

Jean-Claude DRUART

1943 -



Stéphan JACQUET

Directeur de Recherche (INRA, Thonon-les-Bains)
Habilitation à Diriger les Recherches (Université de Savoie)

Après avoir écrit le portrait du créateur de la Station d'Hydrobiologie Lacustre de Thonon-les-Bains, Bernard DUSSART (1922-2008), puis de Gérard BALVAY (1941-...), chercheur, spécialiste en taxonomie, biologie et écologie du zooplancton, notre série des grands hommes qui ont fait la réputation scientifique de la Station d'Hydrobiologie Lacustre de Thonon-les-Bains continue avec Jean-Claude DRUART. Ingénieur d'étude Hors classe, grand spécialiste du phytoplancton, globe-trotter infatigable, Jean-Claude DRUART a très largement participé au rayonnement local, national et international de la Station. A la retraite depuis 2008, l'homme n'en a pas arrêté pour autant de travailler, puisque devenu conseiller élu à la mairie de Thonon, en charge du développement durable et de la politique de l'eau.

Jean-Claude DRUART est né en 1943 à Eyguières (Bouches du Rhône), petite ville située en zone libre dans le midi de la France pendant la première guerre mondiale, où ses parents étaient venus se réfugier en 1941. Fils d'arboriculteur devenu plus tard aide comptable aux usines Capitan à Thonon, il est le premier d'une famille de 3 enfants élevés par une mère au foyer. Dès 1945, il retournera en Haute-Savoie que ses parents ne quitteront plus, Thonon devenant l'adresse familiale définitive à partir de 1948.

Adolescent, Jean-Claude DRUART effectue ses études avec un certain talent comme interne à l'Ecole d'Agriculture de Contamines sur Arve (1958-1959) où il est nommé troisième meilleur élève de France des Ecoles d'Agriculture et obtient un diplôme pratique d'Agriculture et un Brevet d'apprentissage et d'aptitude professionnel Agricole. Il se voit également décerné une médaille de bronze (on verra plus loin qu'il obtiendra d'autres distinctions) et gagne un voyage d'études à Paris, offert par les établissements Renault, et un Larousse horticole. Il me confiera qu'il possède toujours l'ouvrage et qu'il lui arrive de le consulter de temps en temps. En 1960, il quitte la Haute-Savoie un temps pour intégrer l'Ecole régionale d'Agriculture de Saintes (Charente Maritime), qui fait parti des 5 lycées agricoles existant à cette époque en France. Il en ressort en 1963 avec le diplôme des Ecoles régionales d'Agriculture. A la question de savoir si son gout pour les algues et plus particulièrement les microalgues (dont il deviendra plus tard un des plus grands spécialistes de l'Hexagone) est venu durant ses années là, il répond volontiers en disant que si la biologie l'intéressait déjà beaucoup, celle enseignée était en priorité liée aux animaux de ferme et aux plantes supérieures à vocation agricole ! De plus, il ne garde pas un souvenir mémorable de ses professeurs de l'époque.

Avant de revenir dans le Chablais, il occupe un poste de surveillant au lycée agricole d'Yvetot (Seine maritime) de septembre 1963 à juin 1964, puis effectue son service militaire à la base aérienne de Luxeuil-les-Bains (Haute Saône) durant 18 mois comme secrétaire du

commandant de la base. Libéré du service militaire fin novembre 1965, il intègre l'INRA à Thonon-les-Bains, le 1^{er} décembre 1965. Recruté technicien en 1966, et jamais lassé d'apprendre, il reprendra des études en 1981, durant son travail à l'INRA en s'inscrivant à l'Université de Lyon I où il obtiendra un Diplôme d'Etudes Supérieures en Sciences Naturelles. Il passera Assistant-Ingénieur en 1985 par le biais d'un examen professionnel local. Sa carrière fut en constante évolution avec beaucoup de changement de grades (1969, 1981, 1984, 1991, 2001, 2004 et 2008), ou de corps (1985). En 1991, suite à la réussite d'un concours interne, il accédera au corps des Ingénieurs et au moment de son départ à la retraite il avait le grade d'Ingénieur d'Etudes hors classe.

Mais reprenons le fil de l'histoire. Quelques temps avant la fin de son service militaire, Jean-Claude DRUART se met à la recherche d'un emploi en rapport avec son cursus agricole. Originaire de Thonon-les-Bains, il connaissait l'existence de la Station de Recherches Lacustres, alors implantée quai de Rives, dans les bâtiments de la pisciculture domaniale. En fait, il connaissait surtout « la maison INRA » de part ses études agricoles mais ignorait qu'elle possédait une station de recherches à Thonon dédiée à l'étude des lacs. Après avoir contacté Pierre LAURENT, directeur de l'époque (successeur de Bernard DUSSART en 1958), puis s'être entretenu avec lui le 13 août 1965 en profitant alors d'une permission militaire, il apprend qu'un poste deviendra vacant au 1^{er} janvier 1966. Il s'agissait en fait du poste de l'épouse du dit directeur, cette dernière s'arrêtant pour congé maternité. Le poste consistait à analyser le phytoplancton du Léman sous la direction d'un jeune chercheur nouvellement recruté au début de l'année 1965, Jean PELLETIER (à qui je consacrerai aussi un portrait), qui comme P. LAURENT était issu de la tutelle administrative des Eaux et Forêts. Bien que ne connaissant quasiment rien sur les microalgues, J.C. DRUART accepta le poste, comme simple technicien et non comme ingénieur, ce à quoi il pouvait prétendre. Il

s'est montré extrêmement modeste (un trait de caractère qu'il va garder toute sa vie et j'en suis témoin) et a cru en sa bonne étoile, celle qui lui permettrait d'intégrer définitivement la Station de recherches puis d'intégrer, par concours, la filière des ingénieurs.

La carrière de J.C. DRUART à l'INRA commence donc en novembre 1965. Quand il arrive à Thonon, il fait parti d'un personnel limité ne comprenant que 6 personnes. Les recherches concernaient la chimie des eaux, la production primaire, la biologie des poissons et la pêche, ainsi que la pollution dans le cadre de la Commission Internationale du Léman où seuls P. LAURENT et J. PELLETIER, précédemment cités, étaient associés. Le directeur se consacrait aux poissons et à la chimie des eaux, alors que J. PELLETIER étudiait le taux de croissance des algues via des méthodes radioactives en collaboration avec le CEA de Cadarache. Mme LAURENT, épouse du directeur, avait commencé une approche sur le zooplancton, ainsi que sur le phytoplancton. L'arrivée de J.C. DRUART permet donc d'ouvrir le secteur « phytoplancton ». La même année, Gérard BALVAY (voir tome précédent) arrive et développe la thématique du zooplancton, mais ceci est une autre histoire déjà rapportée dans les Mémoires et Documents de l'Académie chablaisienne (Jacquet 2012). Mais les deux compères ne se sont plus quittés et on va les retrouver souvent le long de ce petit portrait.

Ce qui est important, c'est que comme ce fut le cas pour G. BALVAY, J.C. DRUART arrive au début de l'histoire de l'étude systématique des lacs. Le cadre scientifique va progressivement s'étoffer car à partir de 1967, de nouveaux chercheurs ou ingénieurs vont venir grossir le rang. Il s'agit de Guy BARROIN, puis Jacques et Mauricette FEUILLADE, permettant ainsi d'effectuer régulièrement dès lors des campagnes (mensuelles) sur les grands lacs (Léman, Bourget, Annecy, Nantua).

JC DRUART commence à travailler en 1966 sur le Léman et tente d'apprécier la richesse phytoplanctonique de cet écosystème. Puis tout s'enchaîne car P. LAURENT l'invite à regarder également le lac d'Annecy. C'est J.C. DRUART qui fera tous les comptages de phytoplancton de ce lac jusqu'en 1981. De 1986 à 1995, le suivi de ce lac fut en effet confié au bureau d'études Irap (Annecy) pour la biologie et la Sogreah (Echirolles) pour la physico-chimie (sous-traitée en partie à l'INRA de Thonon). En étudiant de près avec son collègue G. BALVAY les rapports établis par ces intervenants, il constate que les techniques de mesure diffèrent des leurs, que les identifications font appel à d'anciens ouvrages, que leurs résultats divergent fortement avec les connaissances récentes... Cet état de fait démontré, la Station d'Hydrobiologie Lacustre INRA récupérera l'analyse de ces compartiments en 1996, pour le compte du SILA qui gère le lac d'Annecy. Au final, J.C. DRUART étudiera le phytoplancton dans plus de 100 lacs en France et à l'étranger, soit plusieurs milliers d'échantillons et plusieurs millions d'espèces observées et comptées !

