

# Publikationen Hermann Flohn

## von 1960-1979

### 1960

Flohn H. 1960: Alfred Wegener (geb. 1.11.1880, gest. Nov. 1930) zum Gedenken. *Meteorol. Rdsch.*, **13**, 129.

**(K94b)**Flohn H. 1960: [Zur Didaktik der allgemeinen Zirkulation der Atmosphäre.](#) *Geogr. Rdsch.*, **12**, 129-142, 189-196. (auch in H. Flohn 1971: Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie, 127-156. Wiss. Buchges., Darmstadt.)

**(K143)**Flohn H. 1960: [Strahlströme in der Stratosphäre.](#) *In:* Beilage zur Wetterkarte, Nr. 6-7/1960 sowie der Wetterkarte des Seewetteramtes 76-78, 16.- 18. März 1960.

**(K145)**Flohn H. 1960: [Zukunftsaufgaben der Meteorologie.](#) *In:* Mitteilungen des Verbandes Deutscher Meteorologen, **11**, Heft 35, 9-13.

**(K146)**Flohn H. 1960: [Probleme der Tropen-Klimatologie seit Alexander von Humboldt.](#) *In:* Tagungsbericht und wissenschaftliche Abhandlungen, 32. Deutscher Geographentag Berlin 1959, Franz Steiner Verlag, Wiesbaden, 95-96.

**(K147)**Flohn H. 1960: [Monsoon winds and general circulation.](#) *In:* Basu S. et al. (Eds.), Symposium on 'Monsoons of the world', New Delhi 19-21.2.1958, India Meteorol. Department, 65-74. (auch in H. Flohn 1971: Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie, 234-243. Wiss. Buchges., Darmstadt.)

**(K148)**Flohn H. 1960: [Recent investigations on the mechanism of the "summer monsoon" of southern and eastern Asia.](#) *In:* Basu S. et al. (Eds.), Symposium on 'Monsoons of the world', New Delhi 19-21.2.1958, India Meteorol. Department, 75-88.

**(K149)**Flohn H. 1960: [On the dynamics of the equatorial atmosphere and the structure of the Intertropical Convergence Zone.](#) *In:* Basu S. et al. (Eds.), Symposium on 'Monsoons of the world', New Delhi 19-21.2.1958, India Meteorol. Department, 100.

**(K151)**Defrise P., Flohn H., Godson W. L., Pône R. 1960: [Les représentations graphiques en météorologie.](#) *In:* WMO Technical Note, **31**, (OMM 95. TP 39), 1-26.

Flohn H. 1960: Multiple tropopauses above the equatorial Pacific. *In:* D. J. Bargman (Ed.), Proceedings of the symposium on 'Tropical meteorology in Africa', Nairobi, 1-12.12.1959, Munitalp Foundation, Nairobi, 218-220.

Flohn H. 1960: Some remarks on long-range forecasting in tropical and subtropical regions. *In: D. J. Bargman (Ed.), Proceedings of the symposium on 'Tropical meteorology in Africa', Nairobi, 1-12.12.1959, Munitalp Foundation, Nairobi, 221-225.*

Flohn H. 1960: The structure of the Intertropical Convergence Zone. *In: D. J. Bargman (Ed.), Proceedings of the symposium on 'Tropical meteorology in Africa', Nairobi, 1-12.12.1959, Munitalp Foundation, Nairobi, 244-252.*

Flohn H. 1960: Equatorial westerlies over Africa, their extension and significance. *In: D. J. Bargman (Ed.), Proceedings of the symposium on 'Tropical meteorology in Africa', Nairobi, 1-12.12.1959, Munitalp Foundation, Nairobi, 253-267. (auch in Bonner Meteorol. Abh., **BMA 5**, 36-48.)*

Flohn H. 1960: Climatic fluctuations and their physical causes, especially in the Tropics. *In: D. J. Bargman (Ed.), Proceedings of the symposium on 'Tropical meteorology in Africa', Nairobi, 1-12.12.1959, Munitalp Foundation, Nairobi, 270-282.*

---

## 1961

**(K153)** Flohn H. 1961: [Aerologische Klimatologie](#). *In: W. Hesse (Hrsg.), Handbuch der Aerologie. Akadem. Verlagsges. Geest & Portig, Leipzig, 783-860.*

**(K154)** Flohn H., Reifferscheid H. 1961: [Radioaktive Beimengungen als Tracer für Zirkulationsvorgänge in der Atmosphäre](#). *Umschau*, **61**, 468-470.

