

## BIBLIOGRAPHIE GENERALE

- AGUESSE (P.), 1968.- Les Odonates de l'Europe occidentale, du Nord de l'Afrique et des Iles Atlantiques. Masson, 258 p.
- AMOROS (C.), JACQUET (C.), 1985.- The dead-arm evolution of rivers: a comparison between the information provided by living Copepod and Cladocera populations and Bosminidae and Chydoridae remains. Communication au 1st. Symposium on Cladocera (Budapest, août 1985).
- ARROUAYS (D.), GUYON (D.), RIOM (J.), 1984.- Différenciation par l'humidité et la matière organique de deux sols sableux à partir de données radiométriques et photographiques. Les Colloques de l'INRA n°23 (signatures spectrales II-Bordeaux, 1983). Ed. INRA Versailles, 81-88.
- BARTHELEMY (D.), 1982.- La colonisation artificielle de la rivière souterraine de la Balme (Isère) par l'Amphipode Niphargus virei: bilan actuel. Bull. mens. Soc. Linn. Lyon, 8, 250-256.
- BERTHELEMY (C.), 1968.- Contribution à la connaissance des Leuctridae (Pléocoptères). Ann. Limnol., 4, 2, 174-198.
- BESNARD (G.), 1985.- Contribution de la nappe phréatique à l'alimentation en eau des forêts alluviales. Mém. DEA Ecologie appliquée, Univ. Grenoble, 50 p.
- BEST (R.G.), WEHDE, (M.E.), LINDER (R.L.), 1981.- Spectral reflectance of Hydrophytes. Remote sensing of Environment, 11 (1), 27-35.
- BLUCK (B.J.), 1971.- Sédimentation in the meandering river Endrick. Scottish journal of geology, 7, 93-138.
- BORNAND (M.), GUYON (A.), 1982.- Etude pédologique dans la haute vallée du Rhône. Aménagement de Loyettes - Sault-Brénaz. Rapport INRA Montpellier, Service d'Etude des Sols, n°524, 132 p., 1 carte coul. h.t.
- BOU (C.), 1974.- Recherches sur les eaux souterraines -25- Méthodes de récolte dans les eaux souterraines interstitielles. Ann. Spéléol., 29, 4, 611-619.
- BOU (C.), 1977.- Conséquences écologiques de l'extraction des alluvions récentes dans le cours moyen du Tarn. Bull. Ecol., 8 (4), 435-444.
- BOU (C.), 1979.- Etude de la faune interstitielle des alluvions du Tarn. Mise en place d'une station d'étude et résultats préliminaires. Bull. Féd. Tarn Spéléol.- Archéol., 16, 117-129.
- BOURNAUD (M.) et AMOROS (C.), 1984.- Des indicateurs biologiques aux descripteurs de fonctionnement: quelques exemples dans un système fluvial. Bull. Ecol., 15 (1), 57-66.
- BRAVARD (J.-P.), 1985.- Le Haut-Rhône français. Dynamique naturelle et impacts des travaux d'aménagement d'un fleuve et de sa vallée. Thèse Lettres, Lyon III, 800p. dactyl.
- BRICE (J.-C.), 1974.- Evolution of meander loops. Geol. Soc. of America Bull., 85, 581- 586.
- BRUN (A.), 1963.- Etude géologique des formations quaternaires de la région de Montluel et Saint-Maurice-de-Gourdans (Ain). Doctorat 3e cycle. Fac. Sciences, Lyon, 141 p., dactyl.
- BRUNET (P.), DIONNET (M.C.), FAUGERES (L.), FLAGEOLLET (J.C.), HELLUIN (M.), LAPLACE-DOLONDE (A.), LAVOLLE (M.), LUMMAUX (J.-C.), PELLERIN (J.), 1984.- Occupation du sol et relation végétation-milieu physique. Deux exemples de recherche thématique par télédétection satellitaire en Basse-Normandie. L'Espace géographique 13 (3), 250-256.
- BUTERA (K.), 1983.- Remote sensing of wetlands. IEEE trans. geosci. remote sensing, 21 (3), 383-392.
- CARBIENER (R.), KAPP (E.), 1981.- La végétation à Potamogeton coloratus vahl, phytocenose oligotrophe très menacée des rivières phréatiques du Ried d'Alsace. Ber. Internat. Sympos. Cramer Vaduz, 585-600.