Jean-Claude DRUART ne connaîtra que quelques années la Station de recherches située à Rives puisque celle-ci va rapidement déménager avenue de Corzent pour sa situation actuelle. Les chercheurs devenant effectivement à l'étroit dans les locaux au port de Rives, ils déménagent en 1968 pour s'installer au chalet des rives de Montjoux, riverain du Léman et doté d'un port privé, ancienne propriété des sucreries Beghin, achetée à l'époque 1.000.000 francs par l'INRA pour un domaine de 2,7 ha. J.C. DRUART va donc y travailler pendant 41 ans de 1968 à 2009. Le déménagement de toute la structure de Rives se terminera en 1974 et l'inauguration des nouveaux locaux a lieu en 1975 en présence de Raymond FERVIER, Directeur Général de l'INRA et du ministre de l'Environnement Michel CREPEAU. J.C. DRUART s'en souvient avec émotion et ce d'autant plus que c'est sa fille, alors âgée de 10 ans, qui coupera le ruban inaugurant intégration et nouveau bâtiment.

Travaillant sous la responsabilité de Jean Pelletier, Chargé de Recherches, jusqu'en 1982, l'arrivée de Philippe OLIVE, nouveau directeur, élançait un essor nouveau à la Station de Thonon alors qu'en même temps l'INRA national crée un Service Communication. P. OLIVE demande à J.C. DRUART d'intégrer ce nouveau service, en plus de son travail au laboratoire. Jusqu'en 2004, il va devenir le correspondant communication local et membre du Comité de lecture de la revue INRA-Mensuel. A ce titre, il participera aux réunions mensuelles de ce service à Paris et fera régulièrement des permanences sur le stand INRA au Salon de l'Agriculture à Paris. Il participa à la réalisation du film «Le Léman» ainsi que du DVD «La Vie des lacs», ces deux documents audiovisuels INRA ayant eu un fort impact médiatique. A Thonon, cette communication est surtout externe au laboratoire et orientée vers les acteurs locaux et régionaux (organisation des journées de la science et de visites du laboratoire par des groupes d'élèves de différentes classes), participation à des manifestations locales ou régionales, voire nationales (salons, etc). L'homme ne comptera pas ses heures pour mettre en avant son travail, la station d'Hydrobiologie lacustre. Je crois qu'on lui doit beaucoup et je me demande s'il a été assez récompensé ici. Mais je me suis chargé de deux troips petites chsoes avant son départ (voir plus loin) !

Dans les années 1980, Thonon connaît une mini crise car, à cette époque, il est question de supprimer une des implantations du Département d'Hydrobiologie et Faune Sauvage de l'INRA dont la Station dépend. Heureusement, l'association en 1982 avec le Centre de Recherches Géodynamiques de Thonon (Université Pierre et Marie Curie, Paris VI), spécialisé dans les eaux souterraines et les sources, permet de créer un groupement d'intérêt scientifique ou GIS, nommé *Institut de Limnologie*, et encourage/facilite la pérennité de la station INRA. Le GIS ne fonctionnera pas très longtemps et le Centre de Recherches

Géodynamiques fermera définitivement en 2005. J.C. DRUART aura donc connu tous les grands chambardements, le dernier étant en 1999 la création du CARRETEL (Centre Alpin de Recherches sur les Réseaux Trophiques en Écosystèmes Limniques), unité mixte de recherche entre l'INRA de Thonon et l'Université de Savoie, qui rejoint en 2003 un nouveau département, celui de l'Écologie des Forêts, Prairies et Milieux Aquatiques.

Ce qui est remarquable c'est que Jean-Claude DRUART a tout appris "sur le tas", le plus souvent en autodidacte, ou en fonction des pratiques utilisées dans d'autres laboratoires, des techniques d'étude du phytoplancton (sédimentation, identification, dénombrements, microscopie électronique). Dans les années 1960 à 80, les ouvrages étaient rares. La détermination des algues étant très dépendante d'ouvrages spécifiques, J.C. DRUART a monté patiemment quasiment tout le fond de la bibliothèque actuelle en faisant acheter régulièrement tous les nouveaux ouvrages paraissant dans son domaine. Aujourd'hui, le laboratoire en possède plusieurs centaines, ainsi que des milliers de tirés à part sur les algues. C'est sans doute le fond documentaire le plus important de France dans ce domaine, après le Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris.

Concernant cette thématique du phytoplancton, on peut décomposer la carrière de J.C. DRUART en trois parties. La première, de 1966 à 1984, où il étudie le phytoplancton uniquement dans une optique écologique et biologique (actuellement cette thématique est encore une des principales actualités du laboratoire de phytoplancton). La seconde période commence en 1985, où il fut sollicité par des chercheurs travaillant sur le site archéologique de Colletière, situé dans le lac de Paladru en Isère. Les palynologues étudiant les sédiments du site archéologique, avaient appris par la littérature, que l'on pouvait étudier l'évolution de la bathymétrie d'un lac en analysant certaines algues contenues dans les sédiments, en

l'occurrence les diatomées. Pendant plusieurs années, il a donc travaillé avec des équipes pluridisciplinaires européennes sur ce site et il a pu conforter la première hypothèse émise par les archéologues, à savoir que le niveau des eaux du lac de Paladru avait baissé à l'An Mil, permettant aux hommes de s'installer sur une plage de sable exondée et non sur les cités palafittes comme le pensaient les archéologues des années 1960-1980. Ce fut une avancée scientifique primordiale sur l'occupation des rives du lac à cette période. Par la suite, il a également fait des études sur les diatomées des sédiments des lacs Léman, Bourget et Annecy, pour caractériser un milieu lacustre à des périodes anciennes. L'étude fine des sédiments lacustres contenant des diatomées offre un intérêt remarquable pour les recherches paléolimnologiques. En effet, ces algues constituent d'excellents indicateurs biologiques et permettent d'obtenir des renseignements utiles sur plusieurs paramètres du milieu, tant physiques que biologiques : température du milieu, caractère trophique des eaux, variation de la profondeur du milieu (bathymétrie), caractère chimique des eaux, alcalinité du milieu, spéciation des diatomées. A titre d'exemple, il montrera que les premières diatomées se retrouvent dans le Léman, il y a un peu moins de 13.000 ans, sachant que le lac à environ 19.000 ans. Il est intéressant de savoir qu'aujourd'hui, les études paléolimnologiques ont le vent en poupe et de nombreuses personnes travaillent dans ce domaine à la Station. La 3^{ème} période concerne la 'criminalistique". En 1984, l'assassinat du petit Grégory VILLEMIN retrouvé noyé dans la rivière Vologne, émeut toute la France et le professeur MALICIER, directeur de l'Institut de Médecine Légale de Lyon et expert lors du premier procès, contacte J.C. DRUART pour lui demander de former un médecin légiste à la thématique des diatomées et de leurs apports à la compréhension de la noyade en milieu aquatique. A la demande du professeur MALICIER, il contribuera à la création d'un laboratoire d'analyse des diatomées dans les tissus humains pour aider au difficile diagnostic de la noyade humaine situé à l'Institut de Médecine Légale de Lyon. En 1984, un seul laboratoire de médecine légale

recherchait les diatomées. Il a contribué à la création dans chaque Centre Hospitalier Universitaire français, de laboratoires recherchant les diatomées et a formé un certain nombre de médecins ou de techniciens français ou étrangers sur cette thématique qui aujourd'hui est appliquée à chaque découverte de corps immergé. Il a participé régulièrement, comme expert, aux travaux de ce laboratoire, encadré régulièrement des étudiants de l'Ecole Nationale Supérieure de la Police à la Faculté de droit de l'Université Jean Moulin de Lyon, sur le thème "Diatomées et criminalistique". Loin des considérations morbides, J.C. DRUART a également beaucoup travaillé pour des Sociétés d'embouteillage d'eau minérale ou de source, afin de les aider à mettre en bouteilles des eaux exemptes d'algues par des filtrations appropriées et un mode de stockage des bouteilles les mettant à l'abri de tout développement ultérieur d'organismes végétaux qui pourraient encore s'y trouver.

