

- Dobosi Z., 1939: Néhány meteorológiai jelenség magyarázata az anyag kinetikus elmélete alapján. *Időjárás XLIII*, 180–182. old.
- Dobosi Z., 1942: A korrelációs számítás alkalmazása a földművelési meteorológiában. *Időjárás 45*, 45. old.
- Dobosi Z., 1942: Németországi tanulmányút tapasztalatai a hosszúidejű prognózis kérdésében. *Időjárás 45*, 45. old.
- Dobosi Z., 1943: Az időjárás előrejelzése hosszú időtartamra. *Időjárás 46*, 37. old.
- Dobosi Z., 1944: Felhőmagasságok Budapest felett. *Időjárás 48*, 1–11. old.
- Dobosi Z., 1946: A hosszabb tartamú időjelzések beválási valószínűsége. *Időjárás 50*, 50. old.
- Dobosi Z., 1947: Hogyan lehet az időjárást hosszabb időre előrejelezni? *A Magyar Földrajzi Társaság Zsebkönyve*, Budapest, 19–25. old.
- Dobosi Z., 1947: Felhő „plafon magasságok” gyakorisága. In: Réthly A.: Budapest éghajlata. *A Budapesti Központi Gyógy- és Üdülöhelyi Bizottság Rheuma- és Fürdőkutató Intézete*, Budapest
- Dobosi Z., 1947: Felhőmagasságok évi járása Magyarországon. *Egyetemi doktori értekezés, Pázmány Péter Tudományegyetem Léggörtsani Intézet*, Budapest
- Dobosi Z., 1948: Két új mikroklimatikus mérőrendszer. *Időjárás 52*, 233. old.
- Száva-Kováts J. és Dobosi Z., 1948: Talajközeli légállapotok irányítása a növénytermelés érdekében. A mikroklimatikus sugárzásmérés új módszere. *A Pázmány Péter Tudományegyetem Léggörtsani Intézet Kiadványai 2*, Pázmány Péter Tudományegyetem, Budapest
- Dobosi Z., 1948: A talajfelszín hőforgalma Budapesten egynyári napon. In: Száva-Kováts J. és Berényi D.: A talajmenti légréteg éghajlata. Mikroklíma és növényklíma, *Országos Meteorológiai és Földmágnesség Intézet*, Budapest
- Dobosi Z., 1948: Hőmérsékletmérés mikrotérben. In: Száva-Kováts J. és Berényi D.: A talajmenti légréteg éghajlata. Mikroklíma és növényklíma, *Országos Meteorológiai és Földmágnesség Intézet*, Budapest
- Dobosi Z., 1950: A mikroklíma és a talajfelszín hőháztartásának összefüggése. *Időjárás 54*, 55. old.
- Dobosi Z., 1952: Egy mikroklimatikus jelenség értelmezése a talajfelszín hőháztartása alapján. *Időjárás 56*, 390. old.
- Dobosi Z., 1952: A légkör függőleges hőmérséklet eloszlásának egy kérdése. Hozzászólás dr. Aujeszky László előadásához. *Az MTA IV. Osztály Közleményei*, Budapest
- Dobosi Z., 1955: Mikroklimatikus sugárzásmérések módja fehér-fekete gömbű inszolációs hőmérővel. *Időjárás 59*, 148–152. old.
- Dobosi Z., 1955: A talajfelszín hőháztartása és annak mérése. *Időjárás 59*, 292–298. old.
- Dobosi Z., 1955: Vizsgálatok a talajközeli légrétegek hőmérsékleti viszonyairól. Kandidátusi értekezés. *MTA Tudományos Minősítő Bizottság*, Budapest, 85 old.
- Dobosi Z., 1956: A függőleges hőáramok szerepe a léghőmérséklet napi menetének kialakításában. *Időjárás 60*, 45–51. old.
- Dobosi Z., 1956: Kritérium a függő mikroklíma jelenségének megállapításához. *Időjárás 60*, 287–291. old.
- Dobosi Z., 1956: Egy mikroklimatikus jelenség értelmezése a talajfelszín hőháztartása alapján. *Az MTA Műszaki Tudományok Osztálya Közleményei X*.

- Dobosi Z., 1957: Vizsgálatok egy hazai talajfelszín sugárzási mérlegéről. *Időjárás* **61**, 260–265. old.
- Dobosi Z., 1957: A napfénytartam és a globális sugárzás összefüggései Magyarországon. *Időjárás* **61**, 347–356. old.
