

# Bibliografia

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Memorie / Società ticinese di scienze naturali, Museo cantonale di storia naturale**

Band (Jahr): **5 (1995)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## BIBLIOGRAFIA

- AKERET E. 1991. *Magerrasen und ihre Sukzessionsstadien bei Anveuda*. Diplomarbeit Universität Basel.
- ALTHER E.W. & STÄHLIN A. 1977. Entwicklung von Böden und Pflanzenbeständen auf Brachland und ihre Dynamik während 150 Jahren. *Das wirtschaftseigene Futter* 23(3/4): 144-167.
- ANONYMUS 1994. Lama-Zucht - eine Alternative? *Die Grüne* 5: 15.
- ANTOGNOLI C. 1994. Ortoteri (Insecta, Saltatoria) e mantidi (Insecta, Mantodea) degli ambienti prativi della fascia montana del Cantone Ticino (Svizzera). *Boll. Soc. tic. Sci. nat.* 82(2): 51-68.
- ANWANDER S., BUERGI S., CAVEGN G., MEYER L., RIEDER P. & SALMINI J. 1990. *Direktzahlungen an die Berglandwirtschaft. Eine Gesetzesevaluation*. Fachverein, Zürich.
- BAKKER J.P. 1989: *Nature management by grazing and cutting*. Geobotany 14, Kluwer, Dordrecht.
- BÄR J. 1918. *Die Vegetation des Val Onsernone (Kt. Tessin)*. Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz Heft 5.
- BECKER J. 1977. Die Trockenrasenfauna des Naturschutzgebietes Stolzenburg (Nordeifel). *Decheniana* 130: 101-113.
- BELLMANN H. 1985. *Heuschrecken - beobachten, bestimmen*. Neumann-Neudamm, Melsungen.
- BESOMI L. 1990. *Agricoltura: analisi aziendale*. Rapporto interno del progetto "prati e pascoli magri ticinesi", Universität Bern.
- BINZ A. & HEITZ C. 1990. *Schul- und Exkursionsflora für die Schweiz*. Schwabe, Basel.
- BISCHOF N. 1980. *Pflanzensoziologische Untersuchungen von Sukzessionen aus gemähten Magerrasen in der subalpinen Stufe der Zentralalpen*. Dissertation Universität Basel.
- BLAB J. 1993. *Grundlagen des Biotopschutzes für Tiere*. Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz, 24. Kilda, Bonn. 479 pp.
- BLUME H.P. & SUKOPP H. 1976. Ökologische Bedeutung anthropogener Bodenveränderungen. *Schriftenreihe Vegetationskunde* 10: 75-89.
- BOBBINK R. 1991. Effects of nutrient enrichment in Dutch chalk grassland. *J. Appl. Ecol.* 28: 28-41.
- BOBBINK R. & WILLEMS J.H. 1987. Increasing dominance of *Brachypodium pinnatum* (L.) Beauv. in chalk grasslands: A threat to a species-rich ecosystem. *Biol. Conserv.* 40: 301-314.
- BOBBINK R., BIK L. & WILLEMS J.H. 1988. Effects of nitrogen fertilization on vegetation structure and dominance of *Brachypodium pinnatum* (L.) Beauv. in chalk grassland. *Acta Bot. Neerl.* 37: 231-242.
- BOBBINK R., VAN DUBBELDEN K. & WILLEMS J.H. 1989. Seasonal dynamics of phytomass and nutrients in chalk grassland. *Oikos* 55: 216-224.
- BOBBINK R. & WILLEMS J.H. 1991. Impact of different cutting regimes on the performance of *Brachypodium pinnatum* in Dutch chalk grassland. *Biol. Conserv.* 56: 1-21.
- BOBBINK R., BOXMAN D., FREMSTAD E., HEIL G., HOUDIJK A. & ROELOFS J. 1992. Critical loads for nitrogen eutrophication of terrestrial and wetland ecosystems based upon changes in vegetation and fauna. In: GRENNFELT P. & THÖRNELÖF E. (eds.) *Critical loads for nitrogen*. Report from a workshop held at Lökeberg, Sweden 6-10 April 1992, pp. 111-159. Nord (Miljörapport) 41, Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

- BORNKAMM R. 1988. Mechanisms of succession on fallow lands. *Vegetatio* 77: 95-101.
- BORNKAMM R., EGGERT A., KÜPPERS M., SCHMID B. & STÖCKLIN J. 1991: Liste populationsbiologisch relevanter Begriffe. In: SCHMID B. & STÖCKLIN J. (eds.) *Populationsbiologie der Pflanzen*, pp. 9-16. Birkhäuser, Basel.
- BRAUN-BLANQUET J. 1964. *Pflanzensoziologie*. Dritte Auflage, Springer, Wien.
- BRIEMLE G., KUNZ H.G. & MÜLLER A. 1987. Zur Mindestpflege der Kulturlandschaft insbesondere von Brachflächen aus ökologischer und ökonomischer Sicht. *Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 62: 144-160.
- BRIEMLE G., EICKHOFF D. & WOLF R. 1991. Mindestpflege und Mindestnutzung unterschiedlicher Grünlandtypen aus landschaftsökologischer und landeskultureller Sicht. Praktische Anleitung zur Erkennung, Nutzung und Pflege von Grünlandgesellschaften. *Beihefte Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 60: 1-160.
- BRIEMLE G. & ELLENBERG H. 1994. Zur Mahdverträglichkeit von Grünlandpflanzen. Möglichkeiten der praktischen Anwendung von Zeigerwerten. *Natur und Landschaft* 69(4): 139-147.
- BRODIN Y.W. & KUYLENSTIERNA J.O.I. 1992. Acidification and critical loads in nordic countries: Background. *Ambio* 21: 332-338.
- BRÖRING U. & WIEGLEB G. 1990. Wissenschaftlicher Naturschutz oder ökologische Grundlagenforschung? *Natur und Landschaft* 65(6): 283-292.
- BROWN V.K. & SOUTHWOOD T.R.E. 1983. Trophic diversity, niche breadth and generation times of exopterygote insects in a secondary succession. *Oecologia* 56: 220-225.
- BRP & BUWAL; Bundesamt für Raumplanung, Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft 1994. *Landschaft unter Druck, Fortschreibung. Zahlen und Zusammenhänge über Veränderungen in der Landschaft Schweiz, Beobachtungsperiode 1978 - 1989*. EDMZ, Bern.
- BUTT 1986. *The management of chalk grassland for butterflies. Focus on nature conservation 17*. Nature Conservancy Council, Peterborough, 80 pp.
- BUWAL 1990. *Stickstoffeintrag aus der Luft in ein Naturschutzgebiet*. Umweltmaterialien 28. Bern.
- BUWAL 1994. *Rote Listen der gefährdeten Tierarten der Schweiz*. EDMZ, Bern.
- CHEDA G. 1976. *L'emigrazione ticinese in Australia*. Vol. I., Dadò, Locarno.
- CONNELL J.H. & SLATYER R.O. 1977. Mechanisms of succession in natural communities and their role in community stability and organization. *Americ. Nat.* 111: 1119-1144.
- CORELL G. 1994. Der Wert der "bäuerlichen Kulturlandschaft" aus der Sicht der Bevölkerung. Ergebnisse einer Befragung. *Schriftenreihe der Gesellschaft für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaues e.V.* 30: 355-365.
- COTTI G. 1989. Contributo alla conoscenza della fauna geobia del Monte Generoso (Canton Ticino, Svizzera). *Boll. Soc. tic. Sci. nat.* 77: 13-34.
- CRIVELLI R. 1989. *L'agricoltura nella città-regione Ticino: situazione, problemi e prospettive*. Ufficio ricerche economiche, Rapporti semestrali 1989/I: 1-77.
- CRIVELLI R. 1991. *Il sistema agricolo ticinese*. Méta, Bellinzona.
- DEMANGE J.-M. 1981. *Les mille-pattes*. Myriapodes. Boubée, Paris.
- DIERSCHKE H. 1985. Experimentelle Untersuchung zur Bestandesdynamik von Kalkmagerrasen (*Mesobromion*) in Südniedersachsen I. Vegetationsentwicklung auf Dauerflächen 1972-1984. In: SCHREIBER K.F. (ed.) *Sukzession auf Grünlandbrachen*, pp. 9-24, Schöningh, Paderborn.
- DIETL W. 1986. Pflanzenbestand, Bewirtschaftungsintensität und Ertragspotential von Dauerwiesen. *Schweiz. Landw. Monatshefte* 64: 241-262.

