

Publikationen Hermann Flohn

von 1935-1959

1935

Flohn H. 1935: Kurortklimaforschung in Kurhessen. *Wetter*, **52**, 280-286.

Flohn H. 1935: Beiträge zur Problematik der Talmäander. *In: Frankfurter Geogr. Hefte*, **9**, Heft 1, 1-96.

Flohn H. 1935: Die Volksdichte typischer ostdeutscher Landschaften in ihren Beziehungen zu Besitzverteilung, Bodengüte und Volkstum. *Geogr. Anzeiger*, **36**, 245-249.

(K1)Flohn H. 1935: [Eine neue Theorie der quartären Klimaschwankungen](#). *Geogr. Wochenschrift*, **3**, 523-528.

1936

Ekhart E., Flohn H., Jusatz H. J. 1936: Ausbreitung und Verlauf der Grippeepidemie 1933 in Abhängigkeit von meteorologischen und geographischen Faktoren. *Z. f. Hygiene*, **118**, 64-91.

Flohn H. 1936: Beiträge zur Talgeschichte Luxemburgs I. *In: Archiv des Großherzoglichen Institutes von Luxemburg*, **14**, 1-30.

(K2)Flohn H. 1936: Neue Wege in der Klimatologie. I. [Klima und Witterung](#). *Z. f. Erdkunde*, **4**, 12-22.

(K2a)Flohn H. 1936: Neue Wege in der Klimatologie. II. [Angewandte Klimatologie](#). *Z. f. Erdkunde*, **4**, 337-345.

(K3)Flohn H. 1936: [Zur Klimakunde des Großherzogtums Luxemburg](#). *Meteorol. Zeitschr.*, **53**, 387-389.

1937

Jusatz H. J., Flohn H. 1937: Geomedizin und Geographie. *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **83**, 1-5.

Flohn H. 1937: Zur Paläomorphologie und Paläoklimatologie des Buntsandsteins in Luxemburg. *In: Archiv des Großherzoglichen Institutes in Luxemburg*, **15**, 81-88.

Flohn H. 1937: Das Luxemburger Land. Ein länderkundlicher Versuch. *Z. f. Erdkunde*, **5**, 865-877.

(K4)Flohn H. 1937: [Die neue Niederschlagskarte des Deutschen Reiches](#), herausgegeben vom Reichsamt für Wetterdienst (Besprechung). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **83**, 168-169.

1938

Flohn H. 1938: Die Bedeutung von Wetter und Klima für das menschliche Wohlbefinden. *Umschau*, **42**, 27-28.

Flohn H. 1938: Kurortklimadienst Forschung in Mitteldeutschland. *Fremdenverkehr*, **20**, 4.

Flohn H. 1938: Grundfragen der Meteoropathologie vom meteorologischen Standpunkt. *Bioklimatische Beiblätter*, **5**, 4-7.

1939

Flohn H. 1939: Zur Geomedizin der Grippe. *Z. f. Hygiene*, **121**, 588-603.

Flohn H. 1939: Bioklimatik der Kondensationskerne. *Abhandlungen der Bäder- und Klimaheilkunde*, **3**, 86-101.

Flohn H. 1939: Neue Erkenntnisse bei der Erforschung der Grippe. *Umschau*, **43**, 1109-1112.

(K4a)Flohn H. 1939: Reichsamt für Wetterdienst: [Die mittlere Verteilung der Niederschläge im Deutschen Reich](#) (Besprechung). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **85**, 208-209.

(K5)Flohn H. 1939: [Die Niederschlagsverteilung in Süddeutschland und ihre Ursachen im Lichte der modernen Klimatologie](#). In: Mitt. Geogr. Ges. München, K. Tritsch Verlag, Würzburg, **32**, 1-14.

(K6)Burckhardt H., Flohn H. 1939: [Klimatologie und Meteorologie der Kondensationskerne](#). *Abhandlungen der Bäder- und Klimaheilkunde*, **3**, 37-86.

1940

(K7)Flohn H. 1940: [Singularitäten des freien Föhns, ein Beitrag zur modernen Klimakunde](#). *Meteorol. Z.*, **57**, 134-140.

1941

Flohn H. 1941: Die bioklimatische Bedeutung des "freien Föhns". *Balneologe*, **8**, 1-7.

Flohn H. 1941: Die Tätigkeit des Menschen als Klimafaktor. *Z. f. Erdkunde*, **9**, 13-22.

(K8)Flohn H. 1941: [Über Begriff und Wesen der Singularitäten der Witterung](#). *Meteorol. Zeitschrift*, **58**, 229-233.