**(K155)** Flohn H. 1961: [Man's activity as a factor in climatic change](#). *In: Annals of the New York Academy of Science, Vol. 95, 271-281.*

**(K156)** Bender I., Flohn H. 1961: [Zeitliche Schwankungen von Wind und Temperatur im Gipfelniveau der Ostalpen](#). *Wetter und Leben, Sonderheft IX, 15-20.*

**(K157)** Flohn H. 1961: [Meridional transport of particles and standard vector deviation of upper winds](#). *Geofisica pura e applicata*, **50**, 229-234.

---

## 1962

Flohn H. 1962: Buchbesprechung von S. K. Heninger: A handbook of Renaissance Meteorology. *Anglia*, **80**, 198-199.

Flohn H. 1962: Ludwig Weickmann zum Gedächtnis. *Beitr. Phys. Atmosph.*, **35**, 141-144.

**(K158)** Flohn H. 1962: [Problem-Klimate der Erde](#) (nach G. T. Trewartha). *Erdkunde*, **16**, 57-59.

**(K159)** Flohn H. 1962: [Symposien über Klimaschwankungen](#). *Erdkunde*, **16**, 149-150.

(K160)Eickermann W., Flohn H. 1962: [Witterungszusammenhänge über dem äquatorialen Südatlantik](#). In: Bonner Meteorol. Abhandlungen, **BMA 1**, 1-66.

(K161)Flohn H. 1962: [Neue Impulse in der Wetterforschung](#). In: Der große Herder, Ergänzungsband I, Herder Verlag, Freiburg, Spalte 81-86.

(K162)Craddock J. M., Flohn H., Namias J. 1962: [The present status of long-range forecasting in the world](#). In: WMO Technical Note 48 (WMO 126. TP. 56), 1-23.

---

## 1963

Flohn H. 1963: Charles Warren Thornthwaite (Nachruf). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **107**, 267-268.

Flohn H. 1963: Zur Meteorologischen Interpretation der pleistozänen Klimaschwankungen. *Eiszeitalter und Gegenwart*, **14**, 153-160.

(K163)Flohn H. 1963: [Klimaschwankungen und großräumige Klimabeeinflussung](#). In: Bonner Meteorol. Abhandlungen, **BMA 2**, 7-61. (auch in Arbeitsgem. f. Forschung des Landes Nordrhein - Westfalen, Heft 115.)

(K164)Flohn H. 1963: [Theories of climatic change from the viewpoint of the global energy budget](#). In: Proc. of the Rome symposium, Changes of climate. UNESCO, Paris, 339-344.

(K170)Flohn H. 1963: [Verkehrsprobleme und Meteorologie](#). In: Verkehr, Festgabe für H. C. Seebohm, Duncker & Humblot, Berlin, 181-190.

(K171)Flohn H. 1963: [Natürliche und künstliche Radioaktivität in der Atmosphäre](#). In: H.-J. Melching (Hrsg.) Strahlenschutz in Forschung und Praxis, 3, Verlag Rombach, Freiburg im Breisgau, 213-227.

(K173)Flohn H. 1963: [Lectures on tropical meteorology and special meteorological problems of the Pakistan area](#). In: Report of the WMO United Nations Expanded Programme of Technical assistance. Bonn, 1963.

---

## 1964

Flohn H. 1964: Grundfragen der Paläoklimatologie im Lichte einer theoretischen Klimatologie. *Geolog. Rundsch.*, **54**, 504-515. (auch in H. Flohn 1971: Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie, 254-265. Wiss. Buchges., Darmstadt.)

(K172)Flohn H. 1964: [Zur Interpretation und räumlichen Verteilung statistischer Parameter der Höhenwindverteilung](#). *Beitr. Phys. Atmosph.*, **37**, 17-29.

(K174) Flohn H. 1964: [Zur Bestimmung des Anteils unperiodischer, advektiver Vorgänge im Wärmehaushalt.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **17**, 83-86.

(K175) Flohn H., Henning D. 1964: [Stratosphärische Staubwolken vulkanischer Herkunft.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **17**, 89.

(K176) Flohn H. 1964: [Investigations on the Tropical Easterly Jet.](#) *In: Bonner Meteorol. Abhandlungen*, **BMA 4**.

(K178) Flohn H. 1964: [Über die Ursachen der Aridität Nordost-Afrikas.](#) *In: Würzburger Geogr. Arbeiten* 12, 25-41.