- DIETL W. 1989. Abgestufte Nutzung und Düngung der Naturwiesen. *Landfreund* 6 (1989).
- DIETL W. & GEORG A. 1994. Abgestufter Wiesenbau im Berggebiet. *Agrar Forschung* 2: 83-90.
- DOLEK M. 1994. *Der Einfluss der Schafbeweidung von Kalkmagerrasen in der Südlichen Frankenalb auf die Insektenfauna (Tagfalter, Heuschrecken)*. Agrarökologie 10. Haupt, Bern, 126 pp.
- DONATI A. 1992. *Monti, uomini e pietre*. Collana Quaderni ticinesi no 18, Dadò, Locarno.
- DÜLGE R., ANDRETTKE H., HANDKE K., HELLBERND-TIEMANN L. & RODE M. 1994. Beurteilung nordwestdeutscher Feuchtgrünlandstandorte mit Hilfe von Laufkäfergesellschaften (Coleoptera: Carabidae). *Natur und Landschaft* 69: 148-156.
- EBERT G. 1989. *Die Schmetterlinge Baden-Württembergs. Bände 1 und 2*. Ulmer, Stuttgart.
- EDV; Eidg. Volkswirtschaftsdepartement 1990. *Paiements directs dans la politique agricole suisse*. Bericht der vom EDV eingesetzten Expertenkommission unter Leitung von H. Popp, EDV, Bern.
- EGLER F.E. 1954. Vegetation science concepts I. Initial floristic composition, a factor in old-field vegetation development. *Vegetatio* 4: 412-417.
- ELLENBERG H. 1952. *Landwirtschaftliche Pflanzensoziologie, Band II: Wiesen und Weiden und ihre standörtliche Bewertung*. Ulmer, Stuttgart.
- ELLENBERG H. 1963. *Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen in kausaler, dynamischer und historischer Sicht*. Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart.
- ELLENBERG H. 1979. *Zeigerwerte der Gefässpflanzen Mitteleuropas. 2nd ed.* Scripta Geobotanica 9, Göttingen.
- ELLENBERG H. 1986. *Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen in ökologischer Sicht*. 4th ed. Ulmer, Stuttgart.
- ELLENBERG H., WEBER H.E., DÜLL R., WIRTH V., WERNER W. & PAULISSEN D. 1991. *Zeigerwerte von Pflanzen in Mitteleuropa*. Scripta Geobotanica 18. Goltze, Göttingen.
- ELLENBERG H. JR. 1985. Veränderungen der Flora Mitteleuropas unter dem Einfluss von Düngung und Immissionen. *Schweiz. Z. Forstwes.* 136(1): 19-39.
- ERHARDT A. 1985a. Diurnal Lepidoptera: sensitive indicators of cultivated and abandoned grasslands. *J. appl. Ecol.* 22: 849-861.
- ERHARDT A. 1985b. *Wiesen und Brachen als Lebensraum für Schmetterlinge*. Birkhäuser, Basel.
- EWALD K.E. 1978. *Der Landschaftswandel zur Veränderung der schweizerischen Kulturlandschaft im 20 Jh.* Tätigkeitsbericht der Nat.forsch. Ges. Baselland, Bd 30.
- FOCARILE A. 1987. *I coleotteri del Ticino*. Memorie della Soc. tic. Sci. nat. Vol 1, 133 pp.
- FRY G.L.A. 1989. Conservation in agricultural ecosystems. In: SPELLERBERG I.F., GOLDSMITH F.B. & MORRIS M.G. (eds.) *The scientific management of temperate communities for conservation*, pp. 415-443. Blackwell, Oxford.
- GALLAND P. & GONSETH Y. 1990. *Typologie des milieux de Suisse*. Ligue suisse pour la protection de la nature, Basel. Centre suisse de cartographie de la faune, Neuchâtel.
- GEERING J., FREI E. & LANINI F. 1966. Risultati di esperimenti di concimazione minerale su prati e pascoli nel Ticino (1922-1964). *Schweiz. landw. Forsch.* 5: 88-152.
- GERLOFF C. 1993. *Der Einfluss der Entbuschungsmassnahmen auf die Zusammensetzung der Heuschreckenfauna (Orthoptera) im Schaffhauser Randen bei Merishausen (SH)*. Diplomarbeit Universität Zürich, 79 pp.

