. and B. J. D. MEEUSE, 1950. — *Ann. Rev. Plant Physiol.*, 1, 207.
- GOODWIN, R. H. and W. STEPKA, 1945. — *Am. J. Bot.*, 32, 36.
- GREGORY, F. G. and H. K. WOODFARD, 1939. — *Ann. Bot. (New Ser.)*, 3, 147.
- VON GUTTENBERG, H., 1940. — *Hdb. Pflanzenanatomie*, VIII.
- HACKETT, D. P., 1952. — *Plant Physiol.*, 27, 279.
- 1959. — *Ann. Rev. Plant Physiol.*, 10, 113.
- and K. V. THIMANN, 1950. — *Plant Physiol.*, 25, 648.
- — — 1952 a. — *Proc. nat. Ac. Sc. US*, 38, 770.
- — — 1952 b. — *Am. J. Bot.*, 39, 553.
- — — 1953. — *Am. J. Bot.*, 40, 183.
- HAND, D. B., 1939. — *J. Am. chem. Soc.*, 61, 3180.
- HEIN, A. N. J., 1931. — Thèse, Utrecht.
- HSIANG, T. H. T., 1951. — *Plant Physiol.*, 26, 708.
- HUMPHREYS, TH. E. and W. M. DUGGER, 1957. — *Plant Physiol.*, 32, 520.
- HUNTER, F. H., 1951. — « Symp. Phosphorus Metabolism », MC ELROY and GLASS, eds.
- JANSEN, E. F., R. JANG, P. ALBERSHEIM and J. BONNER, 1960. — *Plant Physiol.*, 35, 87.
- JENSEN G., 1961. — *Physiol. Plant.*, 14, 408.
- JENSEN, W. A., 1955. — *Exp. Cell Res.*, 8, 506.
- KANDLER, O., 1950 a. — *Zeitschr. Naturforsch.*, 5 b, 203.
- 1950 b. — *Zeitschr. Naturforsch.*, 5 b, 338.
- 1953. — *Planta*, 42, 304.
- 1958 a. — *Physiol. Plant.*, 11, 675.
- 1958 b. — *Planta*, 51, 167.
- und A. VIEREGG, 1953. — *Planta*, 41, 613.
- KARLSSON, B. and L. ELIASSON, 1955. — *Physiol. Plant.*, 8, 561.
- KELLY, S. and G. S. AVERY Jr., 1949. — *Am. J. Bot.*, 36, 421.
- KESSLER, E., 1955. — *Planta*, 45, 94.
- KETELLAPPER, H. J., 1953. — *Acta bot. neerl.*, 2, 388.
- KIVILAAN, A., T. CABRERA BEAMAN and R. S. BANDURSKI, 1961. — *Plant Physiol.*, 36, 605.
- KOBR M., 1962. — *Bull. Soc. bot. suisse* (sous presse).
- KÖGL, F., 1935. — *Ber. deutsch. chem. Ges.*, 68, 16.
- A. J. HAAGEN-SMIT und C. VAN HULSEN, 1936. — *Zeitschr. physiol. Chem.*, 241, 17.
- KOPP, M., 1948. — *Ber. schw. Bot. Ges.*, 58, 283.