Conscient de ses limites et de la très difficile taxonomie des algues d'eau douce, J.C. DRUART s'est donné les moyens au cours de sa carrière de se perfectionner en effectuant un premier stage en 1966 sur la détermination des diatomées, chez Mme Marguerite WUTHRICH qui était professeur à l'Université de Neuchâtel en Suisse. Il y a passé une semaine à dessiner des diatomées (à la main, car à cette époque, il n'y avait ni appareil photo, ni caméra sur les microscopes !). Quelques mois plus tard, il effectuait un nouveau stage chez le Professeur Pierre BOURRELLY, algologue au Laboratoire de Cryptogamie du Muséum de Paris et sommité mondiale sur les algues d'eau douce. Durant toute sa carrière et jusqu'à son décès en 1995, J.C. DRUART est retourné très régulièrement voir ce grand professeur qui l'accueillait à bras ouverts, pour des confirmations d'analyses ou pour des taxons inconnus ou nouveaux pour la science. Notons enfin la participation à deux écoles chercheurs organisées par l'INRA, en 2000 et en 2002 intitulée "Ecotoxicologie et risque", thématique de pointe au laboratoire de Thonon.

A l'heure où l'on se sert beaucoup de biologie moléculaire, que l'on parle de bio-informatique, et que les techniques deviennent de plus en plus sophistiquées, la taxonomie du phytoplancton nécessite encore et toujours de bons yeux, un microscope, patience et abnégation. Cette discipline reste incontournable dans le domaine de la limnologie et elle est utilisée partout. JC DRUART a bien sûr connu l'avant tout-ordinateur. Ainsi les résultats étaient consignés sur des cahiers de comptage, calculés avec une règle à calcul, puis tapés à la machine à écrire avant d'être un peu plus tard enregistrés sur ordinateur afin de préparer les rapports de fin d'année. J.C. DRUART a travaillé à adapter et standardiser certaines méthodes pour les différents lacs étudiés, a participé aux réflexions débouchant sur le choix du point d'échantillonnage pour le suivi environnemental, à savoir la zone de profondeur maximale avec une station au centre du Grand Lac dans le Léman sur un axe Évian-Lausanne et deux stations à Annecy, une au centre de chaque bassin. Cette procédure qui permet de suivre en continu l'évolution d'un plan d'eau sur le long terme est toujours d'actualité en 2012 et de nombreux travaux ont été publiés ces dernières années en utilisant la longue chronique de données obtenue notamment au Léman. Par comparaison, l'utilisation d'un nombre élevé de stations (autrefois une trentaine au Léman réparties entre les équipes suisses et françaises, jusqu'à 10 à Annecy, nécessitant 3 jours de travail sur le terrain) mettait plutôt en évidence l'hétérogénéité du milieu.

Au cours de sa carrière, JC DRUART a effectué des campagnes de prélèvements dans les lacs péri-alpins (Aiguebelette, Annecy, Bourget, Léman) mais aussi dans des lacs de haute altitude de la région de Chamonix (lacs du Brévent, de Pormonaz, Blanc, Cornu, Jovet, Anterne) et de se souvenir que l'approche à pied, chargé du matériel de prélèvement, n'était pas chose aisée, pour des personnes peu entraînées. Au-delà de nos frontières, il a également

eu l'opportunité d'aller et d'étudier certains lacs en Polynésie, Pologne, Ukraine. Là aussi, les conditions n'étaient pas des meilleures, avec des marches très pénibles, dans des régions difficiles d'accès et toujours très isolées, mais J.C. DRUART aimait cela, travailler et prendre plaisir d'avoir rencontré d'autres équipes scientifiques ou des habitants accueillants. Il a été nommé expert en 2000 pour aller en Autriche avec G. BALVAY à la demande de l'ambassade de France à Vienne afin d'étudier les possibilités de collaborations scientifiques entre laboratoires autrichiens et français, et d'actions intégrées dans le cadre du programme AMADEUS. Il a également participé à de nombreux congrès tant en France qu'à l'étranger : Canada, Italie, Espagne, Allemagne, Belgique, Luxembourg, Pays-Bas, Slovaquie, Pologne, Ukraine, Maroc, Tunisie.

Et puis J.C. DRUART a vu l'évolution des techniques et des conditions de travail. Ma génération n'a pas connu le côté fastidieux de l'échantillonnage par exemple outre le temps que cela peut prendre parfois. Dans les années 1960, il n'y avait pas de treuil automatique comme aujourd'hui et remonter des bouteilles d'eau du fond du Léman (de -300 m à la surface), ou de plusieurs dizaines de mètres des dizaines de fois par jour pendant 3 jours, J.C. DRUART s'en souvient encore et c'était souvent. Lors de ces campagnes, la météo pouvait être particulièrement rude et il me confiera que les jours de mauvais temps, les personnels dont il faisait parti étaient parfois à la limite de la sécurité. Aujourd'hui, il serait réglementairement impossible de faire la même chose.

J'ai bien connu JC DRUART et je me suis attaché au personnage. Nous avons fait quelques missions ensemble, organisé un colloque main dans la main, et puis nous avons concrétisé notre alliance avec la rédaction d'un ouvrage à 6 mains avec Gérard BALVAY sur le lac du Bourget paru en 2012 aux éditions QUAE. Vous l'aurez compris depuis que j'écris

ces portraits, j'aime les « anciens » pour ce qu'ils sont, ce qu'ils apportent et leur gentillesse. Je ne vous étonnerai pas en disant que le relationnel avec ses collègues n'a jamais posé de problèmes et que J.C. DRUART s'est toujours bien entendu avec toutes les personnes avec qui il a travaillé pendant plus de 40 ans à l'intérieur ou à l'extérieur du laboratoire. Typiquement, J.C. DRUART était l'un des ses hommes que l'on pouvait aller voir en cas de problème, ou s'il fallait un volontaire pour compléter une équipe de terrain ou aller chercher un visiteur à un avion ou un train à Genève. Qui fait cela aujourd'hui de bon cœur ?

Pas étonnant dès lors que l'homme se soit aussi beaucoup investi dans le monde associatif. Ainsi a-t-il été responsable local et national au sein de l'Association pour le Développement des Activités Sociales de l'INRA dont il est d'ailleurs toujours le trésorier en 2012 et malgré la retraite, trésorier de l'Association des Diatomistes de Langue Française et de la Société Phycologique de France. Il a été secrétaire de l'Association Française de Limnologie durant de nombreuses années.

Grand spécialiste du phytoplancton, JC DRUART a su communiquer sa passion et former de nombreux stagiaires, tant français qu'étrangers, provenant de divers horizons, élèves des lycées, étudiants de 2^{ème} cycle et universitaires, thésards. Quelques stagiaires ont fait des stages de spécialisation en algologie à Thonon et sont maintenant dans des bureaux d'études, à l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse, à l'Institut de Médecine légale de Lyon, à la Diren de Lyon, dans des Syndicats Intercommunaux, dans des Parcs Nationaux. Un cas un peu spécial, pour une étudiante française, titulaire d'un Master canadien qui l'avait contacté à Montréal lors d'un colloque international. Elle voulait effectuer un stage de perfectionnement en phytoplancton. Après ce stage de 10 mois, elle s'est inscrite pour une thèse à Thonon, je peux en parler car j'ai été son directeur de thèse. Suite à cela, elle a créé

son bureau d'étude sur la thématique du phytoplancton et J.C. DRUART est son référent. Son expertise a également été reconnu au regard du nombre d'analyses qu'il a pu faire pour les autres, à la mise en place de stages de formation de plus ou moins longue durée pour les étudiants de différents niveaux (thèse, licence, DEUTS, MST, BTS, etc.), pour le personnel de bureaux d'études ou d'entreprises comme la SAGEP (Société Anonyme de Gestion des Eaux de Paris, chargée de l'élaboration et de l'approvisionnement en eau potable de la capitale *intra muros*), par sa participation à de nombreux jury de concours (INRA ou autres) sur des thématiques allant de la communication aux sciences.