- GILBERT L.E. & SINGER M.C. 1975. Butterfly ecology. *Ann. Rev. Ecol. Syst.* 6: 365-397.
- GISI U. & OERTLI J.J. 1978. Veränderungen in Vegetation und Boden aufgrund der Brachlegung von Kulturland. *Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz* 2: 42-47.
- GISI U. & OERTLI J.J. 1981a. Oekologische Entwicklung in Brachland verglichen mit Kulturwiesen. II. - Veränderungen in ober- und unterirdischer Pflanzenmasse. *Acta Oecologica, Oecol. Plant.* 2: 79-86.
- GISI U. & OERTLI J.J. 1981b. Oekologische Entwicklung in Brachland verglichen mit Kulturwiesen. IV. - Veränderungen im Mikroklima. *Acta Oecologica, Oecol. Plant.* 2: 223-249.
- GOLDSMITH B. 1991. Vegetation monitoring. In: GOLDSMITH B. (ed.) *Monitoring for conservation and ecology*, pp. 77-86, Chapman & Hall, London.
- GONSETH Y. 1987. *Verbreitungsatlas der Tagfalter der Schweiz (Lepidoptera Rhopalocera)*. Documenta Faunistica Helvetiae 6: 242 pp. Centre suisse de cartographie de la faune, Neuchâtel.
- GONSETH Y. 1994. La faune des Lépidoptères diurnes (Rhopalocera) des pâturages, des pelouses sèches et des prairies de fauche du Jura neuchâtelois. *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.* 67: 17-36.
- GREEN B.H. 1980. Management of extensive amenity grasslands by mowing. In: RORISON I.H. & HUNT R. (eds.) *Amenity grasslands: an ecological perspective*, pp. 155-161. Wiley, Chichester.
- GRIME J.P. 1973. Competitive exclusion in herbaceous vegetation. *Nature* 242: 344-347.
- GRIME J.P. 1987. Dominant and subordinate components of plant communities: Implications for succession, stability and diversity. In: GRAY A.J., CRAWLES M.J., EDWARDS P.J. (eds.) *Colonisation, succession and stability*, pp. 413-428. Blackwell Scientific Publications, Oxford.
- GRIME J.P., HODGSON J.G. & HUNT R. 1988: *Comparative plant ecology*. Unwin Hyman, London.
- GRUBB P.J., KELLY D. & MITCHLEY J. 1982: The control of relative abundance in communities of herbaceous plants. In: NEWMAN E.I. (ed.) *The plant community as a working mechanism*, pp. 79-97. Blackwell, Oxford.
- GUGGISBERG F. 1990. *Verbuschende Wiesen und Weiden auf dem Monte San Giorgio*. Lizentiatsarbeit Universität Bern.
- GÜNTHER H. & SCHUSTER G. 1990. Verzeichnis der Wanzen Mitteleuropas. *Dtsch. Entomol. Ztschr., N. F.* 37: 361-396.
- HÄBERLI R., LÜSCHER C., PRAPLAN-CHASTONAY B., WYSS C. 1991. *Bodenkultur, Vorschläge für eine haushälterische Nutzung des Bodens in der Schweiz*. Schlussbericht NFP 22. Fachvereine, Zürich.
- HANDTKE R. 1983. *Eiszeitalter. Die jüngste Erdgeschichte der Schweiz und ihrer Nachbargebiete*. Ott, Thun, 730 pp.
- HÄNGGI A. 1987. Die Spinnenfauna der Feuchtgebiete des grossen Mooses, Kanton Bern. - II. Bearbeitung des Naturschutzwertes naturnaher Standorte anhand der Spinnenfauna. *Mitt. Naturf. Ges. Bern* 44: 157-185.
- HÄNGGI A. 1988. Contributo alla conoscenza della fauna araneologica del Canton Ticino I. La collezione di ragni del Museo Cantonale di Storia Naturale di Lugano. *Boll. Soc. tic. Sci. nat.* 76: 103-108.
- HÄNGGI A. 1989a. Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Tessin II - Bemerkenswerte Spinnenfunde aus Magerwiesen der Montanstufe. *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.* 62: 167-174.

- HÄNGGI A. 1989b. Erfolgskontrollen in Naturschutzgebieten. Gedanken zur Notwendigkeit der Erfolgskontrollen und Vorschlag einer Methode der Erfolgskontrolle anhand der Spinnenfauna. *Natur und Landschaft* 64(4): 243-246.
- HÄNGGI A. 1990. Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Tessin III - Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (*Arachnida: Araneae*). *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.* 63: 153-167.
- HÄNGGI A. 1992. Spinnenfänge in Magerwiesen und Brachen aus dem Tessin - Unkommentierte Artenlisten. *Arachnol. Mitt.* 4: 59-78.
- HÄNGGI A. 1993a. Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Tessin IV - Weitere faunistisch bemerkenswerte Spinnenfunde der Tessiner Montanstufe (*Arachnida: Araneae*). *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.* 66: 303-316.
- HÄNGGI A. 1993b. Nachträge zum "Katalog der schweizerischen Spinnen" - 1. Neunachweise von 1990 bis 1993. *Arachnol. Mitt.* 6:2-11.
- HÄNGGI A. 1993c. Minimale Flächengrösse zur Erhaltung standorttypischer Spinnengemeinschaften - Ergebnisse eines Vorversuches. C.R. XIIIe Coll. europ. Arachnol. Neuchâtel 2-6 septembre 1991. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 116:105-112.
- HÄNGGI A., STÖCKLI E. & NENTWIG W. 1995. *Lebensräume mitteleuropäischer Spinnen*. Miscellanea Faunistica Helvetiae 4: 1-459. Centre suisse de cartographie de la faune, Neuchâtel.
- HÄNI J. 1994. *Heuschrecken in der Kulturlandschaft. Beeinflussung von Vorkommen und Verbreitung durch die Nutzung*. Lizentiatsarbeit Universität Bern.
- HARZ K. 1960. *Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile. 46. Teil: Geradflügler oder Orthoptera (Blattodea, Mantodea, Saltatoria, Dermaptera)*. Fischer, Jena.
- HEDINGER C. 1983. *Magere Schafweiden im Nordwestschweizer Jura - Pflanzensoziologische und Ökologische Untersuchungen*. Lizentiatsarbeit Universität Bern.
- HEIL G.W., WERGER M.J.A., DE MOL W., VAN DAM D. & HEIJNE B. 1988. Capture of atmospheric ammonium by grassland canopies. *Science* 239: 764-765.
- HESTERBERG R., BLATTER A., FAHRNI M., ROSSET M., NEFTEL A., EUGSTER W. & WANNER H. (in press.). Deposition of nitrogen-containing compounds to an extensively managed grassland in Central Switzerland. *Environm. Pollution*.
- HEYDEMANN B. 1957. Die Biotopstruktur als Raumwiderstand und Raumfülle für die Tierwelt. *Verh. Deut. Zool. Ges. Hamburg* 1956: 332-347.
- HUNDT R. 1985. Untersuchungen zur Höhenstufendifferenzierung der *Polygono-Trisetion*-Gesellschaften im Gebiet von Davos. *Ber. Geobot. Inst. Rübel ETH Zürich*, 52: 74-116.
- HUSTON M. 1979. A general hypothesis of species diversity. *Amer. Nat.* 113: 81-101.
- INFRAS 1994. *Wieviel ist den SchweizerInnen die Verhinderung der globalen Klimaveränderungen Wert?* Im Auftrag des Bundesamtes für Energiewirtschaft, im Rahmen der Sozioökonomischen Energieforschung, Eidgenössische Druck- und Materialzentrale, Bern.
- IPS 1987. *Inventario dei prati secchi ticinesi*. Systematisch-Geobotanisches Institut, Universität Bern.
- ISELI M. & SCHWEINGRUBER F.H. 1990. Baumalter als Ausdruck der Bestandesdynamik in Brachlandflächen. *Schweiz. Z. Forstwes.* 141: 581-593.
- ITEN R. 1990. *Die mikroökonomische Bewertung von Veränderungen der Luftqualität, dargestellt am Beispiel der Stadt Zürich*. Schriftenreihe des Institutes für empirische Wirtschaftsforschung der Universität Zürich 20. Schellenberg, Winterthur.
- JÄGGLI D. 1984. *Entwicklungsmöglichkeiten der Landwirtschaft im Centovalli*. Diplomarbeit ETH Zürich.

