

L I T E R A T U R A

Allen R. C.:

Electrophoresis and isoelectric focusing in polyacrylamide gel.
Berlin 1974.

Arbuthnott J. P., Beeley J. A.:

Isoelectric focusing. London 1975.

Barthová J., Sofrová D., Tichá M.:

Základní praktikum z biochemie. SPN, Praha 1980.

Blaich R.:

Analytische Elektrophorese verfahren.

Praktikum der Proteinuntersuchung in Elektrophorese, Elektrofokussierung und Isoiontophorese.

Stuttgart 1978.

Brown J. P.:

Polarographic comparison of some microbial catalases in vivo.
Bioch. Biophys. Acta 165: 174, 1968.

Cardini C. E., Leloir L.:

General procedur for isolating and analysing tissue organic phosphates. In: Colowick S. P., Kaplan N. O. /ed./: Methods in enzymology III: 835 - 850, New York 1957.

Cetl I.:

Návrh jednoduché metody ke zjištění odolnosti rostlin vůči suchu.
Čs. Biol. 2: 361 - 369, 1953.

Clark L. C.:

Monitor and control of blood and tissue oxygen tension.
Trans. Amer. Soc. Art. Int. Org. 2, 1956.

Čatský J.:

Vodní sytostní deficit. In: Slavík B. a spol.: Metody studia vodního provozu rostlin. ČSAV, Praha 1965.

Čatský J., Slavík B.:

Gazometrické metody stanovení výměny CO₂. II. Sériové a terénní metody. In: Šesták Z., Čatský J. a spol.: Metody fotosyntetické produkce rostlin. ČSAV, Praha 1966.

Čsl. lékopis, vyd. II. LXXXVIII - XC 1954.

Dadák V.:

Bioenergetika. SNP, Praha 1981.

Daves E. A.:

Kvantitativní problémy v biochemii. ČSAV, Praha 1965.

Erdelský K., Frič F.:

Praktikum a analytické metody vo fyziológii rastlín. SNP, Bratislava, 1979.

Gloser J.:

Použitelnost porometrické a otiskové metody pro stanovení otevřenosti průduchů u cukrovky. Dipl. práce, UJEP Brno 1964.

Hess D.:

Fyziologie rostlin. Academia, Praha 1983.

Hais L. M., Macek K.:

Papírová chromatografie. Praha 1959.

Instrukční příručka LKB 8100. Ampholine, Electrofocusing equipment, 1970.

Karlson P.:

Základy biochemie. Academia, Praha 1981.

Káš J.:

Současný stav a nové přístupy v analytickém stanovení bílkovin. Chem. listy 77: 1269 - 1282, 1983.

Keil B., Šormová Z.:

Laboratorní technika biochemie. Praha 1959.

Kindl H., Wöber B.:

Biochemie rostlin. Academia, Praha 1981.

Klika J., Novík V., Gregor A.:

Praktikum fytoecnologie, ekologie, klimatologie a půdoznalectví. Praha 1954.

Knop K. a kol.:

Močovina v zemědělství. Ústav technických a ekonomických služeb. Praha 1974.

Kolektiv /Macholán L., Skurský L., Zbořil P./:

Laboratorní cvičení z biochemie I. Skripta UJEP, Brno 1980.

Laštůvka Z., Minář J.:

Metody vodních kultur vyšších rostlin. Folia Fac. Sci. Nat. Univ. Purk. Brun. 8 /2/: 1 - 83, 1967.

Laštůvka Z., Rypáček V.:

Botnavý tlak lignocelulosních buněčných blan. Publ. Fac. Sci. Univ. Masaryk. Brno, 346: 119 - 140, 1953/4.

Lébllová S., Sofrová D.:

Biochemie fotosyntézy. SPN, Praha 1982.

Macholán Z., Barthová J., Kučera I., Zelinka J.:

Enzymologie. SPN, Praha 1983.

Maksimov N. A. et Petinov N. S.:

Opredelenije sosuščejsily listjev metodom kompensaciji s pomošču refraktometra. DAN SSSR 62: 537 - 540, 1948.