(K179) Flohn H. 1964: [General principles of upper-air analysis.](#) *In: High-level forecasting for turbine-engined aircraft operations over Africa and the Middle East*, WMO Technical Note 64 (WMO 159. TP. 77), 6-12.

(K180) Flohn H. 1964: [Large scale circulation patterns in the tropics.](#) *In: High-level forecasting for turbine-engined aircraft operations over Africa and the Middle East*, WMO Technical Note 64 (WMO 159. TP. 77), 13-20.

(K181) Flohn H. 1964: [Intertropical convergence zone and meteorological equator.](#) *In: High-level forecasting for turbine-engined aircraft operations over Africa and the Middle East*, WMO Technical Note 64 (WMO 159. TP. 77), 21-29. (auch in *Bonner Meteorol. Abh.* 5(1965), 49-57.)

(K182) Flohn H. 1964: [Tropical weather types and climates \(abstract\).](#) *In: High-level forecasting for turbine-engined aircraft operations over Africa and the Middle East*, WMO Technical Note 64 (WMO 159. TP. 77), 30-33.

(K183) Flohn H. 1964: [The Tropical Easterly Jet and other regional anomalies of the tropical circulation.](#) *In: J. W. Hutchings (Ed.), Proceedings of the Symposium on Tropical Meteorology*, Rotorua 5-13.11.1963. Published by New Zealand Meteorological Service, Wellington N.Z., 160-172.

(K184) Flohn H. 1964: [Remarks on the biennial cycle in the equatorial stratosphere.](#) *In: J. W. Hutchings (Ed.), Proceedings of the Symposium on Tropical Meteorology*, Rotorua 5-13.11.1963. Published by New Zealand Meteorological Service, Wellington N.Z., 190-191.

---

## 1965

(K185) Flohn H. 1965: [Research Aspects of long-range forecasting.](#) *In: WMO-IUGG symposium on research and development aspects of long-range forecasting Bolder CO 1964*, WMO Technical Note 66 (WMO 162. TP. 79), 1-10.

(K186) Flohn H. 1965: [Klimaprobleme am Roten Meer.](#) *Erdkunde*, **19**, 179-191.

(K187) Flohn H. 1965: [Thermal effects of the Tibetan Plateau during the Asian monsoon season](#). *Aust. Meteorol. Mag.*, **13**, 55-57.

(K188) Flohn H. 1965: [Probleme der theoretischen Klimatologie](#). *Naturwiss. Rdsch*, **18**, 385-392. (auch in H. Flohn 1971: *Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie*, 266-280. Wiss. Buchges., Darmstadt.)

(K189) Flohn H. 1965: [Studies on the meteorology of tropical Africa](#). In: *Bonner Meteorol. Abhandlungen* 5, 2-35.

(K177) Flohn H. 1965: [Contributions to a synoptic climatology of north-east Africa](#). In: *Meteorology and the desert locust*, WMO Technical Note 69 (WMO 171. TP. 85), 236-244.

(K190) Flohn H. 1965: [Comments on a synoptic climatology of southern Africa](#). In: *Meteorology and the desert locust*, WMO Technical Note 69 (WMO 171. TP. 85), 245-252.

(K191) Flohn H., Henning D., Korff H. C. 1965: [Studies on the water-vapour transport over northern Africa](#). In: *Bonner Meteorol. Abhandlungen*, **BMA 6**.

(K197a) Flohn H. 1965: [Neue Erkenntnisse der Physik der Erde](#). H. Walter Bähr (Hrsg.), *Naturwissenschaften Heute*, C. Bertelsmann Verlag, Gütersloh, 235-244.

---

## 1966

(K192) Flohn H. 1966: [Warum ist die Sahara trocken?](#) *Zeitschr. für Meteorol.*, **17**, 316-320.

(K193) Flohn H. 1966: [Bemerkungen zum Problem der Langfristvorhersage](#). *Arch. Met. Geoph. Biokl., Suppl.* **1**, 134-139.

(K194) Flohn H., Fraedrich K. 1966: [Tagesperiodische Zirkulation und Niederschlagsverteilung am Viktoria-See \(Ostafrika\)](#). *Meteorol. Rdsch.*, **19**, 157-165.

(K196) Flohn H. 1966: [On the causes of the aridity of northeastern Africa](#). In: *East African Meteorological Department, Nairobi*, 1-18. (Über die Ursachen der Aridität Nordost-Afrikas. In: *Würzburger Geogr. Arbeiten* 12, 1964, 25-41. Übersetzt von H. T. Mörth)

(K197) Flohn H., Fraedrich K. 1966: [Diurnal circulations and their climatic significance in eastern Africa](#). In: *Proceedings of the 1966 Army Conference on Tropical Meteorology*. Miami Beach, 144-151.