Au final, JC DRUART peut s'enorgueillir d'un joli bilan avec la publication de plus de 140 articles dans des revues françaises ou étrangères, 135 rapports internes à l'INRA et trois ouvrages réalisés avec G. BALVAY ou G. BALVAY et votre serviteur sur les grands lacs péri-alpins : "Le Léman et sa vie microscopique" en 2007, "Le lac d'Annecy et son plancton" en 2009, « Le Bourget : ses eaux et sa biologie » en 2012.

Bien conscient (étais-je le seul ?) de cette très belle carrière, j'ai tout fait pour que J.C. DRUART soit récompensé. Avec son accord, j'ai constitué des dossiers pour qu'il obtienne cette reconnaissance. Et tel fut le cas. Tout d'abord par le Ministère de l'Agriculture qui lui décerna l'Ordre du Mérite Agricole en 2008. Puis les Rotary Clubs du Léman l'ont récompensé la même année d'un "*Léman de Cristal*", distinction généralement décernée à des associations ou des collectivités locales, mais rarement attribuée à un scientifique, pour ses interventions de vulgarisation scientifique relatives à la connaissance du Léman et à sa protection. En raison d'une méconnaissance du Léman plus ou moins prononcée chez les touristes de passage, les vacanciers et même chez les Savoyards, à la demande de certaines communes, il mit en effet en place avec Gérard BALVAY des animations tous publics avec

comme base de travail, un microscope équipé d'une vidéo, ainsi que des travaux pratiques pour scolaires (Génération Léman : formation des jeunes à la biologie lacustre). De grands salons régionaux ou nationaux, comme le Salon de l'Agriculture à Paris lui ont permis "d'exporter" notre savoir lémanique.

Grace à lui, des données d'une valeur inestimable ont pu être collectées car quand on s'intéresse à l'évolution des lacs alpins, obtenir des séries longues de donnée sur plusieurs décennies aide à la compréhension et à la décision. La tendance actuelle consistant à tout modéliser, il est vraiment important de disposer de données anciennes et récentes, car leur examen peut être très profitable, en suggérant de nouvelles pistes de recherche en fonction des progrès de la science et de la technologie, en évitant de refaire ce qui est déjà connu, en constituant la mémoire toujours vivante pour n'importe quelle structure disposant d'une bibliothèque et d'archives. Comment pourrait-on justifier le réchauffement climatique actuel si personne n'avait eu accès aux documents anciens ? Comment aurait-on su que la dégradation du lac d'Annecy a été observée pour la première fois en 1937 et celle du Léman au début des années 60 ? etc...

Et puis n'oublions pas que J.C. DRUART a découvert 6 espèces phytoplanctoniques nouvelles pour la science. Ces 6 nouvelles espèces ont été décrites en 1979 (*Paradoxia pelletieri* nouvelle espèce de Chlorococcale du lac du Bourget), en 1980 (*Ankyra inerme* nouvelle espèce de Chlorococcale du Lac Léman), en 1987 (*Stephanodiscus irregularis* nouvelle espèce de diatomée du Léman), en 1988 (*Cyclotella costei* et *Cyclotella wuethrichiana* nouvelles espèces de diatomées du lac de Paladru et en 2008 (*Fragilaria tenera* var. *lemanensis* nouvelle variété de diatomée pour le Léman). Et le découvreur a été récompensé une nouvelle fois lors de son départ à la retraite, la communauté scientifique, lui dédiant, en

l'appelant de son nom, une nouvelle espèce de diatomée : *Achnantheidium druartii*. Ceci n'est-il pas la meilleure preuve de la grandeur de l'homme ?

LISTE DES PUBLICATIONS DE J.C. DRUART

- 1 - PELLETIER, J.P. et DRUART, J.C., 1968. - Première colonisation du Léman par *Oscillatoria rubescens*. Rev. Algol. 2 : 186-192.
- 2 - PONGRATZ, E., REVACLIER, R., PELLETIER, J.P., DRUART, J.C., LANG, C. et MATTEY, G., 1978. - Examens biologiques des eaux du Léman. Etude du phytoplancton dénombré sur des échantillons d'eau brute. Campagne 1977. In: Rapports sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1977. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 77-99.
- 3 - DRUART, J.C. et REYMOND, O., 1979. - *Paradoxia pelletieri* nov. sp. nouvelle espèce de Chlorococcales de France (Chlorophyceae). Rev. Algol. n.s. 3 : 247-252.
- 4 - REYMOND, O. et DRUART, J.C., 1980. - *Desmatractum delicatissimum* Korch. (Chlorococcales), première observation pour la France et analogies avec *Treubaria* Bern. Cryptogam. Algol. 1 : 61-66.
- 5 - REYMOND, O. et DRUART, J.C., 1980. - *Ankyra inerme* nov. sp., nouvelle espèce de Chlorococcale du Lac Léman. Cryptogam. Algol. 1 : 219-227.
- 6 - DRUART, J.C., 1981. - Déplacements verticaux des populations phytoplanctoniques au cours de cycles diurnes dans le lac Léman. D.E.S. Université de Lyon I : 64 p. ; 3 pl.
- 7- REYMOND, O. et DRUART, J.C., 1982. - Etude morphologique et taxonomique de *Paradoxia pelletieri* (Chlorophyceae, Chlorococcales). Phycologia 21 : 27-33.
- 8 - DRUART, J.C., et REVACLIER, R., 1982. - Examens biologiques des eaux du Léman, étude du phytoplancton. Campagne 1981. In: Rapport sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1981. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 29-53.
- 9- DRUART, J.C., PONGRATZ, E. et REVACLIER, R., 1983. - Les algues planctoniques du Léman : historique et inventaire. Schweiz. Z. Hydrol., 45 : 430-457.
- 10 - DRUART, J.C., et REVACLIER, R., 1983. - Examens biologiques des eaux du Léman, étude du phytoplancton. Campagne 1982. In: Rapports sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1982. Commission Internationale pour la Protection des eaux du Lac Léman contre la Pollution : 31-41.
- 11 - BALVAY, G., DRUART, J.C., PELLETIER, J.P., PONGRATZ, E. et REVACLIER, R., 1984. - Le Léman, synthèse 1957-1982. Commission Internationale pour la Protection du Léman contre la Pollution (Ed.), Lausanne : 261-303.
- 12 - DRUART, J.C. et REYMOND, O., 1984. - Variations saisonnières et taxonomie de *Stephanodiscus spp* dans le lac Léman en 1981. Actes du 8ème Symposium international sur les Diatomées Actuelles et Fossiles (Abstracts p. 5) Paris 1984.
- 13 - DRUART, J.C. et REVACLIER, R., 1984. - Examens biologiques des eaux du léman, étude du phytoplancton. Campagne 1983. In: Rapports sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1983. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 41-50.
- 14 - BALVAY, G., DRUART, J.C. et LAURENT, M., 1985. - Premier complément à l'inventaire de la biocénose planctonique du lac Léman. Schweiz. Z. Hydrol. 47 : 75-80.