- CARIGNAN (M.), VINCENT (P.), DUPONT (O.), CHARBONNEAU (L.), BONN (F.), 1984.- La réponse spectrale de diverses unités d'utilisation du sol en milieu agricole et péri-urbain dans les fenêtres spectrales 1,55-1,75 et 2,08-2,35 microns. Les Colloques de l'INRA, n°23 (signatures spectrales II- Bordeaux, 1983). Ed. INRA Versailles, 783-792.

- CELLOT (B.), BOURNAUD (M.), 1986.- Modifications faunistiques engendrées par une faible variation de débit d'une grande rivière. (Structure et fonctionnement des écosystèmes du Haut-Rhône français). Hydrobiologia, sous presse.
- CHABREUIL (A.) et CHABREUIL (M.), 1979.- Exploration de la Terre par les satellites, Ed. Hachette, 156 p.
- CHABREUIL (A.), 1985.- La Télédétection satellitaire, SPOT Aménagement et pixels. n°70-71 de la revue Metropolis (Urbanisme/planification régionale/environnement), 117 p.
- CHARDENON (J.), FLOUZAT (G.), 1981.- Application de la télédétection à la popu-  
liculture. Rev. forest. fr., 6, 478-493.
- CHAUME (R.) et COMBEAU (A.), 1983.- Evolutions saisonnières comparées de signatures spectrales de divers milieux pérennes (forêts, prairies, sols nus) à partir de documents LANDSAT. Ed. de l'ORSTOM, Paris, 50 p.
- CHENEVIER (D.), 1983.- Ecologie quantitative des phytocénoses du Saint-Laurent (Québec). Essai de typologie par l'analyse d'images multispectrales d'une simulation de SPOT, Doct. 3e cycle, Ecologie appliquée, Univ. Grenoble, 111 p.
- Compagnie Nationale du Rhône, 1980-81.- Chute de Loyettes. Demande d'autorisation de travaux avec déclaration d'utilité publique. Impact sur l'environnement.
- COQUILLAT (M.), 1950.- Excursion botanique entre Ambronay et Priay (Ain). Bull. mens. Soc. Linn. Lyon, 8, 205-208.
- CORDIER (P.), FOURNIER (P.), MEYER-ROUX (J.), SAINT (G.), PODAIRE (A.), 1984.- Mesures radiométriques de terrain et résultats statistiques. Les Colloques de l'INRA n°23 (signatures spectrales II-Bordeaux, 1983). Ed. INRA Versailles, 149-158.
- CORILLON (R.), 1981.- Les végétations aquatiques et subaquatiques du lit de la Loire (Characées, Phanérogames) de l'Orléanais à l'estuaire: aspects généraux. Actes du XXVIe Congrès de l'Assoc. fr. Limnol., Orléans, 10-17.
- COUILLARD (Ph.), 1985.- Le satellite "SPOT": un regard nouveau sur la terre. La Recherche, 16, n°179, 1 076-1 079.
- DAELS (L.), ANTROP (M.), VAN DEN BOSSCHE (H.), MARIUS (C.), 1985.- Une interprétation multitemporelle de photographies aériennes fausses couleurs pour le contrôle de la qualité de l'environnement. Hommes et Terres du Nord (Rev. Inst. Géol. Lille, Bull. Soc. Géol. Lille), 1985/3, 213-223.
- DAUZAT (A.), ROSTAING (C.), 1963.- Dictionnaire des noms de lieux de France. Paris, Larousse, 738 p.
- DDE Equipement de l'Ain (Cellule d'Aménagement de la Plaine de l'Ain). Cahiers de la Plaine de l'Ain; Ed. DDE de l'Ain (Bourg). 1974 - Présentation générale, 57p.; 1974- L'Agriculture, 55 p.; 1975 - L'Industrie, 49 p.; 1975 - Ressources : eau, sous-sol, 75 p.; 1975 - Schéma d'ensemble 1985/90-2010, 109 p., 1 carte coul. h.t.
- DERRUAU (M.), 1965.- Précis de géomorphologie. Paris, Masson, 415 p.
