

**Zeitschrift:** Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art  
**Band:** 62 (1975)  
**Heft:** 4: Mensch und Natur oder ländliche Architektur = L'homme et la nature ou l'architecture rurale

## **Buchbesprechung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 17.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



# Bibliographie

## 1. Publications d'ordre général

– *Annales de l'Institut suisse de Météorologie*, Volumes annuels renfermant des indications globales (moyennes, sommes) des éléments météorologiques et cela pour toutes les stations du réseau. Existente depuis 1864

– *Ergebnisse der täglichen Niederschlagsmessungen*, Volumes annuels contenant les relevés journaliers des seules précipitations à toutes les stations du réseau. Existente depuis 1901

– *Klimatologie der Schweiz*, Série de brochures annexes aux Annales et traitant de divers éléments du climat. Renseignements globaux (moyennes, sommes, variabilité, etc.) se rapportant à de longues périodes, en général 1901–1960. Brochures parues: Insolation, Température, Humidité, Nébulosité et brouillard, Vents, Evolution des éléments, Föhn

– *Atlas de la Suisse*, Edition du Service topographique fédéral. En particulier planches 11, 12, 13, 13a

– *Météoplan*, Série de brochures contenant des tables et graphiques de fréquences d'éléments combinés. Cette série est spécialement conçue pour l'industrie du bâtiment. En voie de parution aux éditions Hallwag, Berne

## 2. Publications spéciales de l'ISM

2.1. «Publications de l'Institut suisse de Météorologie»

– Nr. 1a. Uttinger H.: *Die Niederschlagsstunden in Zürich*, 22 Seiten, 1962

– Nr. 1b. Ambrosetti Fl.: *Die Niederschlagsstunden in Locarno-Monti*, 12 Seiten, 1965

– Nr. 5. Ambrosetti Fl. u. Thams J.C.: *Die direkte Sonnenstrahlung auf die Flächen eines nach Süden orientierten Würfels ohne Grundfläche in Locarno-Monti*, 16 Seiten, 1967

– Nr. 6. Schramm K. u. Thams J.C.: *Der Tagesgang der Abkühlungs- und Aufwärmungsgrösse in Locarno-Monti*, 20 Seiten

– Nr. 8. Uttinger H.: *Die Zahl der Tage mit Windspitzen von mindestens 20 Metern pro Sekunde in Zürich (1934–1967)*, 22 Seiten, 1968

– Nr. 16. Schramm K. u. Thams J.C.: *Die kurzwellige Globalstrahlung und die diffuse Himmelsstrahlung auf dem Flugplatz Zürich-Kloten*, 18 Seiten, 1970

– Nr. 17. Kasser P., Schramm K. u. Thams J.C.: *Die Strahlungsverhältnisse im Gebiet der Baye de Montreux*, 46 Seiten, 1970

– Nr. 18. Gutermann Th.: *Vergleichende Untersuchungen zur Föhnwindigkeit im Rheintal zwischen Chur und*

*Bodensee*, 68 Seiten, 1970

– Nr. 19. Ginsburg Theo: *Die statistische Auswertung von langjährigen Temperaturreihen*, 42 Seiten, 1970

– Nr. 24. Primault B.: *Le climat, élément du plan d'aménagement; Das Klima, eine der Grundlagen der Landesplanung; The climate as an element of the land management*, 28 Seiten und eine Karte, 1971

– Nr. 28. Catzeflis J., Primault B. u. Strehler H.: *Analyse de la pluviosité dans le Valais central*, 15 Seiten, 1972

2.2. «Rapport de travail de l'Institut suisse de Météorologie»

– Nr. 3. Valko: *Techn. Meteorologie, Konzeption, Tätigkeitsübersicht und Entwurf eines Organisationsplanes für die Schweiz*, Dezember 1970

– Nr. 4. Valko: *Techn. Meteorologie, Erhebung der Bedürfnisse nach Informationen, Sitzungsprotokolle, Rundschreiben, Übersichten I, Januar 1971*

– Nr. 6. Ambrosetti: *Untersuchung über die Frostverhältnisse in drei verschiedenen gelegenen Stationen*, Dezember 1970

– Nr. 7. Valko: *Techn. Meteorologie, Zusammenstellung meteorologischer Messgrößen und Informationen von Bedeutung für die technische Praxis, Übersicht für die Schweiz, Januar 1971*

– Nr. 8. Valko: *Economic Aspects of Industrial Meteorology in Switzerland (épuisé)*, Februar 1971

– Nr. 10. Schneider, Junod, Kuhn: *Die Rolle der Meteorologie in der Planung der Industrie- und Siedlungszonen*, Februar 1971

– Nr. 14. Valko: *Shortwave irradiation of cylindrical and rectangular bodies*, März 1971

– Nr. 23. Primault: *Essai de comparaison des champs d'application de la méthode d'écologie appliquée et de l'analyse climatologique*, Juni 1971

– Nr. 33. Valko: *The effect of shape and orientation on the Radiation impact on buildings (épuisé)*, Dezember 1972

– Nr. 34. Valko: *Use of climatological data in building design with respect to economy*, Dezember 1972

– Nr. 35. Primault: *Du calcul de l'ombre portée*, Juli 1973

– Nr. 38. Valko: *Probabilities of Sunshine hours accumulated over Period of 2 N 31 consecutive days*, November 1973

– Primault: *La durée des périodes de chaud, respectivement de froid*. A paraître

## 3. Autres travaux cités

– Bachmann C.H., Hademenos D.G. and Underwood L.S.: *Ozone and airs*

*ions accompanying biological applications of electric fields*, Journal of atmospheric and terrestrial physics, Vol. 33, Nr. 3/1971, pp 497–505

– Bortels H.: *Beziehungen zwischen Wetterwechsel, Atmung und Farbstoffbildung bei Mikroorganismen*, Zentralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde, Infektionskrankheiten und Hygiene, II Abt., Nr. 109/1956, S. 329–335.