- 15 - BALVAY, G., DRUART, J.C., PELLETIER, J.P. et REVACLIER, R., 1985. - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1984. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin Lémanique. Programme quinquennal 1981-1985 : 41-62.
- 16 - BALVAY, G., DRUART, J.C., PELLETIER, J.P. et REVACLIER, R., 1986. - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1985. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin Lémanique. Programme quinquennal 1981-1985 : 49-71.
- 17 - GAWLER, M., BLANC, P., DRUART, J.C. and PELLETIER, J.P., 1986. Dynamique de quelques populations majeures du phytoplancton printanier du lac Léman en relation avec le broutage et les sels nutritifs. Coll. Nat. CNRS «biologie des populations». 412-419.
- 18 - BALVAY, G., DRUART, J.C., PELLETIER, J.P. et REVACLIER, R., 1987. - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1986. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin Lémanique. Programme quinquennal 1986-1990 : 47-54.
- 19 - DRUART, J.C., REYMOND, O., PELLETIER, J.P. et GASSE, F., 1987. - Les *Stephanodiscus* (Diatomées) du Lac Léman : Description d'une nouvelle espèce, *Stephanodiscus irregularis*. Mise au point taxonomique et distributions saisonnières. Hydrobiologia 148 : 79-86.
- 20 - GAWLER, M., BLANC, P., DRUART, J.C. et PELLETIER, J.P., 1987. - Dynamique de quelques populations majeures de phytoplancton printanier du lac Léman en relation avec le broutage et les sels nutritifs. Actes du Colloque National C.N.R.S. "Biologie des populations". Univ. Claude Bernard Lyon, 1986 : 412-419.
- 21 - DRUART, J.C. et *al.*, 1988. - Environnement et Climat. *In* : Dossiers Histoire et Archéologie 129 : 20-25.
- 22 - DRUART, J.C. et STRAUB, F., 1988. - Description de deux nouvelles cyclotelles (Bacillariophyceae) de milieux alcalins et eutrophes : *Cyclotella costei* nov. sp. et *Cyclotella wuethrichiana* nov. sp. Schweiz. Z. Hydrol. 50 : 182-188.
- 23 - GAWLER, M., BALVAY, G., BLANC, P., DRUART, J.C. and PELLETIER, J.P., 1988. - Plankton ecology of Lake Geneva : A test of the PEG-model. Arch. Hydrobiol. 114 : 161-174.
- 24 - REVACLIER, R., BALVAY, G., DRUART, J.C. et PELLETIER, J.P., 1988. - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1987. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1986-1990 : 53-75.
- 25 - DRUART, J.C., BALVAY, G., PELLETIER, J.P. et REVACLIER, R., 1989. - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1988. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1986-1990 : 51-70.
- 26 - FEUILLADE, M., BIANCHI, A., DRUART, J.C. et REYMOND, O., 1989. - Colonisation d'une population d'*Oscillatoria rubescens* (Cyanophyceae) par une bactérie épiphyte. Aquatic Sciences 51 : 59-66.
- 27 - BALVAY, G., DRUART, J.C. et LAURENT, M. 1990. - Deuxième complément à l'inventaire du plancton du Léman. Archs. Sci. Genève 43 : 159-166.
- 28 - DRUART, J.C. 1990. - Les diatomées ou une nouvelle façon de rechercher la vérité. Bulletin mensuel de l'INRA, 49 : 6.
- 29 - DRUART, J.C. 1990. - Police : l'I.N.R.A. mène l'enquête. Le Messager.
- 30 - DRUART, J.C. 1990. - Etude paléoécologique du site archéologique de Colletière-Charavines (Paladru, Isère, France). Cryptogam. Algol. 11 : 91-110.
- 31 - PELLETIER, J.P., BALVAY, G., DRUART, J.C., et REVACLIER, R. 1990. - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1989. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1986-1990 : 59-80.
- 32 - BOREL, J.L., et DRUART, J.C., 1991 - Etudes paléoécologiques du sondage Colletière C" : Résultats préliminaires. *In* : Hommage à F.A. Forel ; Troisième conférence internationale des Limnologues d'expression française.- Morges (Suisse)J.P. Vernet. p. 249-251.
- 33 - DRUART, J.C., 1991. - Découverte archéologique à la Barre de Monts. *In* : Vendée du Nord Ouest, hier et aujourd'hui. Publication de la Société d'Histoire et d'Etudes du Pays Challandais : 48-49.

- 34 - REVACLIER, R. et DRUART, J.C., 1991. - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1990. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1986-1990 : 53-61.
- 35 - REYMOND, O.L., YAMAGISHI, T. et DRUART, J.C., 1992. - Morphological and taxonomical assement of former and present record of *Pachycladella umbrina* and *P. zatoriensis* (green alga, chlorococcales). *Cryptogam. Algol.* 13(2) : 93 - 107.
- 36 - BALVAY, G. et DRUART, J.C., 1992. - Le plancton du lac d'Annecy : Historique et inventaire. *Archs. Sci. Genève* 45 (2) : 135 -169.
- 37 - DRUART, J.C., 1992. - Analyse planctonique. *In* : pluvis, lac disparu : du retrait glaciaire à l'aménagement hydroélectrique. *Revue de Paléobotanique*, (Genève) 4 : 45-47.
- 38 - DRUART, J.C., J. P. PELLETIER et REVACLIER, R., 1992 - Evolution du phytoplancton du Léman. Campagne 1991. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1991-1995 : 77-87.
- 39 - DRUART, J.C. et STRAUB, F., 1992. - *Achnanthes catenata* (Bily & Marvan), (Diatomophyceae)Diatomée planctonique nouvelle pour les eaux douces françaises. *Cryptogam. Algol.* 14 (2-3) : 95-98.
- 40 -REVACLIER, R., DRUART, J.C., et J. P. PELLETIER, 1993 - Evolution du phytoplancton du Léman. Campagne 1992. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1991-1995 : 75-87.
- 41 - BROCHIER, J.L. et DRUART, J.C. - 1993 - Le milieu lacustre. *In* : M. Colardelle et E. Verdel (eds.), les habitats du lac de Paladru (Isère) dans leur environnement. La formation d'un terroir au XIème siècle, Documents d'Archéologie Française N° 40, Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, 1993, 39-61.
- 42 - BROCHIER, J.L. et DRUART, J.C. - 1993 - L'habitat et le lac. *In* : M. Colardelle et E. Verdel (eds.), les habitats du lac de Paladru (Isère) dans leur environnement. La formation d'un terroir au XIème siècle, Documents d'Archéologie Française N° 40, Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, 148-151.
- 43 - COLLARDELLE, M., Verdel, E., BROCHIER, J.L. et DRUART, J.C. - 1993 - Les autres sites littoraux du XIème siècle : les grands roseaux à Paladru et le Pré d'Ars au pin. *In* : M. Colardelle et E. Verdel (eds.), les habitats du lac de Paladru (Isère) dans leur environnement. La formation d'un terroir au XIème siècle, Documents d'Archéologie Française N° 40, Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, 314-327p.
- 44 - FEUILLADE, M. et DRUART J.C. - 1994 - The long-term effect of the phytoplankton composition and biomass *In* : Studies on Lake Nantua. J. Feuillade (Ed.)Arch. Hydrobiol. Beih. Ergbn. Limnol. 41 : 55-76.
- 45 - BARKER, P., FONTES, J.C., GASSE, F. and DRUART, J.C., 1994 - Experimental dissolution of diatom silica and implications for diatom inferred paleoenvironmental reconstruction (*Limnology and Oceanography*). *Limnology and Oceanography* 39 (1) : 99-110.
- 46 - BOREL, J.L., BROCHIER, J.L. et DRUART, J.C., 1993 - Résultats préliminaires des études paléocéologiques et paléoclimatiques du sondage Colletière C" (lac de Paladru, France). *Ecologia Mediterranea* XX (1/2) : 89-96.
- 47 - PELLETIER, J.P., DRUART, J.C. et REVACLIER, R., et 1994 - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1993. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1991-1995 : 83-96.
- 48 - DRUART, J.C et REYMOND, O., 1994 - Genus *Paradoxia*. Fiche technique. *In* : Yamagishi & Akiyama (Eds.) : *Photomicrog. Freshw. Alg.* 12 : 72.
- 49 - BALVAY, G. et DRUART J.C., 1994 - Troisième complément à l'inventaire du plancton du Léman. *Archs. Sci. Genève* 47 (1) : 35-43.
- 50 - FEUILLADE, M., DOMINIK, J., DRUART, J.C. and LOISEAU J.L., 1994 - Trophic status Evolution of Lake Nantua as revealed by biological Records in sediment. *Arch. Hydrobiol.* 132 (3) : 337-362.
- 51 - BALVAY, G. and DRUART, J.C. , 1995 - Coexistence of *Conochilus unicornis* with *C. hippocrepis* in lake Geneva, and commensal organisms found in their gelatinous Matrix. *Archs. Sci. Genève* 48 (3) : 257-260.
- 52 - REVACLIER, R., PELLETIER, J.P. et DRUART, J.C., 1995 - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1994. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1991-1995 : 87-106.

