

LITERATURA

1. B a c St.: Gospodarka wodna w łące. Łąki i Pastwiska, zeszyt 3-4. Wrocław, 1946.
2. B a l l: Betrachtungen über die pflanzenphysiologischen Grundlagen der künstlichen Beregnung. (Ein Beitrag zum Wasserbedarf — Problem unserer Kulturpflanzen). Der Kulturtechniker, nr 1. Berlin, 1934.
3. B e r g m a n n W.: Über den Einfluss von Umweltfaktoren auf Wurzelwachstum und Ernteertrag. Die Deutsche Landwirtschaft, nr 5. Berlin, 1954.
4. B i e ł o u s o w M. A.: Problema sozdanija ustojczywych trawosmiesiej w usłowjach chłopkowodstwa Azji. Woprosy trawopolnoj sistemi ziemliedielija. Tom I. Moskwa, 1952.
5. B i a t y j A. M., C h o m u t o w a N. S., P a n k r a t o w a A. F.: Dinamika organiczeskich ostatkow w trawopolnom siewooborocie. Agrobiologija, nr 5. 1953.
6. B r e a z e a l e E. L., M c G e o r g e W. T., B r e a z e a l e J. F.: Moisture-absorption by plants from an atmosphere of high humidity. Plant Physiology, 25. 1950.

7. Breazeale E. L., Mc George W. T.: Exudation pressure in roots of tomato plants under humid conditions. *Soil Science*, 75. Baltimore, 1953.
8. Breazeale E. L., Mc George W. T.: Influence of atmospheric humidity on root growth. *Soil Science*, vol. 75, nr 5. Baltimore, 1953.
9. Brakin S. S.: O roli mnogoletnich traw w nakoplieniji diejetielnogo pieregnoja. *Poczwowiedienije*, nr 7. Moskwa, 1953.
10. Byron E. J.: Absorption and loss of water by tomato leaves in a saturated atmosphere. *Soil Science*, vol. 78, nr 3, 1954.
11. Czastuchin W. J.: Rospad rastitielnych ostatkow i rol gribow w processie poczwoobrazowanija. *Agrobiologija*, nr 4. Moskwa, 1952.
12. Cziżewskij M. G., Kosinskij N. S.: Wlijanije lucerno-rajgrasowej smiesi na ułuczsenije struktury poczwy Zapadno-Predkawkazkich czernoziemow. *Poczwowiedienije*, nr 2. Moskwa, 1953.
13. Dittner H. J.: A quantitative study of the roots and root hairs of a winter rye plant (*Secale cereale*). *Amer. Journ. Bot.*, nr 24, 1937.
14. Fehrenbach J. B., Snider H. J.: Corn root penetration in Muscatine, Elliott, and Cisne soils. *Soil Science*, vol. 77, nr 4. Baltimore, 1954.
15. Figuła K.: Studia nad gospodarką wodną traw. *Roczniki Nauk Rolniczych*. Tom 70. A-2, 1954.
16. Grammatikati O. G.: Razwitije korniewoj sistiemy ozimój pszenicy pri wia-gozarjadkowych poliwach. *Dokłady Akademii Sielskochoz. Nauk im. W. I. Lenina*, nr 1. Moskwa, 1955.
17. Gubanow J. W.: Głubina proniknownienija korniewoj sistiemy jarowej pszenicy pri razlicznoj wiaźnosti poczwy. *Dokłady Akademii Sielskochoz. Nauk*, nr 7. Moskwa, 1952.
18. Kamprath J.: Der Einfluss der Bewässerung auf die Wurzelentwicklung verschiedener Gräser. *Diss. Berlin*, 1933.
19. Kessler O. W.: Die Wasseraufnahme der Pflanzen durch die Blätter mit ihre Bedeutung für die Feldeberegnung. *Die Feldeberegnung — Zweite Folge* R.K.T.L. Berlin, 1933.
20. Klapp E.: Über einige Wachstumsregeln mehrjähriger Pflanzen unter der Nachwirkung verschiedener Nutzungsweise. *Pflanzenbau*, nr 13, 1937/38.
21. Könekamp A., König: Untersuchungen über den Einfluss des Grundwasserstandes auf die Entwicklung eines Kleegrasgemisches. *Landw. Jahrb.*, Bd. 69, 1929.
22. Kosinskij W. S.: O nakoplenij i rozłożenij korniewych ostatkow mnogoletnich traw. *Sowietskaja Agronomija*, nr 3. Moskwa, 1953.
23. Kostiałow A. N.: *Osnowy melioracji*. Moskwa, 1951.
24. Kraus C.: Untersuchungen zu den biologischen Grundlagen des Grasbaues. *Fühlings. Ldw.-Ztg.* 1911. Bd. 60.
25. Kursanow A. Ł.: *Fizjologija rastienij i jejo rol rozwitij rastieniewodstwa*. *Priroda*, nr 7. Moskwa, 1954.
26. Kwaracchelia N. T.: Ułuczsenije wodno-wozdusznego režima podzolistnych poczw subtropikow pod wlijaniem mnogoletnich traw. *Dokłady Wsiesojuznoj Akademii Sielskochozjaistwiennych Nauk*, nr 6. Moskwa, 1952.