- DOLE (M.J.), 1983a.- Le domaine aquatique souterrain de la plaine alluviale du Rhône à l'Est de Lyon. 1- Diversité hydrologique et biocénotique de trois stations représentatives de la dynamique fluviale. Vie et Milieu, 33, 3-4, 219-229.
- DOLE (M.J.), 1983b.- Le domaine aquatique souterrain de la plaine alluviale du Rhône à l'Est de Lyon; Ecologie des niveaux supérieurs de la nappe. Thèse Doc. 3e cycle, Univ. Claude Bernrd Lyon I, 168 p.
- DOLE (M.J.), 1984.- Structure biocénotique des niveaux supérieurs de la nappe alluviale du Rhône à l'Est de Lyon. Mém. Biospéol., 11, 17-26.
- DOLE (M.J.), 1985.- Le domaine aquatique souterrain de la plaine alluviale du Rhône à l'Est de Lyon. 2- Structure verticale des peuplements des niveaux supérieurs de la nappe. Stygologia, 1, 3, 270-291.
- DORGELO (J.), 1973.- La végétation de la basse vallée de l'Ain. Bull. Soc. Nat. et Archéol. Ain, 87, 53-59.
- DOTTAVIO (C.L.) et DOTTAVIO (F.D.), 1984.- Potential Benefits of New satellite Sensors to Wetland Mapping. Photogram. Engineering and Remote Sensing, 50 (5), 599-606.
- DOYLE (F.J.), 1984.- Review of earth observation satellite-programs. Les Colloques de l'INRA n°23 (signatures spectrales II-Bordeaux, 1983), Ed. INRA Versailles, 889-898.
- FAURIE (G.), 1971.- Contribution à l'étude écologique d'un sol de pelouse de la région lyonnaise: la réserve de Loyettes (Ain). Bull. Soc. Nat. et Archéol. Ain, 85, 53-77.
- FELZINES (J.C.), 1982.- Etude dynamique, sociologique et écologique de la végétation des étangs du centre-est de la France. Thèse Univ. Sc. Tech. Lille, 517 p. + annexes.
- FISCHER (Z.), 1961.- Some data on the Odonata larvae of small pools. Int. Revue ges. Hydrobiol., 46, (2), 269-275.
- FISK (H.N.), 1944.- Geological investigation of the alluvial valley of the Lower Mississippi River. Mississippi River Commission, Vicksburg, Miss.

- FLOUZAT (G.), GUICHOU (C.), MERGHOUB (Y.), GUILLEMYN (D.), 1984.- Recherche de fonctions texturantes et cartographie automatique de l'occupation des terres. L'Espace géographique, 13 (3), 241-249.
- FOURNIER (Ph.) et SELLERON (G.), 1980.- L'apport de la télédétection à la connaissance de la forêt: l'exemple des massifs de Haguenau et Fénétrange. Les Cahiers de l'OPIT, n°3, 6-13.
- FREY (D.-G.), 1960.- The ecological significance of Cladoceran remains in lake sediments. Ecology, 41: 684-699.
- GABINAUD (A.), NAERT (B.) et SALGADO (J.), 1984.- Utilisation de l'analyse numérique de photographies aériennes dans le cadre de la cartographie à très grande échelle des indicateurs végétaux des gîtes à Culicides et des sols halomorphes. Le Bulletin du G.U.T. LAR, n°1, 31-38.
- GABOURIAUT (C.), 1984.- Etudes diachroniques (1900-1980) et cartographie par photo-interprétation de l'évolution des végétations forestières suite à la déprise rurale. Doct.Univ., Ecologie, Aix-Marseille (St-Jérôme), 82 p., cartes coul. h.t.
- GAGNIER (F.), 1984.- L'utilisation de la télédétection à la mise en valeur d'un delta: l'exemple de la Camargue. Doct. 3e cycle, Géographie de l'Aménagement, Univ. Montpellier.
- GASCHIGNARD (O.), PERSAT (H.), CHESSEL (D.), 1983.- Répartition transversale des macroinvertébrés benthiques dans un bras du Rhône. Hydrobiologia, 106, 209-215.
- GASCHIGNARD (O.), EL HAMDI (M.), 1984.- La granulométrie du sédiment et l'évolution du benthos dans un bras vif du Rhône. Rev. fr. Sciences de l'Eau, 3, 279-293.