(K198) Flohn H. 1966: [Energy budget of the earth's surface](#). R. W. Fairbridge (Ed.), *The encyclopaedia of oceanography*. Reinhold Publishing Corp., New York, 250-256. (auch in *The encyclopaedia of atmospheric sciences and astrogeology*. 355-361)

Mitchell Jr. J. M., Dzerdzeevskii B., Flohn H., Hofmeyr W. L., Lamb H. H., Rao K. N. & Wallén C. C. 1966: *Climatic change*. World Meteorol. Org. Technical Note No. 79, Geneva.

---

## 1967

Flohn H. 1967: Notes on a palaeoclimatology of Africa. *Palaeoecology*, **2**, 7-10.

**(K195)**Flohn H. 1967: [Klimaschwankungen in historischer Zeit](#). In: H. von Rudloff (Hrsg.): Die Schwankungen und Pendelungen des Klimas in Europa seit dem Beginn der regelmäßigen Instrumenten-Beobachtungen (1670). Die Wissenschaft, Bd. 122, F. Vieweg & Sohn, Braunschweig, 81-90.

Flohn H. 1967: Energy budget of the earth's surface. R. W. Fairbridge (Ed.), The encyclopaedia of atmospheric sciences and astrogeology. Reinhold Publishing Corp., New York, 355-361. (auch in The encyclopaedia of oceanography)

**(K199)**Flohn H. 1967: [Zur Frage der künstlichen Beeinflussung des Großklimas](#). *Meteorol. Rdsch.*, **20**, 58-59.

**(K200)**Flohn H. 1967: [Dry equatorial zones and asymmetry of the global atmospheric circulation](#). In: Bonner Meteorol. Abhandlungen, **BMA 7**, 3-8.

**(K201)**Flohn H. 1967: [Thermische Unterschiede zwischen Arktis und Antarktis](#). *Meteorol. Rdsch.*, **20**, 147-149.

**(K202)**Flohn H. 1967: [Bemerkungen zur Asymmetrie der atmosphärischen Zirkulation](#). *Ann. Meteorol. NF*, **3**, 76-80. (auch in H. Flohn 1971: Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie, 281-290. Wiss. Buchges., Darmstadt.)

---

## 1968

**(K203)**Flohn H. 1968: [Bericht über die 5. regionale Konferenz über Hurrikane und tropische Meteorologie in Caracas](#), 20.-28. Nov. 1967. *Meteorol. Rdsch.*, **21**, 87.

**(K204)**Flohn H. 1968: [Können wir das Wetter ändern?](#) (Stellungnahme zu E. K. Fedorov). *Umschau*, **68**, Heft 8, VIII.

**(K205)**Flohn H., Hantel M., Ruprecht E. 1968: [Air-mass dynamics or subsidence processes in the Arabian Sea summer monsoon?](#) *J. Atm. Sci.*, **25**, 527-529.

**(K206)**Flohn H. 1968: [Ein Klimaprofil durch die Sierra Nevada de Merida \(Venezuela\)](#). *Wetter und Leben*, **20**, 181-191.

**(K207)**Flohn H. 1968: [Contributions to a meteorology of the Tibetan highlands](#) In: Atmospheric Science Paper No. 130, Dep. Atm. Science, Colorado State University, Fort Collins, Colorado, 120 p.

---

## 1969

Flohn H. 1969: Ein geophysikalisches Eiszeit-Modell. *Eiszeitalter u. Gegenwart*, **20**, 204-231.

(K208) Flohn H. 1969: [Explosión demográfica y clima](#). *Folia Humanistica*, **7**, 117-126.

(K209) Strüning J.-O., Flohn H. 1969: [Atmospheric circulation above Africa](#). In: Bonner Meteorol. Abhandlungen, **BMA 10**, 33-54.

(K210) Flohn H. 1969: [Ein Katalog der Welt-Großwetterlagen](#). *Meteorol. Rdsch.*, **22**, 88-89.

(K211) Korff H. C., Flohn H. 1969: [Zusammenhang zwischen dem Temperaturgefälle Äquator-Pol und den planetarischen Luftdruckgürteln](#). *Ann. Meteorol. NF*, **4**, 163-164.

(K212) Flohn H. 1969: [Zum Klima und Wasserhaushalt des Hindukuschs und der benachbarten Hochgebirge](#). *Erdkunde*, **23**, 205-215.