- JÄGGLI M. 1908. Monografia Florisitica del Monte Camoghé (presso Bellinzona) e delle vette circostanti. *Boll. soc. Tic. Sci. Nat.* 4: 1-247.
- JILG T. & BRIEMLE G. 1993. Futterwert und Futterakzeptanz von Magerwiesen-Heu im Vergleich zu Fettwiesen-Heu. *Naturschutz Landschaftsplanung*, 25: 64-68.
- KÄPPELI J. 1943. *Le nuove rivendicazioni agricole ticinesi*. Dip. cantonale di Agricoltura, Grasse, Bellinzona.
- KAULE G. 1991. *Arten- und Biotopschutz, 2. Auflage*. UTB, Grosse Reihe, Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart.
- KEEL A. 1995. Vegetationskundlich-ökologische Untersuchungen und Bewirtschaftungsexperimente in Halbtrockenwiesen (*Mesobromion*) auf dem Schaffhauser Randen. *Veröff. Geobot. Inst. Rübel ETH Zürich*, 124: 1-181.
- KEYMER R.J. & LEACH S.J. 1990. Calcareous grassland - a limited resource in Britain. In: HILLIER S.H., WALTON D.W.H. & WELLS D.A. (eds.) *Calcareous grasslands - ecology and management*, pp. 11-17. Bluntisham, Huntingdon.
- KIENZLE U. 1979. *Sukzessionen in brachliegenden Magerwiesen des Jura und des Napfgebietes*. Dissertation Universität Basel.
- KIRBY P. 1992. *Habitat management for invertebrates: a practical handbook*. Royal society for the protection of birds, Bedfordshire, 150 pp.
- KLAPP E. 1971. *Wiesen und Weiden*. Parey, Berlin.
- KNÖRZER K.H. 1975. Entstehung und Entwicklung der Grünlandvegetation im Rheinland. *Decheniana* 127: 195-214.
- KOCH W. 1943. Das Andropogonetum Grylli insubricum, eine Trockenwiesen-Assoziation des Südtessin. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 53A: 579-594.
- KOEPPEL H.-D., SCHMITT H.-M. & LEISER F. 1991. *Landschaft unter Druck. Zahlen und Zusammenhänge über Veränderungen in der Landschaft Schweiz*. Bundesamt für Raumplanung, Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Bern.
- KÖHLER G. 1987. Die quantitative Erfassung von Feldheuschrecken (*Saltatoria: Acrididae*) in zentraleuropäischen Halbtrockenrasen, ein Methodenvergleich. *Wiss. Zeitschr. Friedrich Schiller Universität Jena. Naturw. Reihe* 36(3): 375-390.
- KÖRBER-GROHNE U. 1993. "Urwiesen" im Berg- und Hügelland aus archäobotanischer Sicht. In: BROMBACHER C., JACOMET S. & HAAS J.N. (eds.) *Festschrift Zoller, Dissertationes Botanicae* 196: 453-468.
- KOST C. 1995. *Einfluss von Düngung auf Populationsstruktur, Populationsdynamik und Morphologie von Magerwiesenarten*. Dissertation Universität Bern.
- KREBS C.J. 1989. *Ecological Methodology*. Harper & Row, New York.
- KREBS C.J. 1994. *Ecology - Fourth Edition*. Harper & Collins, New York.
- KRÜSI B.O. 1981. Phenological methods in permanent plot research. *Veröff. Geobot. Inst. Rübel ETH Zürich* 75: 1-115.
- KRÜSI B.O. 1992. *Entwertung von Halbtrockenrasen durch die Fieder-Zwenke (Brachypodium pinnatum) - permanent oder vorübergehend?* Informationsblatt des Forschungsbereich Landschaft der WSL Birmensdorf 11.
- KUHN U., MEIER C., NIEVERGELT B. & PFAENDLER U. 1992. *Naturschutz-Gesamtkonzept für den Kanton Zürich*. Entwurf im Auftrag des Regierungsrates, Zürich.
- KULLENBERG B. 1944. *Studien über die Biologie der Capsiden*. Dissertation Universität Uppsala.
- LANDOLT E. 1977. Ökologische Zeigerwerte zur Schweizer Flora. *Veröff. Geobot. Inst. Rübel ETH Zürich* 64: 1-208.