- Dobosi Z., 1957: A talajközeli légréteg hőmérséklet pulzációk tükröződése az Assmann-műszer adataiban. *Időjárás* **62**, 169–171. old.
- Dobosi, Z. és Takács, L., 1958: A globális sugárzás eloszlása Magyarországon. *Időjárás* **63**, 82–84. old.
- Dobosi Z., 1958: Vizsgálatok a talajközeli légrétegek hőmérsékleti viszonyairól. A kandidátusi értekezés kivonata. *A Magyar Tudományos Akadémia Agrártudományi Osztályának közleményei* **13**, 216–219. old.
- Almár I., Bulla B., Dobosi Z., Dombai T., Góczán L., Göcsei I., H. Singer, Imrédi-Molnár L., J. Fucsik, Kádár L., Kéz A., Láng S., Marton B., Márton B., Miklós Gy., Molnár G., Szabó L. és Tóth A., 1958: Földrajzi Zsebkönyv. *Magyar Földrajzi Társaság*, Budapest
- Dobosi Z., 1958 (utánnymás: 1962): Éghajlat. Egységes jegyzet. *Tankönyvkiadó*, Budapest
- Dobosi Z., 1959: A mikroadvekciónak jelentkezése a talajközeli légrétegben. *Időjárás* **63**, 222–225. old.
- Dobosi Z., 1959: A borultság szerepe Budapest felett. *Időjárás* **63**, 293–298. old.
- Dobosi Z., 1959: Az éghajlat egzakt tárgyalása a földrajz szakon. *Felsőoktatási Szemle* **VII**, 385–388. old.
- Dobosi Z., 1960: Vizsgálatok a talajközeli légréteg szélsőséges hőmérsékletéről. *Időjárás* **64**, 164–170. old.
- Dobosi, Z., 1960: Untersuchung der representativität einer Mikroklimastation. *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae Sectio Geologica* **3**, 19–26. pp.
- Dobosi Z., 1961: Megjegyzések az albedó klimatológiai alkalmazásához. *Időjárás* **65**, 364–366. old.
- Dobosi Z., 1962: Az éghajlatoktatása a földrajz szakon. *Felsőoktatási Szemle* **X**.
- Dobosi Z., 1962: A pusztai talajfelszín hőháztartásának problémái. *Az MTA IV. Osztály Közleményei*, Budapest
- Dobosi Z., 1963: A sugárzási mérleg Magyarországon (orosz nyelven.) In: A Kárpátok hatása az időjárásra. Akadémiai Kiadó, Budapest, 267–271. pp.
- Borhidi A. és Dobosi Z., 1967: A felszíni albedó területi eloszlása Magyarországon. *Időjárás* **71**, 150–157. old.
- Dobosi Z. és Takács L., 1967: A globális sugárzás 50 évi számított átlagértékei. Referátum. Országos Meteorológiai Intézet, Budapest
- Berényi, D., Dobosi Z. és Wagner R., 1968: Klimatológia. Egységes jegyzet. *Tankönyvkiadó*, Budapest
- Dobosi Z. és Rákóczi F., 1968: Az egyetemi és egyetemen kívüli meteorológusképzésről. *Felsőoktatási Szemle* **XVII**, 223–226. old.
- Dobosi Z. és Felméry L., 1969: A csapadék keletkezése és fajtái. *Felsőoktatási film*, Budapest
- Dobosi, Z. and Rákóczi, F., 1969: Education and training of meteorologists in Hungary. *WMO Bulletin*, Geneva, Switzerland 28–29. pp.

- Dobosi, Z. and Ulriksen, P., 1969: Territorial distribution of global radiation over Chile. *Publ. de Departamento Geofísica de Universidad Chile*, Santiago de Chile
- Dobosi, Z., 1970: Education and training of Class I. meteorological personnel in Climatology. *Proceedings of the WMO/IAMAP Symposium on Higher Education and Training. Rome, Italy, WMO No. 278*, TP. 156.
- Dobosi Z., 1971: Chile. *Élet és Tudomány*
- Dobosi Z. és Felméry L., 1971, (utánnomások: 1976, 1977, 1984, 1994): Klimatológia. Egyetemi jegyzet. *Tankönyvkiadó*, Budapest, 500 old.
- Dobosi Z., 1972: A sugárzási egyenleg területi eloszlása Magyarországon. Értekezés a tudomány doktora fokozat elnyerésére. *MTA Tudományos Minősítő Bizottság*, Budapest, 138 old.
- Dobosi, Z., 1973: Investigations on the territorial distribution of the global radiation over Hungary. *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae Sectio Geologica* **16**, 81–86. pp.