– Capel-Boute C.: *Communication personnelle*, 1974

– Furchner H.: *Baustoffbedingte Einflüsse auf die Luftelektrizität in Räumen und auf das Behaglichkeitsempfinden des Menschen*, Heiz.-Lüft.-Haustech., 19. Jahrgang, Nr. 5/1968, S. 165–169

– Giordano A.: *Lo scadimento del potere fermentativo del Saccaromyces Ellipsoides e il test chimico D.*, Geofisica e meteorologia, Vol. VII, Nr. 1–2/1959, pp 42–44

– Haider M.: *Klimatische Kriterien aus der Sicht des Hygienikers*, Internationales CIB-Symposium über Bauklimatologie, Zürich, 25. bis 27. September 1974, S. 19–34

– Hörler A. u. Rhein H.R.: *Die Intensitäten der Starkregen in der Schweiz*, Schweizerische Bauzeitung, 79. Jahrgang, Heft 32/1961, S. 559–564

– Hörler A. u. Rhein H.R.: *Die Intensität der Starkregen in der Schweiz*, Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie, Vol. XXIV, Heft 2/1962, S. 292–352

– König H.: *Biological effects of extremely low frequency electrical phenomena in the atmosphere*, Journal of Interdisciplinary Cycle Research, vol. 2, Nr. 3/1971, pp 317–323

– Le Roy Ladurie E.: *Histoire du climat depuis l'An mil*, Flammarion Editeurs Paris (Nouvelle Bibliothèque Scientifique), 1967, 376 pp

– Ludwig H.W.: *A. Hypothesis Concerning the Absorption Mechanism of Atmospherics in the Nervous System*, International Journal of Biometeorology, vol. 12, Nr. 2/1968, pp 93–98

– Piccardi G.: *L'influence des phénomènes terrestres, solaires et cosmiques sur les réactions physico-chimiques et biologiques*, Ciel et Terre, LXXIIe année, No 5–6, mai–juin 1956

– Piccardi G.: *Fenomeni cosmici ed eventi umani*, Tecnica Italiana, Nr. 1, gennaio–febbraio 1958, pp 1–11

– Piccardi G.: *Phénomènes astrophysiques et événements terrestres*, Les Conférences du Palais de la Découverte, Série B, No 27, Conférence du 24 janvier 1959, 25 pp

– Piccardi G.: *Fluctuating Phenomena*, World Academy of Art and Science, 1964, Roma, 9 pp

– Piccardi G.: *Fluctuating Phenomena*, Mémoire polycopié à l'occasion

du 5e congrès de la SIB, 1969, 8 pp

– Primault B.: *Eléments météorologiques agissant sur l'apparition et l'extension de la fièvre aphteuse*, Schweizer Archiv für Tierheilkunde, Band 100, Heft 7, Jahrgang 1958, pp 383–399

– Primault B.: *De la nécessité d'humidifier les locaux*, Revue de Médecine préventive, vol. 11, fasc. 1/1966, pp 25–38

– Primault B.: *Nouvelle conception de la présentation, pour l'agriculture, des séries climatologiques*, Publications de l'OEPP. Série A, No 57, Paris 1970, pp 41–53

– Primault B.: *De l'influence bénéfique d'un lac sur la culture de la vigne*, Atti del congresso internazionale di climatologia lacustre, Como, Italia, maggio 20–23, 1971, pp 330–332

– Primault B.: *Etude méso-climatique du canton de Vaud*, Cahiers de l'Aménagement régional, No 14, Lausanne, 1972, 186 pp + 35 planches hors-texte

– Primault B.: *Calcul de l'Ombre portée*, Etat de Vaud. Office cantonal de l'Urbanisme. Documents de l'Aménagement régional No 1, Lausanne, 1964, 3 pp + 5 fig.; Réimprimé: Institut suisse de Météorologie. Rapports de travail No 35, 1974, 4 pp + 5 fig. hors-texte

– Thomann H.: *Windwirkung auf Hochhäuser*, Schweizerische Bauzeitung, 92. Jahrgang, Heft 8/1974, S. 147–153

– Valko P.: *Strahlungsmeteorologische Unterlagen zur Berechnung des Kühlbedarfes von Bauten*, Schweizerische Blätter für Heizung und Lüftung, Vol. 34, Nr. 1/1967, S. 3–15

– Valko P.: *Das kurzwellige Strahlungsfeld der Atmosphäre-Richtwerte für Ingenieure und Architekten*, 1, 2, 3 und 4, Schweizerische Blätter für Heizung und Lüftung, Vol. 37, Nr. 1/1970, S. 24–32, Vol. 37, Nr. 2/1970, S. 56–60, Vol. 37, Nr. 4/1970, S. 115–119, Vol. 38, Nr. 4/1971, S. 121–126

– Zeller J.: *Die Häufigkeitsanalyse extremer Niederschläge und Abflüsse als Planungsunterlage im Wildbachverbau*, Schweizerische Bauzeitung, 89. Jahrgang, Heft 24/1971, 8 S.

– Zink O. u. Kuhnke W.: *Die biologische Bedeutung der langwelligen Hochfrequenzstrahlung der Atmosphäre*, Schweizerische medizinische Wochenschrift, 82. Jahrgang, Nr. 45, 8. November 1952, pp 1168–1172

– Zeller J.: *Starkniederschläge und ihr Einfluss auf Hochwasserereignisse*, Eidg. Anstalt für das forstliche Versuchswesen, Berichte Nr. 126/1974, 112 S.