(K9)Flohn H. 1941: [Über den Geltungsbereich der Sprung'schen Psychrometerkonstanten und die Realität geringer relativer Feuchtigkeiten](#). *Meteorol. Zeitschrift*, **58**, 1941, 300-301.

(K10)Flohn H. 1941: [Häufigkeit, Andauer und Eigenschaften des "freien Föhns" auf deutschen Bergstationen](#). *Beitr. Phys. freien Atmosph.*, **27**, 110-124.

1942

Flohn H. 1942: A. Dieckmann (Nachruf). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **88**, 58.

(K11)Flohn H., Penndorf R. 1942: [Die Stockwerke der Atmosphäre](#). *Meteorol. Zeitschr.*, **59**, 1-7.

(K12)Flohn H. 1942: [Zur Klimakunde Deutschlands](#). *Berichte zur Deutschen Landeskunde*, **1**, 198-203.

(K13)Flohn H. 1942: [Kalendermäßige Bindungen im Wettergeschehen](#). *Naturwissenschaften*, **30**, 718-728.

Flohn H. 1942: Witterung und Klima in Deutschland. Entwurf zu einer allgemeinen Klimatologie Mitteleuropas. *Forschungen zur Deutschen Landeskunde*, **41**, Stuttgart.

1943

Flohn H. 1943: Geomedizinische Untersuchungen im deutschen Lebensraum. *Berichte zur deutschen Landeskunde*, **3**, 162-170.

(K15)Flohn H. 1943: [Witterungs-Singularitäten im Monsunklima Indiens](#). *Ann. Hydrogr. Mar. Meteorol.*, **71**, 289-294.

(K16)Flohn H. 1943: [Kontinentalität und Ozeanität in der freien Atmosphäre \(Ein Zonalschnitt der Temperatur der Troposphäre in subpolaren Breiten\)](#). *Meteorol. Zeitschr.*, **60**, 325-331.

1944

Flohn H. 1944: Franz Linke (Nachruf). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **90**, 247.

Flohn H. 1944: Zur Morphogenese von Oesling und Gutland (Luxemburg). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **90**, 243-245.

(K17)Flohn H. 1944: [Zum Klima der freien Atmosphäre über Sibirien. I. Temperatur und Luftdruck in der Troposphäre über Jakutsk.](#) *Meteorol. Zeitschr.*, **61**, 50-57.

(K18)Flohn H. 1944: [Die allgemeine Zirkulation der Atmosphäre im Lichte neuerer aerologischer Beobachtungen.](#) *Z. f. Erdkunde*, **12**, 253-264.

(K19)Flohn H. 1944: [Die Intensität der zonalen Zirkulation in der freien Atmosphäre außertropischer Breiten.](#) *Gerlands Beiträge zur Geophysik*, **60**, 196-209.

1947

Flohn H. 1947: Adalbert Stifter und die Meteorologie. *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 115.

(K20)Flohn H. 1947: [Klima der freien Atmosphäre.](#) In: R. Mügge (Hrsg.) Meteorologie und Physik der Atmosphäre, Naturforschung und Medizin in Deutschland 1939-1946 (FIAT Review of German Science). Bd. 19, Dietrich'sche Verlagsbuchhandlung, Wiesbaden, 24-29.

(K21)Flohn H. 1947: [Singularitäten und Wellen.](#) In: R. Mügge (Hrsg.) Meteorologie und Physik der Atmosphäre, Naturforschung und Medizin in Deutschland 1939-1946 (FIAT Review of German Science). Bd. 19, Dietrich'sche Verlagsbuchhandlung, 205-216, Wiesbaden.

(K22)Flohn H. 1947: [Zur Rolle des Oberpassats in der allgemeinen Zirkulation.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 23-24.

(K23)Flohn H. 1947: [Die mittlere Höhenlage der Tropopause über der Nordhalbkugel.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 26-29.

(K24)Flohn H. 1947: [Zum Klima der Kältepole der Erde.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 25-26.

(K25)Flohn H. 1947: [Zum Klima der freien Atmosphäre über Sibirien II. Die regionale winterliche Inversion.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 75-79.

(K26)Flohn H. 1947: [Zum Klima der Hochgebirge Zentralasiens.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 95-97.

(K27)Flohn H. 1947: [Stratosphärische Wellenvorgänge als Ursache der Witterungssingularitäten.](#) *Experientia*, **3**, 319-322, 464.

(K28)Flohn H. 1947: [Säkulare Witterungs-Singularitäten.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 155-158.

(K30) Flohn H. 1947: [Die Wellenstruktur der Singularitäten im Witterungsablauf.](#) *Naturwissenschaften*, **34**, 249-250.