- KRAHL, M. E. and G. H. A. CLOWES, 1936. — *J. gen. Physiol.*, 20, 173.  
— — — 1938. — *J. cell. comp. Physiol.*, 11, 1.  
KRAMER, P. J., 1955. — *Ann. Rev. Plant Physiol.*, 6, 253.  
KYLIN, A., 1960. — *Physiol. Plant.*, 13, 148.
- LAHIRI, A. N. and L. J. AUDUS, 1961. — *J. exp. Bot.*, 12, 364.  
LARDY, H. A., 1956. — C. R. du 3<sup>e</sup> Congrès int. de Biochimie, Bruxelles, 1955, pp. 287-294.  
LATIES, G. G., 1953. — *Physiol. Plant.*, 6, 199.  
LEOPOLD, A. C. — « Auxin and Plant Growth ». Univ. of California Press, Berkeley and Los Angeles, 1955.  
LÉVY, M., 1944. — Thèse, Université de Dijon.  
LEWIN, R. A., 1954. — *J. gen. Microbiol.*, 11, 459.  
LIBBERT, E., 1957. — *Planta*, 50, 25.  
LOOMIS, W. F., 1949. — *Federation Proc.*, 8, 220.  
— and F. LIPMANN, 1948. — *J. biol. Chem.*, 173, 807.  
LOUGHMAN, B. C. and R. S. RUSSELL, 1957. — *J. exp. Bot.*, 8, 280.  
LUND, E. J. and W. A. KENYON, 1927. — *J. exp. Zool.*, 48, 333.  
LYNEN, F. und R. KOENIGSBERGER, 1951. — *Liebigs Ann. Chem.*, 573, 60.
- MACHLIS, L., 1944. — *Am. J. Bot.*, 31, 281.  
MARGOT, L., 1956. — *Mém. Soc. vaud. Sc. nat.*, 72, 276.  
MARINOS, N. G. and T. HEMBERG, 1960. — *Physiol. Plant.*, 13, 571.  
MARRE, E. e O. ARRIGONI, 1955. — *Rend. Ac. naz. Lincei*, 18, 539.  
— — — 1955 b. — *Rend. Ac. naz. Lincei*, 19, 320.  
— and G. FORTI, 1958. — *Physiol. Plant.*, 11, 36.  
—, G. FORTI e O. ARRIGONI, 1956. — *Rend. Ac. naz. Lincei*, 21, 460.  
MASSART, L. et R. DUFAIT, 1941. — *Enzymologia*, 9, 320.  
MERTZ, D., 1961. — *Am. J. Bot.*, 48, 405.  
MICHEL, B. E., 1951. — *Bot. Gaz.*, 112, 418.  
MILLERD, A., 1951. — Thèse, Calif. Inst. of Techn., Pasadena, California.  
MITCHELL, J. E., R. H. BURRIS and A. J. RIKER, 1949. — *Am. J. Bot.*, 36, 368.
- NANCE, J. F. and I. B. PERLIS, 1955. — *Science*, 121, 104.  
NEWCOMB, E. H., 1950. — *Am. J. Bot.*, 37, 264.  
— 1955. — *Année biologique, sér. 31*, 195.  
NICKELL, L. G., 1950. — *Am. J. Bot.*, 37, 829.  
NIELSEN, N. and G. BERQVIST, 1958. — *Physiol. Plant.*, 11, 329.  
NORRIS, W. E. and E. L. FOULDS, 1961. — *Physiol. Plant.*, 14, 453.  
NORTHEN, H. T., 1942. — *Bot. Gaz.*, 103, 668.
- ORDIN L., T. H. APPLEWHITE and J. BONNER, 1956. — *Plant Physiol.*, 31, 44.  
—, R. CLELAND and J. BONNER, 1957. — *Plant Physiol.*, 32, 216.  
VAN OVERBEEK, J., 1961. — « Plant Growth Regulation », p. 449, The Iowa State University Press. Ames.
- PERLIS, I. B. and J. F. NANCE, 1956. — *Plant Physiol.*, 31, 451.  
PETTERSSON, S., 1961. — *Physiol. Plant.*, 14, 124.

- PILET, P. E., 1951. — *Mém. Soc. vaud. Sc. nat.*, 10, 137.  
— 1957 a. — *C. R. Ac. Sc.*, 245, 371.  
— 1957 b. — *Physiol. Plant.*, 10, 708.  
— 1957 c. — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, 66, 473.  
— 1958. — *Rev. gén. Bot.*, 65, 605.  
— 1959. — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, 37, 133.  
— 1960. — *Bull. Soc. bot. suisse*, 70, 268.  
— 1961 a. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XIV, 784.  
— 1961 b. — *C. R. Ac. Sc.*, 253, 701.  
— 1961 c. — « Les Phytohormones de Croissance. » Masson, Paris.  
— et J. ATHANASIADIS, 1959. — *Bull. Soc. bot. suisse*, 69, 16.  
— et M. ATHANASIADIS-MERCANTON, 1959. — *Phyton (Austria)*, 8, 210.  
—, J. BONHOTE et M. BAILLOD, 1959. — *C. R. Ac. Sc.*, 249, 2098.  
— et M. KOBR, 1958. — *Bull. Soc. bot. suisse*, 68, 239.  
— — — 1959. — *Bull. Soc. bot. suisse*, 69, 261.  
—, M. KOBR et P. A. SIEGENTHALER, 1960. — *Rev. gén. Bot.*, 67, 573.  
— et L. MARGOT, 1953. — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, 65, 391.  
— et S. MEYLAN, 1953. — *Bull. Soc. bot. suisse*, 63, 430.  
— et P. A. SIEGENTHALER, 1959. — *Bull. Soc. bot. suisse*, 69, 58.  
— — — 1961. — *C. R. Ac. Sc.*, 252, 1832.  
— et G. TURIAN, 1953. — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, 65, 403.  
— et W. WURGLER, 1953. — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, 65, 397.  
PLANTEFOL, L., 1922. — *C. R. Soc. Biol.*, 174, 123.  
POHL, R., 1952. — *Zeitschr. Bot.*, 40, 307.  
— 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XIV, 743.  
— und G. OCHS, 1953. — *Naturwiss.*, 40, 24.  
POLJAKOFF-MAYBER, A. 1955. — *J. exp. Bot.*, 6, 321.  
POTTER, V. R. and R. O. RECKNAGEL, 1951. — « Symp. Phosphorus Metabolism », McELROY and GLASS, eds., Baltimore.  
PRATT, R., 1938. — *Am. J. Bot.*, 25, 389.  
PRESTON, R. D., 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XIV, 311.  
PREVOT, P. and F. C. STEWARD, 1936. — *Plant Physiol.*, 11, 509.  
  