- 53 - BOREL, J.L., BROCHIER, J.L. et DRUART, J.C., 1995 - Microlaminations lacustres : variations bathymétriques et climatiques avant l'an Mil sur le site de Colletière. In : L'habitat fortifié littoral de Colletière à Charavines (Lac de Paladru, Isère) dans son environnement. Rapport de synthèse triennal 1993-1995 sous la direction de Michel Collardelle et Eric Verdel : pp.54-65.
- 54 - PELLETIER, J.P. et DRUART, J.C., 1995 - Le phytoplancton lacustre, indicateur des évolutions saisonnières et de long terme. In ; Les entretiens sur l'Eau, 2^{ème} édition, qualité des Hydrosystème continentaux : p.50
- 55- BERARD, A. ; BACHELIER, S. ; PELTE, T. et DRUART J.C., 1996 - Effets d'un herbicide sur les peuplements phytoplanctoniques, exemple de la diatomée *Fragilaria crotonensis*. In C. Amiard-Triquet & T. Hamon (eds), Actes du colloque pluridisciplinaire «La qualité de l'eau», Université de Nantes : 19-22.
- 56 - REVACLIER, R., PELLETIER, J.P. et DRUART, J.C., 1996 - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1995. In : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1995-2000 : 91-106.
- 57 - BOREL, J.L., BROCHIER, J., et DRUART, J.C., 1996 - Séquences climatiques et occupation du sol, du VIII^{ème} au XI^{ème} siècles dans le terroir de Colletière. In : L'Homme et la Nature au Moyen-Age - Paléoenvironnement des Sociétés occidentales, 5^{ème} Congrès International de la Société d'Archéologie médiévale, Grenoble 6-9 octobre 1993. pp. 191-196.
- 58 - DRUART, J.C. 1996 - L'Homme à la recherche de son passé : le lac de Paladru. De l'époque romaine à l'an Mil, des recherches pluridisciplinaires. INRA mensuel, N°88, pp. 39-43.
- 59 - DRUART, J.C., 1996 - La Paléolimnologie en France. In : Les recherches paléolimnologiques et la migration des nutriments dans les bassins versants de lacs de Bory Tucholskie. Akademia Techniczna Rodnicza w Bydgoszczy, Bydgoszcz, pp. 9-14.
- 60 - BERARD, A ; PELTE, T ; DRUART, J.C., 1996 - Effects of atrazine on natural phytoplankton communities-behaviour of the Cyanobacteria *Oscillatoria limnetica*. In J.F. Masfarau (eds), Ecotoxicology and environmental safety-Secotox 96. University of Metz : p 57.
- 61 - PELLETIER, J.P ; DRUART, J.C. et REVACLIER, R., 1997 - Evolution du plancton du Léman. Campagne 1996. In : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1995-2000.CIPEL, Lausanne : 69-77
- 62 - BALVAY, G ; BLANC, P. et DRUART, J.C. 1997. - Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Syndicat intercommunal du lac d'Annecy : 1-61 + annexes de 56 pp.
- 63 - DRUART, J.C. ; KOFMAN, S. et MALICIER D., 1997 - Le porc, modèle pour l'étude des diatomées dans le diagnostic de la noyade humaine : premiers résultats. In : Compte-rendu du 15^{ème} colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française. Strasbourg : Cryptogamie, Algol. 18(1) : 82-83.
- 64 - REVACLIER, R., PELLETIER, J.P ; DRUART, J.C., 1998 - Évolution du plancton du Léman. Campagne 1997. In : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Programme quinquennal 1995-2000. CIPEL Lausanne : 75-84.
- 65 - BALVAY, G ; BLANC, P. et DRUART, J.C. 1998. - Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Syndicat intercommunal du lac d'Annecy : 1-64 +2 annexes.
- 66 - BERARD, A. ; PELTE, T. ; MENTHON, E. ; DRUART, J.C. & BOURRAIN, X. - 1998.Caractérisation du phytoplancton de deux systèmes limniques vis-à-vis d'un herbicide inhibiteur de la photosynthèse. La méthode PICT (Pollution-Induced Community Tolerance) : application et signification. Annls Limnol. 34 (3) : 269-282.
- 67- PELLETIER, J.P. et DRUART, J.C., 1998 - Les algues du Léman : utile ou nuisibles ? Lémaniques 29, 1-3.
- 68 - DRUART, J.C. & PELLETIER J.P., 1998 - Variation de l'état trophique du lac d'Annecy (Haute savoie, France) d'après l'analyse des diatomées et des pigments algaux dans quelques carottages. Arch. Sci. Genève, 51(3) : 325-333.
- 69 - Florence SEGUIN, Christian BRY, Alexandre BEC, Annette BERARD et Jean Claude DRUART., 1999. Effets comparés de deux herbicides (Atrazine et Nicosulfuron) sur un écosystème aquatique expérimental : premiers résultats. Congrès groupe français des Pesticides, Périgueux, 17-19 mai 1999.

- 70 - FOURNIER, D., DRUART, J.C., ECTOR, L., & COSTE, M., 1998 – Intégration de l'Indice Biologique Diatomée I.B.D. dans les réseaux de mesures de qualité en Rhône-Méditerranée-Corse : Appréciation de sa variabilité saisonnière en Rhône-Alpes par rapport à l'Indice de polluosensibilité Spécifique I.P.S. Cryptogamie, Algol., 20 (2) : 136-137.
- 71 - BERARD, A. ; PELTE, T. & DRUART, J.C., 1999 - Seasonal variability in the sensitivity of lake Geneva phytoplankton community structure to atrazine. Arch. Hydrobiol. 145 (3) : 277-295.
- 72 – RIMET, F., HEME de LACOTTE, M., LÉBOULANGER, C., DRUART, J.C. & BERARD, A. 1999 – Comparaison des effets de l'atrazine et du nicosulfuron sur les communautés phytoplanctoniques du Léman. Arch. Sci. Genève, 52 (2) : 111-122.
- 73 - DRUART, J.C., DORIOZ, J.M., BLANC, P. et BALVAY, G. 1999 – Un lac à ménager : le lac Bénit (Haute Savoie). Rev. Géogr. Alp., 3, 87-99 et 105.
- 74 - DRUART, J.C., REVACLIER, R., PELLETIER, J.P. et VANSTEELANT-EL JAY, A., 1999 - Évolution du phytoplancton du Léman. Campagne 1998. In : Rapp Comm. Int.Prot. eaux Léman contre pollut. (CIPEL) ; p. 69-78.
- 75 - BALVAY, G., BLANC, P., DRUART, J.-C., GUICHARD V., 1999. – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Campagne 1998. Thonon : Institut de limnologie, SILA Annecy ; rapport 161/99, 2 fascicules, 66 pp + 100 p. + annexes.
- 76 - BALVAY, G., PELLETIER, J.P. et DRUART, J.C. 1999 – Les milieux aquatiques. In : L'eau, milieu naturel et maîtrise, Tome 1 Grosclaude G. coord. ; un point sur ...p.104-119.
- 77 – REVACLIER, R. et DRUART, J.C., 2000 - Évolution du phytoplancton du Léman. Campagne 1999. In : Rapp Comm. Int.Prot. eaux Léman contre pollut. (CIPEL) ; p. 67-78.
- 78 – MOSCARIELLO, A., SCHNEIDER, A.M., BENIER, C. et DRUART, J.C., 2000 – Holocene sediment record from lake Geneva, CH : a history of climate, environmental changes and human evolution. Terra Nostra 2000/7 : 70-76.
- 79 – SEGUIN, F. , LÉBOULANGER, C., RIMET, F., DRUART, J.C. et BERARD, A., 2001 – Effects of Atrazine and Nicosulfuron on Phytoplankton in Systems of Increasing Complexity. Arch. Environ. Contam. Toxicol. 40, 198-208.
- 80 – CIESCINSKI, J., WISNIEWSKA, M., DRUART, J.C. 2001 - Trofia wody i osadów dennych jezior warszyna, Gardliczno i Czarne w Borach Tucholskich. Water trophy versus sediments in Warszyna, Gardliczno and Czarne lakes. 52 Zjazd Polskiego towarzystwa Botanicznego. Poznan (Pologne), 24-28 septembre 2001.
- 81 – BERARD, A., BOSSE, J.P., CAUZZI, N., DORIGO, U., DRUART, J.C., HUMBERT, J.F., LÉBOULANGER, C., NYSTRÖM, B., SAINT OLIVE, A., SEGUIN, F., 2001. La méthode PICT (Pollution-Induced Community Tolerance) appliquée aux communautés algales. Faisabilité et applicatio. INRA Thonon, Agence de l'Eau Loire-Bretagne : SHL 199-2001 : 46 pages, 15 tableaux et 30 figures.
- 82 - SEGUIN, F., DRUART, J.C. et LE COHU, R., 2001. Effects of atrazine and nicosulfuron on periphytic diatom communities in freshwater outdoor lentic mesocosm. *Annales de limnologie*, 37 : 3-8.
- 83 - CIESCINSKI, J., CIECHALSKI, J., DRUART, J. C., FILBRANDT-CZAJA, A., 2000 - Premiers résultats paléocéologiques de trois lacs de la région du Parc National «Bory Tucholskie» (Pologne). Syst. Geog. Pl. 70 : 433-437.
- 84 - FRUGET, J.F., CENTOFANTI, M., DESSAIX, J.M., OLIVIER, J.M., DRUART, J.C. & MARTINEZ, P.J., 2001 – Temporal and spatial dynamics in large rivers : example of a long-term monitoring of the middle Rhône River. Ann. Limnol. 37 (3) : 237-251.
- 85 - BALVAY, G., PELLETIER, J.P. et DRUART, J.C. 2001 – L'écosystème lentique. In : L'eau dans l'espace rural, vie et milieux aquatiques A. Neveu, C. Riou, R. Bonhomme, P. Chassin, F. Papy, éd. : 151-76.
- 86 – DRUART, J.C., REVACLIER, CAUZZI, N., LAVIGNE, S. 2001 - Évolution du phytoplancton du Léman. Campagne 2000. In : Rapp Comm. Int.Prot. eaux Léman contre pollut. (CIPEL), p. 81-90.