(K31) Flohn H. 1947: [Grundzüge der atmosphärischen Zirkulation über Sibirien und dem angrenzenden Polarmeer.](#) *Polarforschung*, **2**, 143-149.

1948

Flohn H. 1948: Zur Geschichte der Meteoropathologie der Grippe. *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 354-355.

(K29) Flohn H. 1948: [Indianersommer - Altweibersommer. Eine Studie zur vergleichenden Witterungs-Klimatologie.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 282-286.

(K32) Flohn H. 1948: [Diluvialgeologie und Klima](#) (Sammel-Referat). *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 318-319.

(K33) Flohn H. 1948: [Stau- und Föhnerscheinungen im Heilbronner Becken.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 345-346.

(K34) Flohn H. 1948: [Hippokrates und die heutige Meteorologie.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 355-356.

(K35) Flohn H. 1948: [Auffällige Form vulkanischer Rauchfahnen.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 434.

(K36) Flohn H. 1948: [Zum Klima der freien Atmosphäre über Sibirien III. Die vertikale Windverteilung über Jakutien.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **1**, 475-478.

(K37) Flohn H. 1948: [Zur Kenntnis des jährlichen Ablaufs der Witterung im Mittelmeergebiet.](#) *Geofisica pura e applicata*(Milano), **13**, 167-188.

(K39) Flohn H. 1948: [Bemerkungen zu J. Bartels \(Ann. Meteorol., 1, 106-127\).](#) *Ann. Meteorol.*, **1**, 252-253.

1949

Flohn H. 1949: Stellungnahme zu Dr. Manfred Curry's "Bioklimatik". *Grenzgebiete der Medizin*, 1949, 14-16.

(K38) Flohn H. 1949: [Neue Anschauungen über das Monsunklima Ostasiens.](#) *Geogr. Rdsch.*, **1**, 6-9.

(K39a) Flohn H. 1949: [Meteorologisch-optische Beobachtungen.](#) *Zeitschr. Meteorol.*, **3**, 60.

- (K40) Flohn H. 1949: [Klima und Witterungsablauf in Zürich im 16. Jahrhundert](#). *Vierteljahresschrift der Naturforschenden Ges. Zürich*, **94**, 28-41.
- (K41) Flohn H. 1949: [Über kalte metastabile Hochdruckgebiete](#). *Meteorol. Rdsch.*, **2**, 67-75.
- (K42) Flohn H., Blüthgen J. 1949: [Klimatologie](#). In: Naturforschung und Medizin in Deutschland 1939-1946 (FIAT Review of German Science). Bd. 44, Geographie. Teil I., Dietrich'sche Verlagsbuchhandlung, Wiesbaden, 42-69.
- (K43) Brandtner E., Flohn H. 1949: [Zur Statistik polarer Luftdruckwellen](#). *Naturwissenschaften*, **36**, 156-158.
- (K44) Flohn H. 1949: [Witterungsbericht für 1948](#). *Geogr. Rdsch.*, **1**, 288-292.
- (K45) Flohn H. 1949: [Neue Forschungen über die Hochatmosphäre](#). *Universitas*, **4**, 951-958.
- (K46) Flohn H. 1949: [Klimatologische Homologien](#) (Tropische Orkane und Zyklonentätigkeit in der Westdriftzone). *Meteorol. Rdsch.*, **2**, 198-202. (K. Knoch zum 65. Geburtstag)
- (K47) Flohn H. 1949: [Eine äquatoriale Westwindzone als Glied der allgemeinen Zirkulation](#). *Z. f. Meteorol.*, **3**, 240-246.
- (K48) Flohn H. 1949: [Witterungsbericht Sommerhalbjahr 1949](#). *Geogr. Rdsch.*, **1**, 452-456.
- (K49) Flohn H., Hess P. 1949: [Großwetter-Singularitäten im jährlichen Witterungsverlauf Mitteleuropas \(Statistisch-synoptische Untersuchungen 2\)](#). *Meteorol. Rdsch.*, **2**, 258-263.
- Flohn H. 1949: Mittlere Druck- und Strömungsverhältnisse in der Troposphäre (Sommer). *Großwetterlagen Mitteleuropas*, **2**, 61-64.
- Flohn H. 1949: Mittlere Druck- und Strömungsverhältnisse in der Troposphäre (Winter). *Großwetterlagen Mitteleuropas*, **2**, 105-107.
- (K52) Flohn H. 1949: [Zur Kenntnis des Klimas der freien Atmosphäre über Sizilien](#). *Geofisica pura e applicata*, **15**, 195-205.