- Dobosi Z., 1973: Vizsgálatok Eurázsia felszínének pleisztocén kori albedóiról. *Geonómia és Bányászat* **6**, 183–188. old.
- Dobosi Z., 1973: Eljegesedések kifejlődése az új globális tektonika alapján. *Geonómia és Bányászat* **6**, 189–192. old.
- Dobosi, Z., 1974: Earth's pulsation and climate changes. *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **18**, 55–68. pp.
- Dobosi, Z., 1974: Continental drift and radiation balance of the Earth. *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **18**, 75–78. pp.
- Dobosi, Z. and Járai-Komlódi, M., 1974: Investigations on the Upper Pleistocene Albedo of Eurasia. *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **18**, 91–98. pp.
- Dobosi, Z., 1974: Computation of the long-wave radiation balance for Hungarian surfaces. *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae Sectio Geologica* **17**, 123–132. pp.
- Dobosi Z., 1974: Hozzászólás az MTA 1974. évi Közgyűléséhez. *MTA X. Osztály Közleményei*, Budapest
- Dobosi Z., 1975: A meteorológusképzés kérdései és környezetvédelmi vonatkozásai. *Időjárás* **79**, 191–192. old.
- Dobosi, Z., 1975: The protection of the environment and meteorological education and training. Education and Training in Meteorology. *Aspects of Environ. Probl.*, **WMO No. 432**, Geneva, Switzerland, 170–171 pp. (SEE N76-32764 23–47)
- Dobosi Z., 1975: Adalékok a Balaton sugárzásklimájához. In: *Réthy Antal emlékkönyv (Szerk.: Felméry L. és Zách A.)*, Magyar Meteorológiai Társaság, Budapest
- Dobosi, Z. és Géczy, B., 1976: Műholdas sugárzásmérések paleoklimatológiai és paleontológiai vonatkozásai. *Geonómia és Bányászat* **8**, 301–308. pp.
- Dobosi Z., 1976: Sugárzási egyenleg és klíma a műholdas mérések tükrében. *MTESZ II. Földfotó Szeminárium, Asztronautikai Közlemények*, Budapest
- Dobosi, Z., 1976: Investigations on the areal distribution of surface albedo in Hungary. *Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös nominatae Sectio Geologica* **18**, 131–142. pp.
- Dobosi Z. és Dunkel Z., 1977, (utánnomás: 1980): Meteorológia földtudomány szakos hallgatók számára. Egyetemi jegyzet. *Tankönyvkiadó*, Budapest
- Dobosi Z., 1978: Influence of the shift of climatic regions on the radiation balance of the system Earth – atmosphere. *Időjárás* **82**, 257–262. pp.

- Dobosi, Z. and Géczy, B., 1978: Paleoclimatological and paleontological implications of radiation measurements by satellites. In: *Cyclicities. Theory and Practice. Commission on Geonomy of the Hungarian Academy of Sciences*, Budapest
- Dobosi Z., 1978: Műholdas vizsgálatok a klimatológiában. *MTE SZ III. Földfotó Szeminárium*, 1978. március 2-3., In: *Az űrfelvételek digitális hasznosítása. Földfelszíni és meteorológiai megfigyelések a világűrből*, Budapest, 289–296. old.
- Dobosi Z., 1979: A neogén paleoklimatológiai szintézis globális vonatkozásban. Jelentés a kontinensvándorlás klimatikus hatásainak tanulmányozására c. paleoklimatológiai kutatási program teljesítéséről. *Központi Földtani Hivatal, Budapest*, 62 old.
- Dobosi Z., 1979: Magyarország neogén klímája. Jelentés a kontinensvándorlás klimatikus hatásainak tanulmányozására c. paleoklimatológiai kutatási program teljesítéséről. *Központi Földtani Hivatal, Budapest*, 78 old.
- Dobosi Z., 1981: Az ó-pleisztocén (200000–900 év absz. kor) paleoklimatológiai szintézise globális vonatkozásban. Tanulmány. *Magyar Állami Földtani Intézet*, 59 old.
- Dobosi Z., 1981: Az ó-pleisztocén paleoklimatológiai szintézise Magyarország földrajzi helyére. Tanulmány. *Magyar Állami Földtani Intézet*, 64 old.
- Dobosi Z., 1981: Kontinensvándorlás és éghajlat. *Az MTA X. Osztály Közleményei*, **14**.
- Dobosi, Z. and Géczy, B., 1981: Paleoclimatological and paleontological implications of radiation measurements by satellites. *Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **23**, Budapest, 208–209. pp.