- GASCHIGNARD (O.), BERLY (A.), 1985.- Impact of large discharge fluctuations on the macroinvertebrate populations downstream of a dam. Advances in regulated streams ecology; acts 3e symposium on regulated streams, sous presse.
- GEHU (J.M.), 1959.- Les groupements végétaux du bassin de la Sambre française. Thèse Doct. Etat en Pharmacie. Vegetatio, 1961, 10: Den Haag.
- GIBERT (J.), GINET (R.), MATHIEU (J.), REYGROBELLET (J.L.), SEYED-REIHANI (A.), 1977.- Structure et fonctionnement des écosystèmes du Haut-Rhône français, 4. Le peuplement des eaux phréatiques, premiers résultats. Ann. Limnol., 13, 1, 83-97.
- GIBERT (J.), GINET (R.), MATHIEU (J.), REYGROBELLET (J.L.), 1981.- Structure et fonctionnement des écosystèmes du Haut-Rhône français, 9. Analyse des peuplements de deux stations phréatiques alimentant des bras morts. Int. J. Speleol., 11, 141-158.
- GINET (R.), 1965.- Expérience de colonisation souterraine aquatique par Niphargus (Crustacé Amphipode); premiers résultats biologiques. Bull. Soc. Zool. Fr., 90, 5-6, 581-588.
- GINET (R.), 1982.- Structure et fonctionnement des écosystèmes du Haut-Rhône français, 24. Les Amphipodes des eaux interstitielles en amont de Lyon. Pol. Arch. Hydrobiol., 29, 2, 231-237.
- GINET (R.), 1983.- Les Niphargus (Amphipodes souterrains) de la région de Lyon (France); observations biogéographiques, systématiques et écologiques. Mém. Biospéol., 10, 179-187.
- GIOVACCHINI (A.), MATTIOLI (L.), SPALLACI (A.), 1984.- Multispectral data monitoring of temporal vegetation characteristics. Les Colloques de l'INRA n°23 (signatures spectrales II-Bordeaux, 1983), Ed. INRA Versailles, 201-207.
- GIRARD (C.M.), 1973.- Utilisation des photographies aériennes dans l'étude des landes. Colloques phytosociologiques II "La végétation des landes occidentales", Lille, 263-270.
- GIRARD (C.M.) et GIRARD (M.C.), 1975.- Applications de la télédétection à l'étude de la biosphère. Ed. Masson, Paris, Coll. Sc. agronom., 186 p.
- GIRARD (C.M.), 1982.- Etude des variations phénologiques de la végétation de quelques pelouses calcaires de l'Auxois. Utilisation de données de télédétection. Colloques phytosociologiques XI "La végétation des pelouses calcaires", Strasbourg 311-324.
- GIREL (J.) et PAUTOU (G.), 1982.- Les pelouses calcaires des alluvions de l'Ain en amont de la confluence avec le Rhône. Colloques phytosociologiques, XI "La végétation des pelouses calcaires", Strasbourg, 229-238, 1 tabl. h.t.
- GIREL (J.) et PAUTOU (G.), 1985.- Associations végétales et types de cultures dans les sections à forte pente du Haut-Rhône français. Colloques phytosociologiques, XIII "Végétation et géomorphologie", 21 p. (sous-presses).
- GUINOCHE (M.), 1932.- Remarques sur les pelouses xérophiles de la côte méridionale de la Dombes et de la plaine de l'Est-lyonnais. Bull. Soc. bot. Fr., LXXIX, 321-335.
- GUYOT (G.), HANOCQ (J.F.), LEPINE (T.), MALET (P.), VERBRUGGHE (M.), 1984a.- Etude expérimentale de la variabilité spatiale et temporelle de couverts de céréales. Les Colloques de l'INRA n°23 (signatures spectrales II-Bordeaux, 1983), Versailles, 219-231.
- GUYOT (G.), HANOCQ (J.-F.), LEPINE (T.), MALET (P.), VERBRUCHE (M.), 1984b.- Etude des potentialités agricoles de SPOT pour suivre l'évolution de couverts de céréales. L'Espace géographique, 13 (3), 257-264.

- HANF (R.), DETERR (C.), 1983.- Automatisation du traitement, de l'analyse et de l'interprétation des images avec le système digital de balayage et d'enregistrement "FEAG". Revue d'Iéna, 1983/4, 176-179.