1950

- Flohn H. 1950: Fronten und Luftmassen in ihrer bioklimatischen Bedeutung. *Schriftenreihe des Bäderverbandes*, **5**, 258-265.
- (K51) Flohn H. 1950: [Künstliche Erzeugung von Regen?](#) *Naturwiss. Rdsch.*, **3**, 78-79.
- (K53) Flohn H. 1950: Scherhags ["Neue Methoden der Wetteranalyse und Wetterprognose" und die Entwicklung der dreidimensionalen Synoptik](#). *Meteorol. Rdsch.*, **3**, 19-27.

- (K54) Flohn H. 1950: [Grundzüge der allgemeinen atmosphärischen Zirkulation auf der Südhalbkugel](#). *Archiv Meteorol. Geoph. Bioklim.*, **2A**, 17-64.
- (K55) Flohn H. 1950: [Jahresablauf der Witterung in Mitteleuropa](#). *Geogr. Taschenbuch*, **2**, 161-167.
- (K56) Flohn H. 1950: [Die planetarische Zirkulation der Atmosphäre bis 30 km Höhe](#). *Berichte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone*, **12**, 156-161.
- (K57) Flohn H. 1950: [Zur physikalischen Deutung der Witterungsregelfälle](#). *Ann. Meteorol.*, **3**, 57-59.
- (K58) Flohn H. 1950: [Klimaschwankungen im Mittelalter und ihre historisch-geographische Bedeutung](#). *Berichte zur dt. Landeskunde*, **7**, 347-357.
- (K59) Flohn H., Penndorf R. 1950: [The stratification of the atmosphere I](#). *Bull. Am. Meteorol. Soc.*, **31**, 71-78.
- (K59a) Flohn H., Penndorf R. 1950: [The stratification of the atmosphere II](#). *Bull. Am. Meteorol. Soc.*, **31**, 126-130.
- (K60) Flohn H. 1950: [Witterungsbericht Winterhalbjahr 1949/50](#). *Geogr. Rdsch.*, **2**, 287-290.
- (K61) Flohn H. 1950: [Zur Berechnung des Wasserdampfgehaltes der Atmosphäre mittels Taupunkt oder relativer Feuchte](#). *Meteorol. Rdsch.*, **3**, 149-150.
- (K62) Flohn H., Huttary J. 1950: [Über die Bedeutung der Vb-Lagen für das Niederschlagsregime Mitteleuropas](#). Ein Beitrag zur Methodik der Witterungsklimatologie. *Meteorol. Rdsch.*, **3**, 167-170.
- (K63) Flohn H. 1950: [Neue Erkenntnisse über die Monsunzirkulation](#). *Meteorol. Rdsch.*, **3**, 176.
- (K64) Flohn H. 1950: [Über die Existenz höherer Oberschwingungen der Jahresperiode des Luftdrucks](#). In: Veröffentl. des Geophysik. Inst. Universität Leipzig, **15**, 14-33.
- (K65) Flohn H. 1950: [Solare Korpuskularausbrüche und Gewitterfrequenz](#). H. Israel (Hrsg.) *Das Gewitter: Ergebnisse und Probleme der modernen Gewitterforschung. Probleme der kosmischen Physik*, **25**, Akademische Verlagsges. Geest & Portig, Leipzig, 143-149.
- (K66) Flohn H. 1950: [Neue Anschauungen über die allgemeine Zirkulation der Atmosphäre und ihre klimatische Bedeutung](#). *Erdkunde*, **4**, 141-162, 256. (auch in H. Flohn 1971: *Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie*, 43-80. Wiss. Buchges., Darmstadt.
- (K67) Flohn H. 1950: [Studien zur allgemeinen Zirkulation der Atmosphäre](#). In: *Ber. Dt. Wetterdienstes in der US-Zone*, **18**, 1-52. (auch in H. Flohn 1971: *Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie*, 1-42. Wiss. Buchges., Darmstadt.
- Flohn H. 1950: *Kaltluftzentren und Höhenträge. Großwetterlagen Mitteleuropas*, **3**, 102-104.