- 87 - BALVAY, G., LAZZAROTTO, J., DRUART, J.-C., GUICHARD V., 2001. – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Campagne 2000. Rapport SILA Annecy (éd.) et INRA-Thonon-SHL n° 201-2001, 2 fascicules, 89 pp + annexes + 130 pp.
- 88 - NYSTRÖM B., BECKER-VAN SLOOTEN K., BERARD A., GRANDJEAN D., DRUART J.C., & LEBOULANGER C., 2002. Toxic effects of Irgarol 1051 on phytoplankton communities and macrophytes in Lake Geneva. *Water Research* 36 : 2020-2028.
- 89 - ANNEVILLE, O., SOUISSI, S., IBANEZ, F., GINOT, V., DRUART, J.C. & ANGELI, N., 2002. - Temporal mapping of phytoplankton assemblages in Lake Geneva: Annual and interannual changes in their patterns of succession. *Limn. & Ocean.* 47 (5). 1355-1366.
- 90 - BALVAY, G., DRUART, J.-C., LAZZAROTTO et J GUICHARD V., 2002. – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Campagne 2001. Rapport SHL 220/2002, 113 p.
- 91 - BALVAY, G., DRUART, J.-C., LAZZAROTTO et J GUICHARD V., 2002. – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport d'annexes 2002. Rapport SHL 221/2002, 100 p.
- 92 – DRUART, J.C., BRIAND, J.F., 2002. First occurrence of *Cylindrospermopsis raciborskii* (Woloszynska) Seenayya et Subba Raju (Cyanobacteria) in a lotic system in France. *Ann. Limnol.* 38 (4) 2002 : 339-342.
- 93 – VINCON-LEITE, B., TASSIN, B. and DRUART, J.C., 2002. Phytoplankton variability in Lake Bourget : Phytoplankton dynamics and meteorology. *Lakes & Reservoirs : Research and Management* 2002 7 : 93-102.
- 94 - S. JACQUET, P. DUFOUR, J.C. DRUART, J.F. BRIAND, C. BERNARD AND J.F. HUMBERT. 2002. Global change and cyanobacterial bloom occurrence in freshwater ecosystems" by has been accepted for oral presentation at our International Conference on The Impact of Global Environmental Problems on Continental & Coastal Marine Waters to be held July 17th and 18th in Geneva.
- 95 - PRYGIEL, J; CARPENTIER, P; ALMEIDA, S; COSTE, M; DRUART, J; ECTOR, L; GUILLARD, D; HONORE, M; ISERENTANT, R; LEDEGANCK, P; LALANNE-CASSOU, C; LESNIAK, C; MERCIER, I; MONCAUT, P; NAZART, M; NOUCHET, N; PERES, F; PEETERS, V; RIMET, F; RUMEAU, A; SABATER, S; STRAUB, F; TORRISI, M; TUDESQUE, L; VAN DE VIJVER, B; VIDAL, H; VIZINET, J; ZYDEK, N. 2002. Determination of the biological diatom index (IBD NF T 90-354): results of an intercomparison exercise. *Journal of Applied Phycology*. Vol. 14, no. 1, pp. 27-39.
- 96 - ANNEVILLE O., GINOT V., DRUART J.-C., ANGELI N., 2002 - Long-term study (1974-1998) of seasonal changes in the phytoplankton in Lake Geneva a multi-table approach. *J. Plankton Res.* 24, p. 993-1008.
- 97 – DRUART, J.C., 2002 – Compte-rendu des Journées Phycologiques de la Société Phycologique de France, Paris, 21 et 22 décembre 2000. *Cryptogamie, Algol.*, 2002, 23 (4) : 357-374.
- 98 – DRUART, J.C, LAVIGNE, S. et PERFETTA J., 2003 – Evolution du phytoplancton du Léman. Changes in the phytoplankton of Lake Geneva. *Rapp. Comm.int.prot. Léman contre pollut.*, Campagne 2002, 69-83.
- 99 – DRUART, J.C., 2003 – Compte-rendu des Journées Phycologiques de la Société Phycologique de France, Saint Nazaire, 28 au 30 octobre 2002. *Cryptogamie, Algol.*, 2003, 24 (2) : 167-187.
- 100 – DRUART, J.C., RIMET F. et ECTOR, L., 2003 – Feuille de contact de l'Association des Diatomistes de langue française. *DIATOMANIA* N° 7, septembre 2003, 30 pp.
- 101 - BALVAY, G., DRUART, J.C., LAZZAROTTO, G. et GUICHARD, V., 2003 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Annexes 2002. Rapport SHL-Thonon 234 bis.2003, 138 pp.
- 102 - BALVAY, G., DRUART, J.C., LAZZAROTTO, G. et GUICHARD, V., 2003 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport 2002. Rapport SHL-Thonon 232.2003, 147 pp.
- 103 - DRUART, J.C., RIMET F. et ECTOR, L., 2003 – *DIATOMANIA* : Feuille de contact de l'Association des Diatomistes de langue française, N° 7, septembre 2003, 30 pp.
- 104 - DRUART, J.C. et ROLLAND, A., 2004 – La vie microscopique dans les lacs de haute montagne. *Nature et Patrimoine en Pays de Savoie*, N° 15, 7-11.
- 105 – DRUART, J.C, LEBOULANGER, C. et A. ROLLAND, 2004 – Evolution du phytoplancton du Léman. Changes in the phytoplankton of Lake Geneva. *Rapp. Comm.int.prot. Léman contre pollut.*, Campagne 2003 : 69-79.

106 - BALVAY, G., DRUART, J.C., LAZAROTTO, G., ROLLAND, A. et GUICHARD, V., 2004 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Annexes 2003. SILA (éd.) et INRA-Thonon n° 232a-2003, 128 pp.

107 - BALVAY, G., DRUART, J.C., LAZAROTTO, G., ROLLAND, A. et GUICHARD, V., 2004 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport 2003. Rapport SILA (éd.) et INRA-Thonon n° 232.2003, 182 pp.

108 - OBERHAUS, L., GROLEAU, A., QUIBLIER-LLOBERAS, C., DRUART, J.C., VINCON-LEITE, B. & TASSIN, B. 2004 – Influence of physical factors on cyanobacteria development in a deep subalpine lake (lake Bourget). *Journal de Recherche Océanographique*, 2003, vol. 28, fasc. 1 et 2.

109 - MURIEL GUGGER^{A,*}, SEVERINE LENOIR^A, CELINE BERGER^A, AURELIE LEDREUX^A, JEAN-CLAUDE DRUART^B, JEAN-FRANÇOIS HUMBERT^B, CATHERINE GUETTE^A, CECILE BERNARD^A, 2004 - First record of the benthic cyanobacterium *Phormidium favosum* producing anatoxin-a in a French river associated with dog neurotoxicosis. *Taxicon*, N° 45/7 919-928.