- HASLAM (S.), 1978.- River plants. Cambridge University press, 396 p.
- HAURY (J.), 1982.- Quelques méthodes d'étude de la végétation macrophytique en écosystème dulçaquicole courant. Application au réseau hydrographique du Scorff (Bretagne). Publ. Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Rennes, 1982 (2), 17-33.
- HOLMES (R.), 1984.- Advanced Sensor Systems: Thematic Mapper and Beyond. Remote Sensing of Environment, 15 (3), 213-221.
- HOOKE (J.M.), 1977.- The distribution and nature of changes in river channel pattern, in (River channel changes), (GREGORY (K.J.), édit.). Chichester, J. WILEY, 265-280.
- HUSAK (P.), 1982.- A determination key to the structural types of scattered green using the air multispectral photography. Folia geobotanica & Phytotaxonomica, 17 (4), 421-426.
- JACQUET (C.), AMOROS (C.), AUDA (Y.), 1984.- Evolution des écosystèmes aquatiques abandonnés par les fleuves: recherches méthodologiques sur l'utilisation des restes de Cladocères en écologie rétrospective. Archiv. für Hydrobiol., 102, 73-89.
- JENSEN (J.R.), CHRISTENSEN (E.), SHARITZ (R.), 1984.- Nontidal Wetland Mapping in South Carolina using Airborne-multispectral Scanner-Data. Remote Sensing of Environment, 16 (1), 1-12.
- JOLY (G.), 1985.- Les données images. Ed. Paradigme, coll. Télédétection satellitaire, 133 p.
- JOLY (G.), 1986.- Traitements des fichiers images. Ed. Paradigme, coll. Télédétection satellitaire, 137 p.
- JOURNAUX (A.), 1956.- Les plaines de la Saône et leurs bordures montagneuses. Etude morphologique. Thèse, Caen, 532 p., in 8°.
- JUGET (J.) et ROUX (A.L.), 1982.- Une lône du Rhône, zone humide en position de lisière dans l'espace et dans le temps. Bull. Ecol., 13 (2), 109-124.
- JUND (M.), 1984.- Photo-interprétation d'une image satellite sur la moyenne vallée de la Garonne. Mém. de l'ENITA Dijon. Quétigny et CERR CNRS, Toulouse, 2 fasc. 48 et 54 p.
- KASSAB (Y.), 1979.- Etude écologique des Mollusques Gastéropodes d'eau douce de quelques milieux aquatiques peu profonds de la vallée du Rhône en amont de Lyon. Thèse Doct. Etat, Univ. Grenoble, 247 p.
- KROITZSCH (V.) et FRUBRICH (M.), 1983.- Isohémie en couleurs pour l'interprétation visuelle de vues aériennes. Revue d'Iéna, 1983/4, 182-184.
- KROITZSCH (V.) et FRUBRICH (M.), 1984.- Traitement optique-photographique des images. Revue d'Iéna, 1984/1, 16-19.
- KUGLER (H.), RIEDEL (C.), VILLWOCK (G.), 1984.- Landschaftsanalyse mit multispektralen Luftbildern in der Umgebung von Halle (Saale). Geograph. Berichte, 112 (3), 165-184.
- KUGLER (H.), RIEDEL (C.), VILLWOCK (G.), SCHMIEDEKNECHT (A.) et NAGEL (R.), 1984.- Analyse d'un paysage à l'aide de vues aériennes multispectrales. Revue d'Iéna, 1984/1, 20-23.
- LALLEMAND (C.), LEGENDRE (G.), 1984.- Notion de variables indépendantes en télédétection en fonction du type de paysage. Les Colloques de l'INRA n°23 (signatures spectrales II- Bordeaux, 1983), Ed. INRA Versailles, 801-814.
- LAMOTTE (M.), 1985 (ouvrage collectif publié sous la direction de).- Fondements rationnels de l'aménagement d'un territoire. Ed. Masson, Paris, 175 p.
- LAPORTE (J.M.), 1983.- Etude de la texture sur des simulations d'images du satellite de télédétection SPOT. Doct. 3e cycle, Astronomie, techniques spatiales, Univ. Paris, 181 p.
- LENCO (M.), 1982.- Télédétection et ressources naturelles, Nature et Ressources (UNESCO), XVIII, 2, avril 1982, 2-9.