1951

- Flohn H. 1951: Vilhelm Bjerknes (Nachruf). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **95**, 193.
- Flohn H. 1951: Reinhard Süring (Nachruf). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **95**, 263.
- (K69)**Flohn H. 1951: [Zum Atlantropa-Projekt H. Sörgels](#). *Erdkunde*, **5**, 178-180.
- (K70)**Flohn H. 1951: [Ergebnisse und Probleme der Meteorologie 1940 bis 1950](#). *Naturwiss. Rdsch.*, **4**, 201-210.
- (K71)**Flohn H. 1951: [Die Zirkulation der Atmosphäre in den Polargebieten](#). *Polarforschung*, **3**, 58-64.
- Flohn H. 1951: Solare Vorgänge im Wettergeschehen. *Arch. Met. Geoph. Biokl.*, **3A**, 303-329.
- (K73)**Flohn H. 1951: [Zur vertikalen Verteilung des Wasserdampfs in der Atmosphäre](#). *Zeitschr. Meteorol.*, **5**, 148-152.
- (K74)**Flohn H. 1951: [Allgemeine Zirkulation und natürliche Klimaeinteilung](#). *Ann. Meteorol.*, **4**, 76-77.
- (K75)**Flohn H. 1951: [Allgemeine Zirkulation und Paläoklimatologie](#). *Meteorol. Rdsch.*, **4**, 107-108.
- (K76)**Flohn H. 1951: [Zur Frage der Abgrenzung des Wirkungsbereiches einer Wetterlage](#) (Bemerkungen zu vorstehender Arbeit von H. Maede). *Zeitschr. Meteorol.*, **5**, 273-274.
- (K77)**Flohn H. 1951: [Passatzirkulation und äquatoriale Westwindzone](#). *Arch. Meteorol. Geoph. Biokl.*, **3B**, 3-15.
- (K78)**Flohn H. 1951: [Some remarks on the annual trend of weather in the Scottish Highlands](#). *Quart. J. Roy. Meteorol. Soc.*, **77**, 674-675.
- (K79)**Brezowsky H., Flohn H., Hess P. 1951: [Some remarks on the climatology of blocking action](#). *Tellus*, **3**, 191-194.
- (K80)**Flohn H. 1951: [Hochgebirge und allgemeine Zirkulation](#). In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone, **31**, 17-23.

1952

- Flohn H. 1952: Wilhelm Meinardus (Nachruf). *Meteorol. Rdsch.*, **5**, 184.

Flohn H. 1952: Allgemeine atmosphärische Zirkulation und Paläoklimatologie. *Geolog. Rdsch.*, **40**, 153-178. (auch in H. Flohn 1971: Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie, 81-108. Wiss. Buchges., Darmstadt.)

(K81)Flohn H. 1952: [Beobachtete Extremwerte meteorologischer Elemente](#). In: Landolt-Börnstein, 6. Aufl. Band III, Springer-Verlag, 648-649, Berlin.

(K82)Flohn H. 1952: [Künstliche Beeinflussung von Wetter und Klima?](#) *Geogr. Rdsch.*, **4**, 47-52.

(K83)Flohn H. 1952: [Eindrücke von der IX. Generalversammlung der Union Géodésique et Géophysique Internationale](#). *Erdkunde*, **6**, 48-50.

(K84)Flohn H. 1952: [Probleme der großräumigen Synoptik](#). Ber. des Dt. Wetterdienstes in der US-Zone, **35**, 12-23.

(K85)Flohn H. 1952: [Divergenztheorie - Zyklgenese - Antizyklgenese](#). *Meteorol. Rdsch.*, **5**, 8-12.

(K86)Flohn H. 1952: [Behrmanns "Prinzip der Selbstverstärkung" in der Meteorologie und die Mäanderbildung in Atmosphäre und Ozean](#). *Die Erde* Z. d. Ges. f. Erdkunde zu Berlin, Heft 3-4, (Walter Behrmann-Heft), **1951/2**, 211-219.

(K87)Flohn H. 1952: [Wege zu einer rechnerischen Wettervorhersage](#). *Naturwiss. Rdsch.*, **5**, 198-199.

(K88)Flohn H. 1952: [Beziehungen zwischen Troposphäre und Ionosphäre](#). In: Ergebnisse der Ionosphärentagung, Kleinheubach, 1951, Fernmeldetechnisches Zentralamt IV E, Darmstadt, 77-79.

(K89)Flohn H. 1952: [Atmosphärische Zirkulation und erdmagnetisches Feld](#). In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone, **38**, 46-51.

(K90)Flohn H. 1952: Zur Aerologie der Polargebiete. *Meteorol. Rdsch.*, **5**, [81-87](#), [121-128](#).

(K91)Flohn H. 1952: [Grundzüge der atmosphärischen Zirkulation und Klimagürtel](#). In: Tagungsberichte Deutscher Geographentag, Frankfurt 1951, **28**, Verlag des Amtes für Landeskunde, Remagen, 105-118. ([Abb.](#))

(K92)Flohn H., Huttary J. 1952: [Zur Kenntnis der Struktur der Niederschlagsverteilung](#). *Z. f. Meteorol.*, **6**, 304-309.

(K93)Flohn H., Hinkelmann K. 1952: [Äquatoriale Zirkulationsanomalien und ihre klimatische Auswirkung](#). In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone, **42**, 114-121.