- LANDOLT E. 1991. *Gefährdung der Farn- und Blütenpflanzen in der Schweiz mit gesamtschweizerischen und regionalen roten Listen*. Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Bern.
- LANG G. 1994. *Quartäre Vegetationsgeschichte Europas*. Fischer, Jena.
- LANGENAUER R. 1991. *Morphologische und ökologische Ursachen der Zu- und Abnahme charakteristischer Pflanzenarten in einem verschieden bewirtschafteten Trespens-Halbtrockenrasen bei Merishausen (SH)*. Diplomarbeit ETH Zürich.
- LAVIZZARI L. 1992. *Escursioni nel Cantone Ticino*. Dadò, Locarno.
- LBL / FAP 1988. *Angepasste Düngung der Wiesen*. Merkblatt der Landwirtschaftlichen Beratungszentrale Lindau und der Eidg. Forschungsanstalt für Pflanzenbau Zürich-Reckenholz.
- LEHN H., FLAIG H. & MOHR H. 1995. Vom Mangel zum Überfluss: Störungen im Stickstoffkreislauf. *Gaia* 4: 13-25.
- LENZIN-HUNZIKER H. 1991. *Vegetations-Untersuchungen in der ober-subalpinen Stufe der Tessiner Alpen. Folgen der Nutzungsextensivierung und Nutzungsaufgabe eines (un-) regelmäßig gemähten Borstgrasrasens (Geo montani-Nardetum)*. Dissertation Universität Basel.
- LIEBIG J. 1840. *Die organische Chemie in ihrer Anwendung auf Agricultur und Physiologie*. Viehweg & Sohn, Braunschweig.
- LIENEMANN K. 1982. Beitrag zur Carabidenfauna landwirtschaftlich genutzter Flächen. *Decheniana* 135: 45-56.
- LÖRTSCHER M. 1994. *Habitat use and conservation of Lepidoptera in traditionally managed and abandoned grasslands of Southern Switzerland*. Dissertation Universität Bern.
- LÖRTSCHER M., HÄNGGI A. & ANTOGNOLI C. 1994. Zoological arguments for managing the abandoned grasslands on Monte San Giorgio - based on data of three invertebrate groups (Lepidoptera, Araneae, Saltatoria). *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.* 67: 421-435.
- LÖRTSCHER M., ERHARDT A. & ZETTEL J. 1995. Microdistribution of butterflies in a mosaic-like habitat: The role of nectar sources. *Ecography* 18: 15-26.
- LÜDI W. 1949. Bericht über den 6. Kurs in Alpenbotanik. *Ber. Geobot. Inst. Rübel ETH Zürich für das Jahr 1948*, pp. 12-50.
- MAERTENS T., WAHLER M. & LUTZ J. 1990. Landschaftspflege auf gefährdeten Grünlandstandorten. *Schriftenreihe Angewandter Naturschutz der Naturlandstiftung Hessen e.V.* 9: 1-167.
- MAHLER 1981. *Brachland in den Centovalli*. Diplomarbeit Universität Zürich.
- MARGGI W.A. 1992. *Faunistik der Sandlaufkäfer und Laufkäfer der Schweiz (Cicindelidae & Carabidae) Coleoptera. Teil 1 & 2*. Documenta Faunistica Helvetiae 13: 477 & 243 pp. Centre suisse de cartographie de la faune, Neuchâtel.
- MARGULESH C.R. 1981. *Assessment of Wildlife Conservation Values*. D.Phil.Thesis, University of New York.
- MARGULESH C.R. & USHER M.B. 1981. Criteria used in assessing wildlife conservation potential: a review. *Biol. Conserv.* 21: 79-109.
- MARRS R.H. 1993. Soil fertility and nature conservation in Europe. *Adv. Ecol. Research* 24: 241-300.
- MARSCHALL F. 1947. *Die Goldhaferwiese (Trisetum flavescens) der Schweiz. Eine soziologisch-ökologische Studie*. Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz Heft 26.



- MARTI F. & STUTZ H.P.B. 1993. *Zur Erfolgskontrolle im Naturschutz*. Ber. Eidg. Forschungsanst. WSL 336.
- MASPOLI G. 1993: *Piano di gestione dei prati magri del Monte San Giorgio, prima fase: quinquennio 1994-1998*. UPN Bellinzona.
- MATHIEU J. 1992. *Eine Agrargeschichte der inneren Alpen, Graubünden, Tessin, Wallis 1500-1800*. Chronos, Zürich.
- MAURER R. 1965. *Beiträge zur Systematik und Ökologie der Heteropterenfauna des Üetliberggebietes*. Diplomarbeit ETH Zürich.
- MAURER R. 1974. Die Vielfalt der Käfer- und Spinnenfauna des Wiesenbodens im Einflussbereich von Verkehrsimmissionen. *Oecologia* 14: 327-351.
- MAURER R. & HÄNGGI A. 1990. *Katalog der Schweizerischen Spinnen*. Documenta Faunistica Helvetiae 12: 412 pp. Centre suisse de cartographie de la faune, Neuchâtel.
- MEYER M. 1976. Pflanzensoziologische und ökologische Untersuchungen an insubrischen Trockenwiesen karbonathaltiger Standorte. *Veröff. Geobot. Inst. Rübel ETH Zürich* 57: 1-145.
- MILES J. 1979. *Vegetation Dynamics*. Outline Studies in Ecology. Chapman & Hall, London.
- MORRIS M.G. & THOMAS J.A. 1990. Progress in the conservation of butterflies. *Nota lepid.* Suppl. No.2: 32-44.
- MURPHY D.D. 1990. Conservation Biology and Scientific Methodology. *Conserv. Biol.* 4(2): 203-204.
- NADIG A. & STEINMANN E. 1972. Orthopteren (Gradflügler) und Apoiden (Bienen) am Fuss des Calanda im Churer Rheintal. *Jber. Nat.forsch. Ges. Graubündens* 95:1-88.
- NADIG A. & THORENS P. 1991. Liste faunistique commentée des Orthoptères de Suisse (*Insecta, Orthoptera Saltatoria*). *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.* 64: 281-291.
- NIELSSON J. & GRENNFELT P. (eds.) 1988. *Critical loads for sulphur and nitrogen*. Report from a workshop held at Skokloster, Sweden 19-24 March 1988. Miljörapport 1988, 15: 1-418.
- NIEMELÄ J. & HALME E. 1992. Habitat associations of carabid beetles in fields and forests on the Åland Islands, SW Finland. *Ecography* 15: 3-11.
- NYFFELER G. 1995. *Regeneration aufgelassener Magerwiesen in der Valle di Muggio*. Lizentiatsarbeit Universität Bern.
- OBERDORFER E. 1964. Der insubrische Vegetationskomplex, seine Struktur und Abgrenzung gegen die submediterrane Vegetation in Oberitalien und in der Südschweiz. *Beitr. naturk. Forsch. SW-Deutschland*, Bd. XXIII, Heft 2: 141-187.
- OOSTERMEIJER J.G.B., VAN'T VEER R. & DEN NIJS J.C.M. 1994: Population structure of rare, long-lived perennial *Gentiana pneumonanthe* in relation to vegetation and management in the Netherlands. *J. Ecol.* 31: 428-438.
- OSCHMANN M. 1973. Untersuchungen zur Biotopbindung der Orthopteren. *Faun. Abh.* 4: 177-206.
- OTTO A. 1991. Faunistische und ökologische Untersuchungen über Wanzen (*Heteroptera*) in Schutzgebieten der aargauischen Reussebene. *Mitt. Aarg. Naturf. Ges.* 33: 193-206.
- OTTO A. 1992. Zur Landwanzenfauna der Magadino-Ebene, Kanton Tessin (*Heteroptera, Geocorisae*). *Ent. Ber. Luzern* 28: 37-44.
- OTTO A. 1994. Für die Schweiz neue oder selten gesammelte Wanzen-Arten. *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.* 67:189 - 197.
- OTTO A., DORN S., ZETTEL J. & BENZ G. 1995. Wiesenutzung beeinflusst Wanzenvielfalt. *Agrarforschung* 2(5): 189-192.