27. Linkola K., Tiirikka A.: Über Wurzelsysteme und Wurzelausbreitung der Wiesenpflanzen auf verschiedenen Wiesenstandorten. Die Ernährung der Pflanzen. Heft 11/12. 1938.
28. Lüdecke: Die Verbesserung und Bewirtschaftung unbewässerter Wiesen und Weiden. Fühl. Landw. Ztg. 1910. Bd. 59.
29. Maksimow N. A.: Izbrannyje raboty po zasuchoustojczivosti i zimostojczivosti rastienij. Tom I. Moskwa, 1952.
30. Masalkina G. P.: O dlinie korniej mnogoletnich kormowych traw wysiejanych w czistim widie i w smiesie. Ziemielielije, nr 1. Moskwa, 1954
31. Müller-Thurgau: Ueber Wachstum und Bedeutung der Wurzeln. Landw. Jahrbücher 1876. Bd. 4.
32. Musierowicz A.: Próchnica gleb. Roczniki Nauk Rolniczych, Tom 67-A-3, Warszawa, 1953.
33. Osieczński E.: Biologiczne podstawy użytkowania łąk i pastwisk. PWRiL. Warszawa, 1952.
34. Rubin B. A.: Fiziologija rastienij. Tom. I. Moskwa, 1954.
35. Sierebrjakow J. G.: Morfologija wegetatiwnych organow wyższych rastienij. Moskwa, 1952.
36. Skripka P. A.: Korniewaja sistemi trawianistoj i dierewienistoj rastitelnosti Niżnodnieprowskich pieskow. Ziemielielije, nr 7. Moskwa, 1953.
37. Smielow S. P.: Biologiczeskije osnovy ługowodstwa. Moskwa, 1947.
38. Spencer K.: Tomato root distribution under furrow irrigation. Manuscript received, 4, 1950.
39. Stone E. C., Went F. W., Young C. L.: Water absorption from the atmosphere by plants growing in dry soil. Soil Science 111/546. 1950.
40. Suczalkina M. I., Kotłjarow G. N.: Wlijanije traw na nakopłienije organiczeskich wieszczestw i strukturu poczwy. Agrobiologija, nr 3. 1949.
41. Szaljt M. S.: Podziemnaja czast' niekotorych ługowych, stiepnych i pustynnych rastienij i fitocenzow. Cz. II. Geobotanika. VIII. Moskwa — Leningrad, 1952.
42. Szennikow A.: Ekologia roślin. PWRiL. Warszawa 1952.
43. Szklarz W.: Wpływ deszczowania na rozwój korzeni darni łąkowej. Maszynopis IMUZ. Warszawa, 1955.
44. Terlikowski F.: Roślinność jako czynnik glebotwórczy. Postępy Wiedzy Rolniczej, nr 2. Warszawa, 1951.
45. Ukrainskij W. T.: Chemiczeskij sostaw korniewoj masy mnogoletnich traw i jejo raspad posle podjoma trawianistogo płasta. Dokłady Wsiesozuznoj Akademii Sielskochoz. Nauk, nr 9. Moskwa, 1953.
46. Wiersma D., Viehmeyer F. J.: Absence of water exudation from roots of plants grown in an atmosphere of high humidity. Soil Science, vol. 78; nr 1. 1954.
47. Williams W. R.: Osnovy ziemielielija. Moskwa, 1952.
48. Witte K.: Beitrag zu den Grundlagen des Grasbaues. Diss. Bonn, 1929.