Flohn H. 1953: Studien über die atmosphärische Zirkulation in der letzten Eiszeit. *Erdkunde*, **7**, 266-275. (auch in H. Flohn 1971: Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie, 109-126. Wiss. Buchges., Darmstadt.)

(K94)Flohn H. 1953: [Lassen sich Wolken impfen?](#) *Monatsschrift für das deutsche Landvolk*, **4**, 442-444.

(K94a)Flohn H. 1953: [Zur Didaktik der allgemeinen Zirkulation der Atmosphäre.](#) *Geogr. Rdsch.*, **5**, 41-56. (auch in *Geogr. Rdsch.*, **12**, 129-142, 189-196.)

(K95)Flohn H. 1953: [Hochgebirge und allgemeine Zirkulation. II. Gebirge als Wärmequellen.](#) *Arch. Met. Geoph. Bioklim.*, **5A**, 265-279.

(K96)Flohn H. 1953: [Die Revision der Lehre vom Passatkreislauf.](#) *Meteorol. Rdsch.*, **6**, 1-6.

(K97)Flohn H. 1953: [Wilhelm Meinardus und die Revision unserer Vorstellungen von der atmosphärischen Zirkulation.](#) *Zeitschr. Meteorol.*, **7**, 97-108.

(K104)Flohn H. 1953: [Studies on trade-wind circulation and equatorial westerlies.](#) In: Procès-Verbaux des Séances de l'Association de Météorologie. Union Géodésique et Géophysique Internationale. IV. Assemblée Générale, Aug. 1951, Brüssel, 37-44.

1954

(K99)Flohn H. 1954: [Zur Meteorologie des Nanga Parbat.](#) In: "Nanga Parbat 1953". Verlag I. F. Lehmann, München, 171-192.

(K100)Flohn H. 1954: [Neue Erkenntnisse über die Zirkulation der Atmosphäre.](#) In: Ber. der Physikalisch-Medizinischen Ges. zu Würzburg NF, **66**, 42-44.

(K101)Flohn H., Trenckle H. 1954: [Zur Kenntnis des atmosphärischen Meridionalaustausches.](#) *Arch. Met. Geoph. Bioklim.*, **7A**, 85-98.

(K102)Flohn H. 1954: Die höheren Schichten der Atmosphäre. *Geogr. Rdsch.*, **6**, 81-87.

(K103)Flohn H. 1954: [Tagung der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft in Berlin.](#) *Erdkunde*, **8**, 76-77.

(K103a)Flohn H. 1954: [Deutsche Meteorologische Gesellschaft.](#) *Naturwiss. Rdsch.*, **7**, 34-35.

Flohn H. 1954: Witterung und Klima in Mitteleuropa, 2. Auflage. Forschungen zur Deutschen Landeskunde, **78**, S. Hirzel Verlag, Stuttgart, S. 214.

(K106)Flohn H. 1954: [Diskussionsbemerkungen zu Vorträgen von J. Bjerknes und G. Manley.](#) In: Proceedings of the Toronto Meteorological Conference 1953, Royal Met. Soc., London, 131-132, 223-224.

(K107)Flohn H. 1954: [Grundsätzliche Probleme der Wettervorhersage](#). In: Meteorol. Abh. Inst. für Meteor. u. Geophys., Freien Universität Berlin II. 3, 189-198, Verlag Dietrich Reimer, Berlin.

1955

Flohn H. 1955: Willy Hellpach (Nachruf). *Meteorol. Rdsch.*, **8**, 73.

Flohn H. 1955: August Schmauß (Nachruf). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **99**, 192.

Flohn H. 1955: Vilhelm Bjerknes: Die Wettervorhersage zur Wissenschaft erhoben. In: Forscher und Wissenschaftler im heutigen Europa - Weltall und Erde. Gerh. Stalling Verlag, 303-310, Oldenburg.

Flohn H. 1955: Tropical Circulation Patterns. In: WMO Technical Notes 9, WMO 38. TP. 13.

(K107a)Flohn H. 1955: [Zur Entwicklung der Wettervorhersage](#). In: Mitt. Dt. Wetterdienstes, **10**,80-87.

(K108)Flohn H. 1955: [Zur vergleichenden Meteorologie der Hochgebirge](#). *Arch. Met. Geoph. Bioklim.*, **6B**, 193-206.

(K109)Flohn H. 1955: [Bemerkungen zur atmosphärischen Zirkulation in äquatorialen Breiten](#). *Ann. Meteorol.*, **7**, 60-63.

(K110)Flohn H. 1955: [Neue Vorstellungen über die Formen der atmosphärischen Zirkulation in tropisch-subtropischen Breiten](#). In: Leopoldina, Mitteil. dt. Akademie der Naturforscher, Halle/Saale, Reihe 3, Jg. 1, 23-31.