- LENCÓ (M.) et KIENZT (B.), 1983.- Etat actuel et évolution récente de l'environnement du littoral français observé par télédétection à partir des enregistrements LANDSAT, Méditerranée (Rev. Géogr. pays méd.), n.sp. Téléd. III, 54, 1-2/1985, 69-79.
- LEOPOLD (L.B.), WOLMAN (M.G.), 1957.- River channel pattern: braided, meandering and straight. US. Geol. Survey, Prof. Paper, 292-B, 39-85.
- LINGOT (F.), 1930.- Stations de plantes montagnardes sur la rive gauche de l'Ain. Bull. Soc. Nat. et Archéol. Ain, 44, p. 151.
- MAC GOWEN (J.H.) et GARNER (L.E.), 1970.- Physiographic features and stratification types of coarse-grained point bars. Modern and ancient examples. Sedimentology, 14, 77-111.
- MAIRE (G.), 1977.- Rapport sur la dynamique fluviale de la Sault marnaise. Strasbourg, Univ. L. Pasteur, 38 p.

- MANDIER (P.), 1984.- Le relief de la moyenne vallée du Rhône au tertiaire et au quaternaire. Essai de synthèse paléogéographique. Thèse Lettres, Lyon III, 653 p. + annexes, dactyl.
- MANDIER (P.), 1985.- Les glaciers de l'Europe préhistorique. La région lyonnaise. Histoire et Archéologie, 93, 16-18.
- MATHIEU (J.), MARTIN (D.), HUISSOUD (P.), 1984.- Influence des conditions hydrologiques sur l'évolution de la structure spatiale et de la démographie d'une population phréatique de l'Amphipode Niphargus rhenorhodanensis. Premiers résultats. Mém. Spéléol., 11, 27-36.
- NAERT (B.), 1978.- Cartographie à grande et moyenne échelle des sols cultivés. Photo-interprétation, 16 (4), 1-15.
- NETIEN (G.), 1982.- La flore de la Valbonne. Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 8, 247-249.
- ORTSCHEIT (A.), JAEGER (P.), CARBIENER (R.), KAPP (E.), 1982.- Les modifications des eaux et de la végétation aquatique du Waldrhein consécutives à la mise en place de l'ouvrage hydroélectrique de Gamsheim au nord de Strasbourg. Studies on Aquatic Vascular Plants, 277-283.
- OZENDA (P.), 1985.- La végétation de la chaîne alpine dans l'ensemble montagnard européen. Ed. masson, Paris, 344 p.
- PABOT (H.), 1940.- L'évolution de la végétation sur la cœtière méridionale de la Dombes. Ann. Univ. Lyon, 3e série (c), II, 25-98.
- PARDE (M.), 1931.- L'Ain, étude hydrologique. Bull. Soc. Nat. et Archéol. Ain, 45, 45-79.
- PAUL (S.), ALOUGES (A.), BONNEVAL (H.), PONTIER (L.), 1982.- Dictionnaire de Télé-détection aérospatiale. Ed. Masson, 236 p.
- PAUTOU (G.), 1975.- Contribution à l'étude écologique de la plaine alluviale du Rhône, entre Seyssel et Lyon. Thèse Doct. Etat, Univ. Grenoble: 375 p. + annexe.
- PAUTOU (G.), 1978.- La végétation des basses vallées (Alpes du Nord et Jura méridional). Publication du Laboratoire de Botanique et Biologie végétale (Université I de Grenoble) et de l'Entente interdépartementale, Ain, Isère, Rhône, Savoie pour la Démoustication (CHINDRIEUX) 55 p.
- PAUTOU (G.), GIREL (J.), LACHET (B.) et AIN (G.), 1979.- Recherches écologiques dans le Haut-Rhône français. Doc. Cart. Ecol., XXII, 1-63, 2 cartes coul. h.t..
- PAUTOU (G.), et GIREL (J.), 1982.- Genèse, évolution et disparition des pelouses calcaires dans la plaine alluviale du Rhône entre Genève et Lyon. Colloques phytosociologiques, XI "Les pelouses calcaires", Strasbourg.
- PAUTOU (G.), 1983.- Répercussion des aménagements hydro-électriques sur le dynamisme de la végétation. Rev. Géogr. alpine, 4, 331-342.