Matthias W.:

Serienuntersuchungen mit Hilfe einer neuen Form der Streifen-Papier-chromatographie. Naturwiss. 41: 54, 1954.

Mauer H. R.:

Discelectrophoresis and related techniques of polyamide gel electrophoresis. Berlin 1971.

Miller G. L.:

Use of dinitrosalicylic acid reagent for determination of reducing sugars. Anal. Chem. 30: 426 - 427, 1959.

Minář J.:

O příčinách odlišné reakce některých druhů rostlin na deficienci draslíku.

Folia Fac. Sci. Nat. Univ. Purk. Brun., Biologia 20 /1/, 1979.

Okáč A.:

Základy analytické chemie kvalitativní. Praha 1956.

Pastýrik L.:

Fyziológia rastlín. SPN, Bratislava 1979.

Paeck K., Tracey M. V.:

Moderne Methoden der Pflanzenanalyse.

IV., Berlin - Göttingen - Heidelberg, 1955.

Penka M.:

Hodnocení půdní vody z biologického hlediska metodou vysýchacích křivek. Čs. Biol. 5: 105 - 116, 1956.

Plhák F.:

Changes in total nonstructural saccharides content of alfalfa plants during light and dark periods. Photosynthetica 15 /1/: 122 - 128, 1981.

Plhák F., Laštůvka Z., Scháněl L., Vicherková M.:

Praktikum z fyziologie rostlin pro pokročilé.

Skripta UJEP, Brno 1967.

Rypáček V.:

Acidita šťávy buněčné z Begonia rex.

Příroda 32: 156 - 159, 1939.

Rypáček V.:

Biologie dřevokazných hub. Praha 1957.

Schopfer P.:

Experimente zur Pflanzenphysiologie.
Berlin - Heidelberg - New York 1976.

Slavík B.:

Grafické stanovení intenzity průduchové a kutikulární složky transpirace rostlin. Čs. Biol. 7 : 347 - 352, 1958.

Slavík B.:

Methods of studying plant water relations. Academia, Praha 1974.

Slavík B. a spol.:

Metody studia vodního provozu rostlin. ČSAV, Praha 1965.

Slavíková J.:

Eine ökologische Methode zur Wurzelsaugkraftmessung.
Preslia 35: 241 - 242, 1963.

Šebánek J. a kol.:

Fyziologie rostlin. SZN, Praha 1983.

Šenkýř J., Petr J.:

Dusičnanová iontově selektivní elektroda.
Chem. listy 73: 1097 - 1099, 1979.

Šesták Z.:

Fyziologie rostlin speciální. Fotosynthesa.
Skripta UK, Praha 1971.

Šesták Z., Čatský J.:

Metody studia fotosyntetické produkce rostlin. ČSAV, Praha 1966.

Šetlík I.:

Měření fotosyntézy na terčících a úsecích z listů v konstantních podmínkách. In: Šesták Z., Čatský J.: Metody studia fotosyntetické produkce rostlin. ČSAV, Praha 1966.

Švihra J. a kol.:

Fyziológia rastlín. Príroda, Bratislava 1981.

Úlehla V.:

Die Quellungsgeschwindigkeit der Zellkoloide als gemeinschaftlicher Faktor in Plasmolyse, Plasmoptyse und ähnlichen Veränderungen des Zellvolumens. Planta 2: 618, 1926.

Úlehla J.:

Changes in sap exudation of maize and occurrence of lags in exudation during the growing season. Biol. Plant. 5: 190 - 197, 1963.

Vicherková M.:

Metody studia vodního provozu rostlin. UJEP Brno 1963.

Vicherková M.:

Vliv pýru na růst a vodní provoz lnu a slunečnice.

Folia Fac. Sci. Nat. Univ. Purk. Brun. 10, Biologia 23 /4/, 1969.

Work T. S., Work E.:

Laboratory techniques in biochemistry and molecular biology.

I. Amsterdam - London 1970.

Zikakis J. P.:

Method for converting polarographic units of enzyme activity to international units.

International Laboratory, 1979.