1956

Flohn H. 1956: Begrüßungsansprache Herbsttagung der Deutschen Meteorol. Gesellschaft in Frankfurt/Main 17.-19.Okt.1955. In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes, **22**, 5-6.

(K111)Flohn H. 1956: [Zur Meteorologie des Baltoro-Gebiets](#)

(K111a)Flohn H. 1956: [Zum Klima der Hochgebirge Zentralasiens II](#). *Meteorol. Rdsch.*, **9**, 85-88.

(K112)Flohn H., Hofmann A. 1956: [Methoden und Entwicklungsaufgaben der Mittel- und Langfristvorhersage](#). *Meteorol. Rdsch.*, **9**, 5-10.

(K113)Flohn H. 1956: [Bemerkungen zur Frage der Nomenklatur der Atmosphäre](#). In: Berichte des deutschen Wetterdienstes, **22**,85-86.

(K114) Flohn H. 1956: [Der indische Sommermonsun als Glied der planetarischen Zirkulation der Atmosphäre.](#) In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes, **22**, 134-139.

(K115) Flohn H. 1956: [Investigations on the general atmospheric circulation, especially in lower latitudes.](#) In: Scientific Proc. of the Intern. Association of Meteorology, 10th General Assembly, Rome September 1954, 431-442, Butterworths Scient. Publ., London.

(K116) Flohn H. 1956: [Entwicklung, Stand und Aussichten einer mathematischen Wettervorhersage.](#) *Physikalische Blätter*, **12**, 442-452.

(K118) Flohn H., Oeckel H. 1956: [Water vapour flux during the summer rains over Japan and Korea.](#) *Geophys. Mag.*, **27**, 527-532.

(K119) Flohn H. 1956: [Zur Kenntnis der äquatorialen Westwindzone über Angola.](#) *Miscelanea Geofisica*, Luanda, Angola, 25-28.

1957

Flohn H. 1957: Heinrich von Ficker (Nachruf). *Petermanns Geogr. Mitteilungen*, **101**, 272.

(K117) Flohn H. 1957: [Studien zur Dynamik der äquatorialen Atmosphäre. I. Horizontale und vertikale Windkomponenten auf dem Atlantik.](#) *Beitr. Phys. Atmosph.*, **30**, 18-46.

(K120) Flohn H. 1957: [Zur Frage der Einteilung der Klimazonen.](#) *Erdkunde*, **11**, 161-175. (auch in H. Flohn 1971: Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie, 157-181. Wiss. Buchges., Darmstadt.

(K121) Flohn H. 1957: [Trade-wind and monsoon circulation according to aerological observations.](#) In: Proceedings of the 17th Congress of the International Geographical Union (IGU), Washington, 1952, 268-271.

(K122) Flohn H. 1957: [Zur Bedeutung der numerischen Wettervorhersage für den praktischen Dienst.](#) In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes, **38**, 31-32.

(K123) Flohn H. 1957: [Meteorologen-Tagung 1957.](#) *Umschau*, **57**, 695.

(K126) Flohn H. 1957: [Zur Kenntnis des "Monsuns" in Ostasien.](#) In: Stuttgarter Geograph. Studien (H. Lautensach-Festschrift), **69**, 263-275.

(K127) Flohn H. 1957: [Large-scale aspects of the "Summer Monsoon" in South and East Asia.](#) *J. Meteorol. Soc. Japan*, the **75th Anniversary Volume**, 180-186.

(K139) Flohn H. 1957: [Meteorologische Probleme bei der Verfrachtung radioaktiven Aerosols.](#) In: Berichte der Physikalisch-Medizinischen Ges. Würzburg NF, **68**, 147-148.

1958

Flohn H. 1958: C. G. Rossby (Nachruf). *Meteorol. Rdsch.*, 11, 1958, 1-2.

(K124) Flohn H. 1958: [Luftmassen, Fronten und Strahlströme](#) (Grundbegriffe der synoptischen Meteorologie). *Meteorol. Rdsch.*, 11, 7-13.

(K125) Flohn H. 1958: [Klima](#). In: Handwörterbuch der Betriebswirtschaft, Stuttgart, Spalte 3169-3173.

(K128) Flohn H., Seidel G. 1958: [Recent studies on the arctic troposphere and its teleconnections](#). In: Polar Atmosphere Symposium, Oslo 1956, Part I, Meteorology Section, Pergamon Press, London, 62-70.

(K130) Flohn H. 1958: [Wetterfunktung und Unwetterwarnung](#). In: Meteorologie und Funktung Bd. III (Vorträge und Diskussionen der Diskussionstagung in Essen am 26. und 27. Juni 1956), 1-6.