(K213) Flohn H. 1969: [Local wind systems](#). In: World survey of climatology, Vol. 2, General climatology 2, Elsevier, Amsterdam, 139-171.

(K214) Flohn H. 1969: [Bevölkerungsexplosion und Klimamodifikation](#). In: Bonner Universitätsblätter, 24-30.

---

## 1970

Flohn H. 1970: A. Wegener und die Paläoklimatologie. *Polarforschung*, **Jg. 7** Band 40, 54-56.

(K215) Flohn H. 1970: [Beiträge zur Meteorologie des Himalaya](#). *Khumbu Himal*, **7**, 25-45, Universitätsverlag Wagner, München.

(K216) Flohn H. 1970: [Elements of a synoptic climatology of the Indo-Pakistan subcontinent](#). In: U. Schweinfurth, H. Flohn, M. Domrös (Hrsg.): Studies in the climatology of South Asia. Franz Steiner Verlag, Wiesbaden, 3-5. (auch in Bonner Met. Abh. **BMA 14**, 5-28.)

(K217) Flohn H. 1970: [Climatic effects of local circulations in tropical and subtropical latitudes](#). In: Proceedings of the Symposium on tropical meteorology. June 2-11 1970, Honolulu, Hawaii, I VI 1-4.

(K219) Flohn H. 1970: [Climatology - Descriptive or physical science?](#) *WMO Bulletin*, **19**, 223-229.

(K220) Flohn H. 1970: [Produzieren wir unser eigenes Klima?](#) *Meteorol. Rdsch.*, **23**, 161-164.

---

## 1971

Flohn H. 1971: Karl Keil 23 Jahre Herausgeber der Meteorologischen Rundschau *Meteorol. Rdsch.*, **24**, 33.

Flohn H. 1971: Am Grabe von Richard Scherhag (29.9.1907-31.8.1970). *Meteorol. Rdsch.*, **24**, 65-67.

**(K221)**Flohn H. 1971: [Tropical Circulation Patterns](#). In: Bonner Meteorol. Abh., **BMA 15**.

**(K222)**Flohn H. 1971: [Beiträge zur vergleichenden Meteorologie der Hochgebirge](#). *Ann. Meteorol. NF*, **5**, 9-16. (auch in H. Uhlig, H Haffner (Hrsg.), Vergleichende Geographie der Hochgebirge, Wiss. Buchges., Darmstadt, 407-426.)

**(K223)**Flohn H. 1971: [Mesometeorologische Vorgänge in der Tropen- und Subtropenzone](#). *Z. f. Meteorol.*, **22**, 138-142.

**(K224)**Flohn H. 1971: [Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie](#), 315 S. Wiss. Buchges., Darmstadt. (schon früher veröffentlichte Artikel)

Flohn H. 1971: Klimaschwankung oder Klimamodifikation? In:Arbeiten zur allg. Klimatologie, 291-309. Wiss. Buchges., Darmstadt.

**(K225)**Flohn H., Ketata M. 1971: [Investigations on the climate conditions of the advancement of the Tunisian Sahara](#) (franz. und engl.). In: WMO Technical Note 116, WMO No. 279. TP.157.

**(K226)**Flohn H. 1971: [Saharazition: Natural causes or management?](#) In:WMO Special Environmental Report 2, WMO-No. 312, Geneva, 101-106.

---

## 1972

Flohn H. 1972: Karl Knoch (1883-1972) zum Gedenken. *Meteorol. Rdsch.*, **25**, 131-132.

Flohn H. 1972: Comments on water budget investigations, especially in tropical and subtropical mountain regions. In:Symposium on world water balance. Reading, 1970, Vol. II, Publication No 92, AIHS-Unesco-WMO, Gentbrugge-Paris-Geneve, 251-262.

**(K228)**Flohn H. 1972: [Investigations of Equatorial Upwelling and its Climatic Role](#). In: A. L. Gordon (Ed.), Studies in physical oceanography. A tribute to Georg Wüst on his 80th Birthday, Vol I., Gordon & Breach, Science Publishers, New York, 93-102.

---

## 1973



Flohn H. 1973: Laudatio zur Verleihung der A.-Wegener-Medaille an K.H. Hinkelmann. *Ann. Meteorol. NF*, **6**, 9-10.

**(K227)**Flohn H. 1973: [Natürliche und anthropogene Klimamodifikationen](#). *Ann. Meteorol. NF*, **6**, 59-66.

**(K229)**Flohn H. 1973: [Der Wasserhaushalt der Erde: Schwankungen und Eingriffe](#). *Naturwissenschaften*, **60**, 340-348.