- PAUTOU (G.) et GIREL (J.), 1983.- Etude floristique et phytosociologique du site retenu pour l'aménagement hydroélectrique de Loyettes. Rapport Compagnie Nationale du Rhône, 59 p., 1 carte coul. h.t.
- PAUTOU (G.), 1984.- L'organisation des forêts alluviales dans l'axe rhodanien entre Genève et Lyon; comparaison avec d'autres systèmes fluviaux. Doc. Cart. Ecol., XXVII, 43-64.
- PETTINGER (L.-R.), 1982.- Digital classification of Landsat Data for vegetation and Land-Cover Mapping in the Blackfoot River Watershed, Southeastern Idaho. Geological survey professional Paper, n°1 219, 33 p.
- REICHSTEIN (M.), SCHMIEDEKNECHT (A.) et NAGEL (R.), 1983.- Synthèse de couleurs avec le projecteur multispectral MSP-4C. Revue d'Iéna, 1983-4, 184-185.
- REYGROBELLET (J.L.), DOLE (M.-J.), 1982.- Structure et fonctionnement des écosystèmes du Haut-Rhône français, 17. Le milieu interstitiel de la lône du Grand-Gravier; premiers résultats hydrologiques et faunistiques.
- RICHARDOT-COULET (M.), RICHOUX (P.) et ROUX (C.), 1983.- Structure et fonctionnement des écosystèmes du Haut-Rhône français. 29. Structure des peuplements de macroinvertébrés benthiques d'un ancien méandre. Arch. Hydrobiol., 96 (3), 363-383.
- RUST (B.R.), 1972.- Structure and process in a braided river. Sedimentology, 18, 221-245.
- ROUX (A.L.) et coll., 1982.- Cartographie polythématique appliquée à la gestion écologique des eaux; étude d'un hydrosystème fluvial: le Haut-Rhône français; ouvrage collectif CNRS édit., 113 p., 2 cartes.
- ROYER (J.M.), 1982.- Caractérisation, répartition et origine du xerobromion. Colloques phytosociologiques, XI "Les pelouses calcaires", Strasbourg, 243-267.
- ROYER (J.M.), 1985.- Liens entre chorologie et différenciation de quelques associations du Mesobromion erecti d'Europe occidentale et centrale. Vegetatio, 59, 85-96.
- RUDOLPH (R.), 1979.- Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Libellen-Zönosen von sechs Kleingewässern im Münsterland. Abh. Landesmus Naturk. Münster, 41 (1), 3-28.

- SAINT (G.), PODAIRE (A.), CORDIER (P.), FOURNIER (P.), MEYER-ROUX (J.), 1984.- Comparaison de SPOT/HRV et de Landsat 4/TM pour l'inventaire des cultures. Les Colloques de l'INRA, n°23 (signatures spectrales II-Bordeaux, 1983). Ed. INRA Versailles, 331-340.
- SAINT (G.), ZBINDEN (R.), CHOROWICZ (J.), LAVENU (F.), 1984.- Evaluation thématique de bandes spectrales de SPOT. Les Colloques de l'INRA, n°23 (signatures spectrales II- Bordeaux, 1983). Ed. INRA Versailles, 881-888.
- SCHUBERT (L.), 1983.- Réalisation et utilisation d'images en couleurs synthétisées traitées en fonction des besoins de l'utilisateur. Revue d'Iéna, 1983-4, 179-200.
- SCHUMM (S.A.), 1977.- The fluvial system. John Wiley, New-York, 338 p.
- SCHUMM (S.A.), HARVEY (M.D.), WATSON (C.C.), 1984.- Incised channels. Morphology, dynamics and control. Water Res. publi., 200 p.
- SELLERON (G.), 1985.- Télédétection et Forêt. Dynamique de la forêt landaise de 1975 à 1980 (Landsat et simulation SPOT), Ed. du CNRS, 378 p.
- SEYED-REIHANI (A.), 1980.- Etude écologique du milieu aquatique interstitiel lié au fleuve Rhône en amont de Lyon. Thèse Doct. 3e cycle, Univ. Claude Bernard Lyon I, 70 p.
- SLAVIK (B.), 1978.- Epilobio dodonaei-Melilloletum albi, eine neue Pflanzen- Assoziation. Folia geobot. ex. phytotaxon., 13 (4), 381-395.