(K131) Flohn H. 1958: [Probleme der Ausbreitung radioaktiven Aerosols in der Luft](#). *Wasser, Luft und Betrieb*, 2, 170-172.

(K132) Flohn H., Haarländer H. 1958: [Meteorologische Probleme bei der Verfrachtung radioaktiven Aerosols](#). In: W. Riezler (Hrsg.), Wissenschaftliche Fragen des zivilen Bevölkerungsschutzes, Schriftenreihe über zivilen Luftschutz, Heft 11, Tagung der Schutzkommission der DFG in Garmisch-Partenkirchen, 31.5 bis 1.6.1957, Verlag Gasschutz und Luftschutz Dr. Ebeling, Koblenz, 181-199.

(K133) Flohn H. 1958: [Ein Russischer Atlas des Wärmehaushalts der Erdoberfläche](#). *Erdkunde*, 12, 233-237.

(K134) Flohn H. 1958: [Beiträge zur Klimakunde von Hochasien](#). *Erdkunde*, 12, 1958, 294-308.

(K152) Flohn H., Hess P. 1958: [Untersuchungen über den Ausfall von Aerosol-Partikeln durch Niederschläge und Wolkenbildung](#). In: Wissenschaftliche Fragen des zivilen Bevölkerungsschutzes (Bonn) 2, Tagung der Schutzkommission der DFG in Bad Dürkheim, 28. und 29.4.1958, 64-74.

1959

Flohn H. 1959: Neue Probleme und Erkenntnisse der Physik der Erde. *Universitas*, 14, 603-613.

Flohn H. 1959: The physics of the earth - new problems and new discoveries. *Universitas*, 3, 169-180.

Flohn H. 1959: Kontinental-Verschiebungen, Polwanderungen und Vorzeitklimata im Lichte paläomagnetischer Meßergebnisse. *Naturwiss. Rdsch.*, **12**, 375-384.

(K129)Flohn H. 1959: [Bemerkungen zum Problem der globalen Klimaschwankungen](#). *Arch. Met. Geoph. Biokl.*, **9B**, 1-13.

(K135)Flohn H., Holzapfel R., Oeckel H. 1959: [Untersuchungen über die stratosphärische Ostströmung auf der Sommerhalbkugel](#). *Beitr. Phys. Atmosph.*, **31**, 217-243.

(K136)Flohn H. 1959: [Aktuelle Probleme der aerologischen Synoptik](#). In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes, **51**, 82-95.

(K137)Flohn H. 1959: [Ein Fall lokaler Vereisung von Cumuluswolken](#). In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes, **51**, 79-80.

(K138)Flohn H. 1959: [Klimaschwankungen der letzten 1000 Jahre und ihre geophysikalischen Ursachen](#). In: Tagungsbericht und Wiss. Abhandl., 31. Deutscher Geographentag, Würzburg 29.7.-5.8.1957, Franz Steiner Verlag, Wiesbaden, 201-214.

(K140)Flohn H. 1959: [Probleme der geophysikalisch-vergleichenden Klimatologie seit Alexander von Humboldt](#). In: Berichte des Deutschen Wetterdienstes, **59**, 9-31. (auch in H. Flohn 1971: Arbeiten zur allgemeinen Klimatologie, 182-233. Wiss. Buchges., Darmstadt.)

(K141)Flohn H. 1959: [Meteorologische Probleme bei der Ausbreitung radioaktiven Aerosols](#). *Geofisica pura e applicata*, **44**, 271-286.

(K142)Flohn H. 1959: [Mehrfachbildung der Tropopause und Windfeld im äquatorialen Pazifik](#). In: Mitteilungen des Deutschen Wetterdienstes, **20**, 50-57.

(K144)Flohn H. 1959: [Bemerkungen zur Klimatologie von Hochasien \(Aktuelle Schneegrenze und Sommerklima\)](#). In: Die heutige Vergletscherung und Schneegrenze in Hochasien. Akademie der Wiss. und der Literatur in Mainz, Abhandl. der Mathematisch-Naturwiss. Klasse, Jg. 1959 Nr. 14, Franz Steiner Verlag, Wiesbaden, 309-331.

(K150)Flohn H., Hess P., Tauscher J. 1959?: [Neue Untersuchungen über horizontale und vertikale Verfrachtungsvorgänge in der Atmosphäre](#). In: Wissenschaftliche Fragen des zivilen Bevölkerungsschutzes 3, Tagung der Schutzkommission der DFG in Karlsruhe, 29. und 30.5.1959, ISKP Bonn, I.1-I.3

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