**(K230)**Flohn H. 1973: [Antarktis, Arktis und globale Klimaschwankungen](#). In: E. Lendl, H. Riedl (Hrsg.), Beiträge zur Klimatologie, Meteorologie und Klimamorphologie. Festschrift für Hanns Tollner zum 70. Geburtstag, Selbstverlag Geogr. Inst. Univ. Salzburg, 27-35.

**(K231)**Flohn H., Ruprecht E. 1973: [Beitrag zu einer Klimatologie der Niederschlagsstruktur](#). *Meteorol. Rdsch.*, **26**, 48-51.

**(K233)**Flohn H. 1973: [Klimaschwankungen und Klimamodifikation: Fakten und Probleme](#). *Universitas*, **28**, 1293-1300. (Spanische Übersetzung: Oscilación y modificación climáticas. Hechos y problemas. *Universitas*, **11**, 1974, 217-225. Englische Übersetzung: Climatic variation and modification of climate. Facts and problems. In: Applied sciences and development, Institute for Science Co-operation, Vol 3, Tübingen, 96-105.

**(K234)**Flohn H. 1973: [Globale Energiebilanz und Klimaschwankungen](#). In: Rheinisch-Westfälische Akademie der Wiss. N 234, 1973, 73-117. (auch in Bonner Meteorol. Abhandl., **19**.)

**(K236)**Flohn H. 1973: [Klimazonen und atmosphärische Zirkulation](#). In: H. Walter (Hrsg.), Die Vegetation der Erde in Ökophysiologischer Betrachtung. 3. Aufl. Jena, S.71-81.

**(K237)**Flohn H. 1973: [Remarks on climatic intransitivity and the 1972 Pacific anomaly](#). *Atmosphere*, **11**, 134-140. (Gewidmet Herrn A. Thomson anlässlich seines 80. Geburtstages, 18.5.1973.)

**(K238)**Flohn H. 1973: [Geographische Aspekte der anthropogenen Klimamodifikation](#). In: Hamburger Geogr. Studien, Heft 28, 13-30+6. (Festkolloquium zum 65. Geburtstag von Albert Kolb.)

**(K238a)**Flohn H. 1973: [Antarctica and the global cenozoic evolution: A Geophysical model](#) In: E. M. van Zinderen Bakker (Ed.), Palaeoecology of Africa, **8**, 37-53.

---

## 1974

Flohn H. 1974: Hans Israel. In: Neue Deutsche Biographie 10.1974, 199-200.

**(K232)**Flohn H. 1974: [Polar albedo changes and its climatic consequences](#). In: P. Bock (Ed.) 16. COSPAR Approaches to Earth survey problems through use of space techniques,

Proceedings of the symposium held in Konstanz, May 23-25, 1973. Akademie-Verlag, Berlin, 165-167.

**(K235)**Flohn H. 1974: [Das Wasser als Grundlage unserer Ernährung: Wasserhaushalt und Wasserverbrauch.](#) *Ernährungs-Umschau*, **21**, 9-13.

**(K239)**Flohn H., Henning D., Korff H. C. 1974: [Possibilities and limitations of a large-scale water budget modification in the Sudan-Sahel belt of Africa.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **27**, 97-100.

Flohn H. 1974: Dürren im Sahelgürtel. Weiträumige Zusammenhänge zyklischer Witterungsanomalien. *In: B.P. Kurier*, Jg. 26, Heft 3, 20-25.

**(K241)**Flohn H. 1974: [Contributions to a comparative meteorology of mountain areas.](#) *In: J. D. Ives, R. G. Barry (Eds.), Arctic and Alpine Environments*, Methuen, London, 55-71.

**(K242)**Flohn H. 1974: [Instabilität und anthropogene Modifikation des Klimas.](#) *Ann. Meteorol. NF*, **9**, 25-31.

**(K242a)**Flohn H. 1974: [Background of a Geophysical Model of the Initiation of the next glaciation.](#) *Quatern. Res.*, **4**, 385-404.

Flohn H. 1974: Tropical circulation patterns: recent aspects. *In: WMO, Physical and dynamic climatology. WMO-No. 347, Gidrometeoizdat, Leningrad*, 180-198.