- SOCIETE DES NATURALISTES DE L'AIN, 1973.- Un site naturel: la basse-vallée de l'Ain. Bull. Soc. Nat. et Archéol. Ain, 87, 33-52.
- SOGREAH, 1976.- Etude hydraulique de diagnostic de la rivière d'Ain entre Poncin et Saint-Maurice-de-Gourdans. Rapport dactyl., 12 p. + annexes.
- SOLTNER (D.), 1978.- Phytotechnie spéciale. Les grandes productions végétales (9ème édition). Coll. sci. et tech. agricoles, Le Clos de Lorelle, Saint-Gemmes sur Loire, 49000 Angers (Diffusion et Edition), 427 p.
- SOLTNER (D.), 1978.- Phytotechnie générale. Les bases de la production végétale (7ème édition). Coll. sci. et tech. agricoles, le Clos de Lorelle, Saint-Gemmes sur Loire, 49000 Angers (Diffusion et Edition), 456 p.
- (Symposium), 1978.- Utilisation de la télédétection pour l'étude des ressources en eau et de la pollution. La Houille blanche, n°sp. 7-8, 100 p.
- THORNE (C.R.), LEWIN (J.), 1979.- Bank processes, bed material movement and planform development in a meandering river. In: Adjustments of the fluvial system (RHODES (D.D.) et WILLIAMS (G.P.) édit.), Kendall/Hunt Publishing Co., Dubuque, Iowa, 117-137.
- TRICART (J.), 1977.- Précis de géomorphologie. Paris SEDES, t. II, 345 p.
- TRICART (G.), 1985.- L'apport de la géomorphologie à l'aménagement d'un territoire. Chap. V, in: LAMOTTE M. (1985), 98-113.
- TURQUIN (M.J.), 1982.- La pollution des eaux souterraines: incidences sur les biocénoses cavernicoles. Actes 1er Coll. Nat. protection des eaux souterraines karstiques, Besançon, avril 1980, 341-348.
- TZSCHUPKE (W.), 1985.- Premier congrès international de l'AFT. La télédétection appliquée à la foresterie. X,Y,Z (Rev. Ass. fr. Ing. topogr.), 22, mars 85, 12-19.
- VAN DORP (D.), BOOT (R.) et VAN DER MAAREL (E.), 1985.- Vegetation succession on the dunes near Oostvorne, The Netherlands, since 1934, interpreted from air photographs and vegetation maps. Vegetatio, 58, 123-136.
- VOGT (H.), 1962.- Les facteurs de la dynamique de l'Adour moyen. Rev. géomorphologie dynamique, 2, 49-72.
- VOGT (H.), 1965.- Quelques problèmes de méandres de débordement en roche meuble. Rev. géomorphologie dynamique, XV, 4-6, 49-60.
- WATTEZ (J.R.), 1968.- Contribution à l'étude des marais arrière-littoraux de la plaine alluviale picarde. Thèse Doc. Etat en Pharmacie, Lille, 367 p.
- WEBSTER (J.R.) et coll., 1983.- Stability of stream ecosystems; ouvrage collectif (7 auteurs). In stream ecology, BARNES et MINSHALL ed., Plenum Publishing Corporation, 355-395.
- WIGGINS (G.B.), MACKAY (R.J.), SMITH (I.M.), 1980.- Evolutionary and ecological strategies of animals in annual temporary pools. Arch. Hydrobiol., Suppl. 58, 1-2, 97-206.
- WILLIAMS, DD., HYNES (H.B.N.), 1974.- The occurrence of benthos deep in the substratum of a stream. Freshwat. Biol., 4, 233-256.
- WOLMAN (M.-G.), MILLER (J.-P.), 1960.- Magnitude and frequency of forces in geomorphic processes. Journal of Geology, 68, 54-74.
- YANG (C.T.), STALL (J.B.), 1973.- Unit stream power in dynamic stream systems. In: fluvial geomorphology (MORISAWA (M.) édit.). SUNY. Binghamton, Publ. in geomorphology, 285-297.
- YELAGIN (I.N.), LOBANOV (A.I.), 1979.- Atlas de détermination des phases phénologiques des plantes, Nauka publish. (Moscou), 95 p.