REID, M. E., 1941. — *Am. J. Bot.*, 28, 45.  
REINDERS, D. E., 1942. — *Rec. Trav. bot. néerl.*, 39, 1.  
REINER, J. and J. SPIEGELMANN, 1947. — *J. cell. comp. Physiol.*, 30, 347.  
REINHOLD, L. and R. G. POWELL, 1958. — *J. exp. Bot.*, 9, 82.  
ROBERTSON, R. N., M. J. WILKINS and D. C. WEEKS, 1951. — *Austral. J. sc. Res.*, S. B 4, 248.  
ROBINSON, E. and R. BROWN, 1952. — *J. exp. Bot.*, 3, 356.  
ROTHSTEIN, A. and H. BERKE, 1952. — *Proc. Soc. exp. Biol.*, 81, 558.  
RUHLAND, W. und K. RAMSHORN, 1939. — *Naturwiss.*, 27, 391.  
— und H. ULLRICH, 1936. — *Ber. Sächs. Ak. Wiss.*, 88, 11.  
  
SIEGENTHALER, P. A., 1963. — *Mém. Soc. vaud. Sc. nat.*, 13, 1 (sous presse).  
SIMON, E. W., 1953 a. — *J. exp. Bot.*, 4, 377.  
— 1953 b. — *Biol. Rev.*, 28, 453.  
SINNOT, E. W. and R. BLOCH, 1941. — *Am. J. Bot.*, 28, 225.  
SLATER, E. C., 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XII/1, 114.

- SMITH, F. G., 1948. — *Plant Physiol.*, 23, 70.
- STACEY, M., 1954. — *Adv. Enzymol.*, 15, 301.
- STENLID, G., 1949 a. — *Physiol. Plant.*, 2, 61.  
— 1949 b. — *Physiol. Plant.*, 2, 350.
- STEWART, F. C. and R. G. S. BIDWELL, 1958. — *J. exp. Bot.*, 9, 285.
- STREET, H. E., 1954. — *Physiol. Plant.*, 7, 212.
- SWEENEY, B. M., 1941. — *Am. J. Bot.*, 28, 700.  
— and K. V. THIMANN, 1938. — *J. gen. Physiol.*, 21, 439.  
— — — 1942. — *J. gen. Physiol.*, 25, 841.
- SWITZER, C. M., 1957. — *Plant Physiol.*, 32, 42.
- TAYLOR, A. B. and T. W. ROBINSON, 1941. — *Am. J. Physiol.*, 133, 468.
- TEUBNER, F. S. and A. E. MURNEEK, 1952. — *Science*, 116, 39.
- THIMANN, K. V., 1936. — *Am. J. Bot.*, 23, 561.  
— and E. W. SAMUEL, 1955. — *Proc. nat. Ac. Sc. US*, 41, 1029.
- TORREY, J. G., 1953. — *Am. J. Bot.*, 40, 525.  
— 1956. — *Ann. Rev. Plant Physiol.*, 7, 237.
- TREZZI, F., L. PEGORARO e E. VACCARI, 1959. — *Rend. Ac. naz. Lincei*, 16, 63.  
—, E. VACCARI e A. FIORETTI, 1960. — *Rend. Ac. naz. Lincei*, 28, 677.
- TYUKITU, E., 1941. — *Science*, 11, 364.
- UMBREIT, W. W., R. H. BURRIS and J. F. STAUFFER. — « Manometric techniques and related methods for the study of tissue metabolism. » Burgess Publishing Co., Minneapolis, 1945.
- WANNER, H., 1944. — *Ark. Bot.*, 31 a, 1.  
— 1950 a. — *Ber. schw. bot. Ges.*, 60, 404.  
— 1950 b. — *Ber. schw. bot. Ges.*, 60, 426.  
— 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, VI, 834.  
— und U. LEUPOLD, 1947. — *Ber. schw. bot. Ges.*, 57, 156.
- WENT, F. W., 1938. — *Chronica Botanica*, IV (6), 503.
- WILDMANN, S. and J. BONNER, 1948. — *Arch. Biochem.*, 14, 381.
- WINZLER, R. J., D. BURK and V. DU VIGNEAUD, 1944. — *Arch. Biochem.*, 5, 25.
- WITTWER, S. H., M. J. BUKOVAC, L. E. WHELLER and H. M. SELL, 1956. — *Plant Physiol.*, 3, suppl. XX.
- YEMM, E. W. and B. F. FOLKES, 1954. — *Biochem. J.*, 57, 495.
- YIN, H. C. and C. N. SUN, 1949. — *Plant Physiol.*, 24, 103.
- ZIEGLER, H., 1961. — *Hdb. Pflanzenphysiol.*, XIV, 113.

*Manuscrit reçu le 15 juillet 1962.*