---

## 1975

**(K243)**Flohn H. 1975: [Tropische Zirkulationsformen im Lichte der Satellitenaufnahmen.](#) *In: Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westfalen Nr. 2448, Westdeutscher Verlag, Opladen*, 1-82. (auch in *Bonner Meteorol. Abh.*, **BMA 21**, S. 82)

**(K244)**Flohn H. 1975: [Possible Impact of Economic Growth on Climatic Change.](#) *In: H. W. Gottinger (Ed.), Systems Approaches and Environmental Problems. International Symposium: Schloß Reinsburg (Günzburg/Ulm) June 18-21, 1973, Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen*, 351-360.

**(K245)**Flohn H. 1975: [History and Intransitivity of Climate.](#) *In: The Physical Basis of Climate and Climate Modelling. WMO-GARP Publication Series No. 16*, 106-118.

**(K246)**Flohn H., Rodewald M. 1975: [Beiträge zum Problem der aktuellen Klima-Variationen.](#) *In: Beilage zur Berliner Wetterkarte, Meteorol. Inst. Univ. Berlin, 17.7.1975, 89/75*, 1-13. Herbert Riehl zum 60. Geburtstag gewidmet.

**(K247)**Flohn H. 1975: [Energie und Klima im 21. Jahrhundert:](#) Regieanweisungen eines Wissenschaftlers. *Bild der Wissenschaft***11/1975**, 82-88.

**(K248)**Flohn H. 1975: [Anthropogene Eingriffe in die Landschaft und Klimaänderungen.](#) *Geogr. Zeitschrift* (Beiheft) Der Wirtschaftsraum: Beiträge zur Methode und Anwendung eines Geographischen Forschungsansatzes. (Festschrift für E. Otremba zu seinem 65. Geburtstag) 137-149.

**(K249)**Flohn H. 1975: [Natural Long-Term Changes in Global Climatic Environment.](#) *Pure and Applied Chemistry*, **42**, 89-94.

**(K250)**Flohn H., Fleer H. 1975: [Climatic Teleconnections with the Equatorial Pacific and the role of Ocean/Atmosphere Coupling.](#) *Atmosphere*, **13**, 96-109.

---

## 1976

Flohn H. 1976: Abrupt Events in Climatic History. *In*: Lecture given at the Australasian Conference on Climate and Climatic Change, Melbourne, 12. Dec. 1975.

**(K251)**Flohn H. 1976: [Klimaschwankungen - Klimamodifikation, Gesellschaftsrelevante Probleme aus dem Bereich der Atmosphärischen Umweltforschung.](#) *In*: Mitt. Blatt Fraunhofer-Ges. 14, Nr. 4, S. 4.

---

## 1977

**(K252)**Flohn H. 1977: [Climate and Energy: A Scenario to a 21st Century Problem.](#) *Climatic Change*, **1**, 5-20.

**(K253)**Flohn H. 1977: [Man-induced changes in heat budget and possible effects on climate.](#) *In*: W. Stumm (Ed.) Global Chemical Cycles and their alterations by man. Dahlem Konferenzen. Physical and Chemical Science Research Report 2, 207-224.

**(K254)**Flohn H. 1977: [Großräumige Beeinflussung des Klimas durch menschlichen Eingriff? Historischer Überblick und künftige Aussichten.](#) Energie und Umwelt, Kongreß-Bericht, ENVITEC Düsseldorf 1977, Vulkan-Verlag, Essen, 110-113.

**(K255)**Flohn H. 1977: [Stehen wir vor einer Klimakatastrophe? Bleibt das Großklima stabil? Naturvorgänge und menschliche Eingriffe als Klimafaktoren.](#) *Umschau*, **77**, 561-569.

**(K256)**Flohn H. 1977: [Some aspects of Man-Made Climate Modification and Desertification.](#) *In*: Applied Sciences and Development. Institute of scientific Co-operation, Vol. 10, Laupp & Göbel, Tübingen, 44-58.

Flohn H., Henning D. 1977: Climatic Aridity Index-Map (Budyko-Ratio). *In*: United Nations Conferences on Desertification, Nairobi 29 Aug.-9. Sept. 1977, Doc. A/Conf. 74/31, 7-9 + Map.

(K258) Flohn H. 1977: [Investigations of the variability of seasonal precipitation](#). In: S. Jaffe, A. Manes, J. Neuman (Eds.), Israel Meteorological Research Papers, Vol. I, in memory of Gideon Steinitz, Bet Dagan, 10-17.

---

## 1978

(K259) Flohn H. 1978: [Time variations of climatic variability](#). In: K. Takahashi, M. M. Yoshino (Eds.), Symposium Climatic change and food production, Oct. 4-8, 1976, Tsukuba and Tokyo, Tokyo Univ. Press, 311-317.