- OZENDA P. 1988. *Die Vegetation der Alpen im europäischen Gebirgsraum*. Fischer, Stuttgart.
- PEDROLI-CHRISTEN A. 1993. *Faunistik der Tausendfüßler der Schweiz (Diplopoda)*. Documenta Faunistica Helvetiae 14. Centre suisse de cartographie de la faune, Neuchâtel.
- PESTALOZZI H.U. 1990. *Wiesen und Weiden von Borde / Centovalli TI*. Lizentiatsarbeit Universität Bern.
- PESTALOZZI H.U. 1991. *Boden und Vegetation der Untersuchungsflächen: Versuch einer Synthese*. Interner Bericht Projekt "Tessiner Magerweisen und -weiden".
- PIANKA E.R. 1973. The structure of lizard communities. *Ann. Rev. Ecol. Syst.* 4: 53-74.
- PIANKA E.R. 1975. Niche overlap and diffuse competition. *Proc. Nat. Acad. Sci. USA* 71: 2141-2145.
- PIANKA E.R. 1988. *Evolutionary Ecology*, 4th edition. Harper & Row, New York.
- PIATTINI E. & DIETL W. 1987. Composizione floristica, rendimento e valore nutritivo dei nardeti puri. *Schweiz. landw. Forsch.* 26(1/2): 191-201.
- PICKETT S.T.A. 1982. Population patterns through twenty years of oldfield succession. *Vegetatio* 49: 45-59.
- PICKETT S.T.A., COLLINS S.L. & ARMESTO J.J. 1987. A hierarchical consideration of causes and mechanisms of succession. *Vegetatio* 69: 109-114.
- PLACHTER H. 1991. *Naturschutz*. UTB, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- POLLARD E. & YATES T.S. 1993. *Monitoring butterflies for ecology and conservation*. Chapman & Hall, London.
- PORTER K., STEEL C.A. & THOMAS J.A. 1992. Butterflies and communities. In: DENNIS R.L.H. (ed.), *The Ecology of Butterflies in Britain*, pp 139-177. Oxford Univ. Press, Oxford.
- POSCHLOD P., KIEFER S. & FISCHER S. 1995. Die potentielle Gefährdung von Pflanzenpopulationen in Kalkmagerrasen auf der Mittleren Schwäbischen Alb durch Sukzession (Brache) und Aufforstung - ein Beispiel für eine Gefährdungsanalyse von Pflanzenpopulationen. *Beihefte Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.*, in press.
- PRONINI P. 1989a. Contributo alla conoscenza della fauna invertebrata (in particolare quella araneologica) in tre valli del Canton Ticino (Svizzera meridionale). *Boll. Soc. tic. Sci. nat.* 77: 53-74.
- PRONINI P. 1989b. *Les macroarthropodes de l'Île de saint'Apollinaire (Isole di Brissago - Lago maggiore)*. Travail de licence Université de Neuchâtel, 87 pp.
- PUTMAN R.J. & WRATTEN S.D. 1984. *Principles of Ecology*. Univ. Calif. Press, Berkeley.
- RABOTNOV T.A. 1969. On coenopopulations of perennial herbaceous plants in natural coenoses. *Vegetatio* 19: 87-95.
- RABOTNOV T.A. 1974: Differences between fluctuations and successions. In: KNAPP R. (ed.) *Vegetation dynamics*. Handbook of Vegetation Science 8, pp. 19-24. Junk, The Hague.
- REZBANYAI-RESER L. 1993. Elenco attuale degli etterotteri del Canton Ticino, Svizzera meridionale (*Insecta: Heteroptera*). *Boll. Soc. tic. Sci. nat.* 81(1): 97-105.
- RIEHL G.K. 1992. *Untersuchungen zur Pflege von Brachflächen und verbuschten Magerrasen durch Ziegen- und Schafbeweidung*. Cuvillier, Göttingen, 277 pp.
- RUNGE F. 1986. *Die Pflanzengesellschaften Mitteleuropas*. 9th ed, Aschendorf, Münster.
- SÄNGER K. 1977. Über die Beziehungen zwischen Heuschrecken (Orthoptera: Saltatoria) und der Raumstruktur ihrer Habitate. *Zool. Jb. Syst.* 104: 433-488.
- SBN 1984. *Lebensraum Trockenrasen - Vielfalt aus magerem Boden*. Schweizerischer Bund für Naturschutz, Sondernummer 4/84.

- SBN 1987. *Tagfalter und ihre Lebensräume*. Schweizerischer Bund für Naturschutz, Basel.
- SCHAEFER M. 1992. *Wörterbücher der Biologie - Ökologie*. Gustav Fischer, UTB 430, Jena.
- SCHELBERT H. & MAGGI R. 1988. *Wertvolle Umwelt*. Ein wissenschaftlicher Beitrag zur Umweltschätzung in Stadt und Agglomeration Zürich.
- SCHIEFER J. 1981. Bracheversuche in Baden-Württemberg. *Beihefte Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 22, Karlsruhe, 1-325.
- SCHIEFER J. 1984. Möglichkeiten der Aushagerung von nährstoffreichen Grünlandflächen. *Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 57/58: 33-62.
- SCHLUMPRECHT H. & VÖLKL W. 1992. Der Erfassungsgrad zoologisch wertvoller Lebensräume bei vegetationskundlichen Kartierungen. *Nat. Landsch.* 67(1): 3-7.
- SCHMID B. & MATTHIES D. 1994. Seltenheit und Gefährdung - Populationsbiologische Grundlagen des Artenschutzes. *Naturwissenschaften* 81: 283-292.
- SCHNELLE F. 1955. *Pflanzen-Phänologie*. Akademische Verlagsgesellschaft, Leipzig.
- SCHREIBER K.F. & SCHIEFER J. 1985. Vegetations- und Stoffdynamik in Grünlandbrachen - 10 Jahre Bracheversuche in Baden-Württemberg. In: SCHREIBER K.F. (ed.) *Sukzession auf Grünlandbrachen*, pp. 111-153, Schöningh, Paderborn.
- SCHÜPBACH H. 1990. Wie düngte ich meine Wiesen richtig? *Landfreund* 7 (29. März 1990) Beilage.
- SCHWERDTFEGER F. 1975. *Synökologie*. Parey, Hamburg.
- SEDLAG U. & WEINERT E. 1987. *Biogeographie, Artbildung, Evolution*. Gustav Fischer, Stuttgart.
- SEITZ A. & LÖSCHKE U. 1991. *Species conservation: A population biological approach*. Birkhäuser, Basel.
- SMETTAN H.W. 1991. Die Heuschreckensynusien in den Grünlandgesellschaften der nördlichen Kalkalpen unter Berücksichtigung des menschlichen Einflusses. *Jb. Ver. Schutz Bergwelt* 56: 165-182.
- SMITH R.L. 1992. *Elements of Ecology*. Harper & Collins, New York.
- SOUTHWOOD T.R.E. 1989. *Ecological methods with particular reference to the study of insect populations*. Chapman & Hall, London.
- SOUTHWOOD T.R.E., BROWN V.K. & READER P.M. 1979. The relationships of plant and insect diversities in succession. *Biol. J. Linn. Soc.* 12: 327-348.
- STAMPFLI A. 1985. *Die Lindenwälder der Onsernoneschlucht (TI)*. Lizentiatsarbeit Universität Bern.
- STAMPFLI A. 1991. Accurate determination of vegetational change in meadows by successive point quadrat analysis. *Vegetatio* 96: 185-194.
- STAMPFLI A. 1992a. Effects of mowing and removing litter on reproductive shoot modules of some plant species in abandoned meadows of Monte San Giorgio. *Bot. Helv.* 102: 85-92.
- STAMPFLI A. 1992b. Year-to-year changes in unfertilized meadows of great species richness detected by point quadrat analysis. *Vegetatio* 103: 125-132.
- STAMPFLI A. 1993. *Veränderungen in Tessiner Magerwiesen: Experimentelle Untersuchungen auf Dauerflächen*. Dissertation Universität Bern.
- STAMPFLI A. 1995. Species composition and standing crop variability in an unfertilized meadow and its relationship to climatic variability during six years. *Folia Geobot. Phytotax.*, 30: 117-130.
- STAMPFLI A., LÖRTSCHER M. & GUGGISBERG F. 1992. Artenrückgang in Magerwiesen - Wissenschaftlicher Naturschutz am Monte San Giorgio. *GAIA* 1: 105-109.

- STAMPFLI A. & LÖRTSCHER M. 1993. *Pflege-Konzept für die sich bewaldenden ehemaligen Wiesen und Weiden auf dem Monte San Giorgio - Erste Etappe: 1994-1998*. Interner Bericht Projekt "Tessiner Magerweisen und -weiden".
- STAMPFLI A., GUGGISBERG F., BERLI S. & PESTALOZZI H.U. 1994. The abandoned *Danthonia alpina*-grasslands on Monte San Giorgio: evidence of floristic change and suggested management practices. In: LOTTER A.F. & AMMANN B. (eds.) *Festschrift Gerhard Lang, Dissertationes Botanicae* 234: 59-78.
- STAMPFLI A. & LÖRTSCHER M. 1994. *Erfolgskontrolle zum Pflege-Konzept für die sich bewaldenden Wiesen und Weiden auf dem Monte San Giorgio. Erste Etappe (1994-1998). Mit separater Ergänzung: "Geplante Eselweiden"*. Interner Bericht Projekt "Tessiner Magerweisen und -weiden".
- STEBLER F.G. & SCHRÖTER C. 1887. Beiträge zur Kenntnis der Matten und Weiden der Schweiz. *Landw. Jb. Schweiz.* 1: 93-148.
- STEIGER P. 1994. *Wälder der Schweiz. Von Lindengrün zu Lärchengold. Vielfalt der Waldbilder und Waldgesellschaften in der Schweiz*. Ott, Thun.
- STÖCKLIN J. & GISI U. 1985. Bildung und Abbau der Streu in bewirtschafteten und brachliegenden Mähwiesen. In: SCHREIBER K.-F. (ed.). *Sukzession auf Grünlandbrachen*. Vorträge eines Symposiums der Arbeitsgruppe "Sukzessionsforschung auf Dauerflächen" in der internationalen Vereinigung für Vegetationskunde (IVV) in Stuttgarter-Hohenheim 1984, pp. 101-109. *Münstersche Geographische Arbeiten* 20.
- STÖCKLIN J. & GISI U. 1989. Auswirkungen der Brachlegung von Mähwiesen auf die Produktion pflanzlicher Biomasse und die Menge und Struktur der Streudecke. *Acta Oecologica, Oecol. Applic.* 10: 1-12.
- STRAHM R.H. 1987. *Wirtschaftsbuch Schweiz*. Ex Libris, Zürich.
- STROPPA M. 1993. *Metodi e strumenti di integrazione tra agricoltura e ambiente. Istituto di economia e politica agraria*. Università di Verona.
- STUDER-EHRENSBERGER K. 1993. *Pflanzensoziologische Untersuchungen an extensiv genutzten Rasen des Alpensüdfusses mit besonderem Schwergewicht im Insubrischen Raum*. Dissertation Universität Bern.
- SURBER E., AMIET R. & KOBERT H. 1973. *Das Brachlandproblem in der Schweiz*. Bericht Nr. 112 der Eidgenössischen Anstalt für das forstliche Versuchswesen
- SYKES J.M., HERRILL A.D. & MOUNTFORD M.D. 1983. Use of visual cover assessment as quantitative estimators of some British woodland taxa. *J. Ecol.* 71: 437-450.
- TER BRAAK C.J.F. 1987. Ordination. In: JONGMAN R.H.G., TER BRAAK C.J.F. & VAN TONGEREN O.F.R. (eds.) *Data analysis in community and landscape ecology*, pp. 91-173. Pudoc, Wageningen.
- TER BRAAK C.J.F. 1991. *Programm CANOCO Version 3.12*. Copyright (c) 1988-1991 Agricultural Mathematics Group DLO, Wageningen.
- THIELE H.U. 1977. *Carabid beetles in their environments*. Springer, Berlin.
- THOMAS P.T. 1980. Wie reagieren Heuschrecken auf die Mahd? *Naturkundl. Beitr. DJN* 5:94-99.
- THOMET P., SCHMID W. & DACCORD R. 1989. *Erhaltung von artenreichen Wiesen*. Bericht 37 des nationalen Forschungsprogramm "Boden", Liebefeld-Bern.
- THOMET P. & THOMET-THOUTBERGER E. 1991. *Vorschläge zur ökologischen Gestaltung und Nutzung der Agrarlandschaft*. Themenbericht "Natur-Landschaft-Landwirtschaft" des Nationalen Forschungsprogrammes "Nutzung des Bodens der Schweiz". Liebefeld, Bern.
- THORENS P. 1984. Les Orthoptères (*Saltatoria*) de quelques garides du pied sud du Jura. 1. Présentation des milieux et liste faunistique. *Bull. soc. neuchâtel. Sci. nat.* 107:123-132.