(K260) Flohn H. 1978: [Energy and the prospects of climate: A scenario](#). In: K. Takahashi, M. M. Yoshino (Eds.), Symposium Climatic change and food production, Oct. 4-8, 1976, Tsukuba and Tokyo, Tokyo Univ. Press, XI + 433, 411-418.

(K261) Flohn H. 1978: [Estimates of a combined Greenhouse effect as background for a climate scenario during global warming](#). In: J. Williams (Ed.): Carbon dioxide, climate and society. Proc. IIASA Workshop, Feb. 21-24, 1978, Pergamon Press, Oxford, 227-237.

(K262) Flohn H. 1978: [Gefährden Klima-Anomalien die Welt-Ernährung? Bild der Wissenschaft, 12/1978](#), 132-139.

(K263) Flohn H. 1978: [Comparison of Antarctic and Arctic climate and its relevance to climatic evolution](#). In: E. M. van Zinderen Bakker (Ed.), Antarctic Glacial History and World Palaeoenvironment. Proceedings of a symposium held on 17th August 1977 during the Xth INQUA Congress at Birmingham, U. K., A. A. Balkema, Rotterdam, 3-13.

(K264) Flohn H. 1978: [Die Zukunft unseres Klimas: Fakten und Probleme](#). *Promet*, 8. Jg., Heft 2/3, 1-21.

---

## 1979

(K265a) Flohn H. 1979: [A scenario of possible future climates - natural and man-made](#). In: Proc. of the WMO World Climate Conference, Extended summaries, Geneva, 12-13 Febr. 1979, WMO, 147-153.

(K265b) Flohn H. 1979: [A scenario of possible future climates - natural and man-made](#). In: Proc. of the WMO World Climate Conference, Geneva, 12-13 Febr. 1979, WMO-537, 243-266.

(K266) Flohn H. 1979: [Can climate history repeat itself? Possible climatic warming and the case of palaeoclimatic warm phases](#). In: W. Bach, J. Pankrath, W. Kellogg (Eds.): Man's impact on climate. Proc. Intern. Conf. Berlin, June 14-16, 1978, Developments in Atmospheric science, 10, Elsevier, Amsterdam New York, 15-28.

**(K267)**Flohn H. 1979: [Climatology as a Geophysical Science](#). *Climate Monitor, Special Edition, March 1979*, Hubert Lamb - Professor Emeritus, 10-18. (Gewidmet H. Lamb zum 65. Geburtstag)

**(K268)**Flohn H. 1979: [Summary Review and some thoughts on future climatic evolutions](#). In: NES Colloque International: Evolution des Atmosohères Planétaires et Climatologie de la Terre, Nice 16-20 Oct. 1978, 569-574.

**(K269)**Flohn H. 1979: [Welt-Klima-Konferenz: Wechselwirkungen von Klima und Wirtschaft, Klima-Anomalien, Rolle des Kohlendioxyds, Energie und Umweltprobleme](#) (Bericht über die Welt-Klima-Konferenz in Genf), In: Vereinte Nationen, **27**, 1979, Heft 3, 108-110.

**(K270)**Flohn H. 1979: [Eiszeit oder Warmzeit? Fakten und Überlegungen zur Klimaentwicklung](#). *Naturwissenschaften*, **66**, 325-330.

**(K271)**Flohn H. 1979: [Possible Climatic Consequences of a Man-Made Global Warming](#). In: Working Paper, Internat. Institute for Applied Systems Analysis, Laxenburg, Austria, WP 79-86 (XI + 103 p). (auch in Internat. Institute for Applied Systems Analysis, Laxenburg, Austria, RR-80-30, Dec. 1980)

**(K272)**Flohn H. 1979: [Notre avenir climatique: un Océan Arctique libre de glaces?](#) In: La Météorologie VI, serie 16, 35-51.

**(K273)**Flohn H. 1979: [Zwei Bayerische Wetterkalender aus der Reformationszeit](#). In: Wiss. Mitteil. Meteorol. Inst. München, **35**, 173-177. (Gewidmet Herrn Prof. Dr. A. Baumgartner zum 60. Geburtstag)

**(K285a)**Flohn H. 1979: [On time scales and causes of abrupt palaeoclimatic events](#). *Quatern. Res.*,12, 135-149.

---

Erstellt von Dr. Alice Kapala und Dr. Hermann Mächel, 20.06.2008  
Letzte Änderung vom 18.06.2024 – Lucia Hallas

---