- THORENS P. 1993. Effets de la fauche sur une population du Criquet *Chorthippus mollis* (CHARP.) (*Orthoptera, Acrididae*) dans une prairie du pied sud du Jura suisse. *Mitt. Schweiz. ent. Ges.* 66:173-182.
- TILMAN D. 1982. *Resource competition and community structure*. Princeton Univ. Press, Princeton, NJ.
- TILMAN D. 1985. The resource-ratio hypothesis of plant succession. *Amer. Nat.* 125: 827-852.
- TILMAN D. & PACALA S. 1993. The maintenance of Species Richness in Plant Communities. In: RICKLEFS R.E. & SCHLUTER D. (eds.) *Species Diversity in Ecological Communities*, pp. 13-25. Univ. Chicago Press, Chicago.
- TISCHLER W. 1975. *Wörterbücher der Biologie - Ökologie*. UTB 430, Fischer, Stuttgart.
- UNA & INSECTA 1994. *Heuschrecken und Trockenstandorte: Ein Vergleich botanischer und zoologischer Bewertungskriterien, angewendet auf Wiesen von unterschiedlicher Bewirtschaftungsintensität im Berner Mittelland und Berner Oberland*. UNA & INSECTA, Bern und Neuenburg.
- URE; Ufficio ricerche economiche 1968. *L'agricoltura ticinese*. Bellinzona.
- USHER M.B. & JEFFERSON R.G. 1991. Creating new and successional habitats for Arthropods. In: COLLINS N.M. & THOMAS J.A. (eds.) *The conservation of insects and their habitats*, pp. 263-283. Academic Press, London.
- USHER, M.B. 1994. Erfassen und Bewerten von Lebensräumen: Merkmale, Kriterien, Werte. In: USHER M.B. & ERZ W. (eds) *Erfassen und Bewerten im Naturschutz*, pp. 17-47. Quelle & Meyer, Heidelberg.
- USTAT; Ufficio statistica 1994. *Annuario statistico ticinese*. Dipartimento delle finanze e dell'economia pubblica, Bellinzona.
- VALSANGIACOMO A. & VISCONTI I. 1990 *Fressversuche mit Eseln am Monte San Giorgio*. Unpubliziertes Manuskript Projekt "Tessiner Magerweisen und -weiden".
- VAN DEN BERGH J.P. 1979. Changes in the composition of mixed populations of grassland species. In: WERGER M.J.A. (ed.) *The study of vegetation*, pp. 57-80. Junk, The Hague.
- VAN DER MAAREL E. 1988. Vegetation dynamics: patterns in time and space. *Vegetatio* 77: 7-19.
- VAN TONGEREN D.F.R. 1987. Cluster analysis. In: JONGMAN R.H.G., TER BRAAK C.J.F. & VAN TONGEREN O.F.R. (eds.) *Data analysis in community and landscape ecology*, pp. 74-206. Pudoc, Wageningen
- VOELLMY H. & SAUTER W. 1983. Ökologische Untersuchungen im Unterengadin; D5. Wanzen (*Heteroptera*). *Ergebn. wiss. Unters. Schweiz. Nationalparkes, N.F.* 12: 69-100.
- WACHMANN E. 1989. *Wanzen - Beobachten, Kennenlernen*. Neumann-Neudamm, Melsungen.
- WACKER K. 1986. *Pflanzensoziologische Beschreibung der Goldhaferwiesen und Kalkflachmoore auf der Maiensäss Döetra im Kanton Tessin*. Diplomarbeit Universität Basel.
- WALTHER P. 1984. *Die Brachlandentwicklung im Schweizer Alpenraum 1950-1980 als geographischer Prozess*. Dissertation Universität Zürich.
- WEBER U. 1993. *Regeneration von Trespen-Halbtrockenrasen und lichten Föhrenwäldern durch Entbuschung*. Diplomarbeit ETH Zürich.
- WEISS H. 1987. *Die unteilbare Landschaft, für ein erweitertes Umweltverständnis*. Orell Füssli, Zürich.
- WELTEN M. & SUTTER R. 1982. *Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz*. Birkhäuser, Basel.
- WELTER M. 1989. Mist für Grünland? *Landfreund* 19 (21. September 1989).

- WILDI O. & ORLOCI L. 1990. *Numerical exploration of community patterns*. SPB Academic Publishing bv, The Hague.
- WILLEMS J.H. 1990. Calcareous grasslands in continental Europe. In: HILLIER S.H., WALTON D.W.H. & WELLS D.A. (eds.) *Calcareous grasslands - ecology and management*, pp. 3-10. Bluntisham, Huntingdon.
- WILLEMS J.H., PEET R.K. & BIK L. 1993. Changes in chalk-grassland structure and species richness resulting from selective nutrient additions. *J. Veg. Sci.* 4: 203-212.
- Witschel M. 1980 Xerothermvegetation und dealpine Vegetationskomplexe in Südbaden. *Beihefte Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* 17: 1-212.
- WOHLGEMUTH T. 1993. Der Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz (Welten und Sutter 1982) auf EDV: Die Artenzahlen und ihre Abhängigkeit von verschiedenen Faktoren. *Bot. Helv.* 103: 55-71.
- WOLKINGER F. & PLANK S. 1981: *Les pelouses sèches en Europe*. Collection sauvegarde de la nature 21. Conseil de l'Europe, Strasbourg.
- ZOLLER H., BISCHOF N., ERHARDT A. & KIENZLE U. 1984. Biocönosen von Grenzertragsflächen und Brachland in den Berggebieten der Schweiz. *Phytocoenologia*: 12, 373-394.
- ZOPFI H.-J. 1993a. Ecotypic variation in *Rhinanthus alectorolophus* (Scopoli) Pollich (*Scrophulariaceae*) in relation to grassland management. I. Morphological delimitations and habitats of seasonal ecotypes. *Flora* 188: 15-39.
- ZOPFI H.-J. 1993b. Ecotypic variation in *Rhinanthus alectorolophus* (Scopoli) Pollich (*Scrophulariaceae*) in relation to grassland management. II. The genotypic basis of seasonal ecotypes. *Flora* 188: 153-173.
- ZÜRCHER D. 1994. Hat die Öko-Zukunft jetzt begonnen? *Ornis* 5: 4-11.