110 – GERDEAUX, D., ANNEVILLE, O., DRUART, J.C., LAINE, L., LAZAROTTO, G., RICHARD, A., ROLLAND, A. et ZANELLA, D. 2005 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport 2004. SILA (éd.) et INRA-Thonon n° 261a-2005, 115 pp.

111 - GERDEAUX, D., ANNEVILLE, O., DRUART, J.C., LAINE, L., LAZAROTTO, G., RICHARD, A., ROLLAND, A. et ZANELLA, D. 2005 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Annexes 2004. SILA (éd.) et INRA-Thonon n° 261b-2005, 138 pp.

112 - JACQUET, S., BRIAND, J.F., LÉBOULANGER, C., AVOIS-JACQUET, OBERHAUS, L. TASSIN, B., VINÇON-LEITE, B., PAOLINI, G., DRUART, J.C., ANNEVILLE, O. & HUMBERT, J.F., 2005. The proliferation of the toxic cyanobacterium *Planktothrix rubescens* following restoration of the largest natural French Lake (Lac du Bourget). *Harmful Algae* 4 : 651-672.

113 - DRUART, J.C., 2005 – Compte-rendu des Journées Phycologiques de la Société Phycologique de France, Marseille, 1^{er} au 3 juillet 2003. *Cryptogamie, Algol.*, 2005, 26 (2) : 217-226.

114 – DRUART, J.C, ROLLAND, A. et TADONLEKE, R., 2005 – Evolution du phytoplancton du Léman. Changes in the phytoplankton of Lake Geneva. *Rapp. Comm.int.prot. Léman contre pollut., Campagne 2004*, 79-89.

115 – DRUART, J.C, ROBERT, M. et TADONLEKE, R. 2006. Phytoplancton du Léman. *Rapp. Comm. int. prot. eaux Léman contre pollut., Campagne 2005*, 89-100.,.

116 – GERDEAUX, D., ANNEVILLE, O., DRUART, J.C., LAINE, L., LAZAROTTO, G., et M. ROBERT. 2006 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport 2005. SILA (éd.) et INRA-Thonon n° 269a-2006, 128 pp.

117 – DRUART, J.C. et ROLLAND, A., 2007 – Observations algologiques de quelques lacs des réserves des Aiguilles Rouges et de Sixt-Passy (Haute-Savoie) France. *Arch. Sci.* 59 : 11-22.

118 – DRUART, J.C., S. LAVIGNE & M. ROBERT. *Fragilaria tenera* var. *lemanensis*, une nouvelle variété pour le Léman. *Cryptogamie-algologie*.

119 – BRUNET, C., P. PROMPT, DRUART J-C., LAZAROTTO, J. et REYSS J-L., 2007 – Etude Paléolimnologique des lacs du district Rhône-Méditerranéenne et Corse. Rapport final 2006. Agence de l'eau Rhône-Méditerranée et Corse, 62 pp + annexes.

120 – DRUART, J.C. 2007. Phytoplancton du Léman. *Rapp. Comm. int. prot. eaux Léman contre pollut., Campagne 2006*, 83-92 p.

- 121– GERDEAUX, D., ANNEVILLE, O., DRUART, J.C., LAINE, L., LAZAROTTO, G. 2006 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport 2005. SILA (éd.) et INRA-Thonon n° 269a-2006,
- 122 – GIGUET-COVEX, C., ARNAUD, F., POULENARD, J., DRUART, J.C., REYSS, J.L. & ENTERS, D. 2007. High resolution fingerprinting of eutrophication in a large-hard water lake (Lake Bourget, NW French Alps). *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 10224.
- 123 – DRUART, J.C. et G. BALVAY. 2007. Le Léman et sa vie microscopique. Ed. QUAE, Versailles, 179 pp.
- 124 –CHANUDET V., J.L. LOIZEAU, J. C. DRUART and J. DOMINK. Size distribution, composition and behaviour of colloids in Lake Geneva (Switzerland - France) before, during and after a spring phytoplankton bloom. *Aquatic Science*. (sous presse)
- 125 – BROCHIER J-L., BOREL J-L. et DRUART J.C. 2007. Les variations paléoenvironnementales de 1000 avant à 1000 après J.C . et la question des « optima » climatiques de l'antiquité tardive et du moyen âge sur le Piémont des Alpes du Nord à Colletière, Lac de Paladru, France. *Quaternaire*, 18 (3), p. 253-270.
- 126– GERDEAUX, D., DRUART, J.C., LAINE, L., LAZAROTTO, G. et PERGA, M.E., 2007 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport 2006. SILA (éd.) et INRA-Thonon n° 276-2007,
- 127 – KRYVENDA, A.A., L. ECTOR, I.YU. KOSTIKOV & J.-C. DRUART . 2007. Novi ta riddisni vydy planktony ta peryfitonu Kanivskogo pryrodnogo zapovidnyka [New and rare planctonic and periphytic species of Kaniv Natural Reserve]. *Zapovidna sprava v Ukraini [Nature Reserves in Ukraine]* 13: 48-53.
- 128 – DRUART, J.C. et S. JACQUET - 2007. Prolifération d'une cyanobactérie au Léman, quelques explications de l'INRA. *Nature et patrimoine* 21, p. 21.
- 129 – F. RIMET, DRUART, J.C. et L. MOREAU - 2008. Phytoplancton du Léman. Rapp. Comm. int. prot. eaux Léman contre pollut., Campagne 2007, 85-95.
- 130– GERDEAUX, D., DRUART, J.C., LAINE, L., LAZAROTTO, PERGA, M.- E. et RIMET, F. 2008 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport 2007. SILA (éd.) et INRA-Thonon, 70 pages et annexes
- 131 – ANNEVILLE, O., KAIBLINGER, C., TADONLEKE, R.D., J.C. DRUART & DOKULIL, M.T. 2008. Contribution of Long-Term Monitoring to the European Water Framework Directive Implementation. Sengupa, M. and Dalwani, R. (Editors), 12th World Lake Conference in Jaipur, 28 Octobre - 2 Novembre 2007 (India).
- 132 - DRUART, J.C. et RIMET, F. 2009. Dynamique du peuplement des diatomées pélagiques du Léman de 1974 à 2007. *Archives des sciences* 61 : 1-2.
- 133 – ROLLAND, A., JACQUET, DRUART, J.C. 2008. Composition et dynamique des communautés phytoplanctoniques dans le lac du Bourget : un aperçu de l'évolution de 1995 à 2005. In : *Autour du lac du Bourget*, Jacquet et al. (Ed.), Les Editions de la Page blanche, 270p.
- 134 – TADONLÉKÉ, R.*¹, J. LAZZAROTTO¹, O. ANNEVILLE¹, J. C. DRUART¹ AND V. H. SMITH² . Long-term changes in nutrients and primary productivity in Lake Geneva after phosphorus loading reduction (sous presse)
- 135 - KAIBLINGER¹ C., O. ANNEVILLE¹, R. TADONLEKE¹, F. RIMET¹, J. C. DRUART¹, J. GUILLARD¹ AND M. T. DOKULIL² . Central-European Water Quality indices applied to long-term data from French peri-alpine lakes: test and possible improvements (sous presse)
- 136 – BALVAY, G. et DRUART J. C. 2008. Qu'en est-il de la qualité des eaux lacustres ? Un exemple, le lac Léman. In : *L'eau, une ressource durable ?* M.- C. Leclerc et P. Scheromm (Ed.), Scéren, pp.158-161.
- 137 - DRUART, J.C., 2008 – Compte-rendu des Journées Phycologiques de la Société Phycologique de France, Paris, 20 et 21 décembre 2006. *Cryptogamie, Algol.*, 2008, 29 (4) : 349-359.

138 – GERDEAUX, D., DRUART, J.C., LAINE, L., LAZAROTTO, PERGA, M.- E. et RIMET, F. 2009 – Suivi de la qualité des eaux du lac d'Annecy. Rapport 2008. SILA (éd.) et INRA-Thonon, 70 pages et annexes

139 - F. RIMET, DRUART, J.C. - 2009. Phytoplancton du Léman. Rapp. Comm. int. prot. eaux Léman contre pollut., Campagne 2008,

140 – JACQUET, S, DRUART, J.C., PERGA, M., GIREL, C., PAOLINI, G., LAZZAROTTO, J., DOMAIZON, L., BERJEB, L., HUMBERT J.F., PERNEY, P., LAINE, L. et KERRIEN, F. 2008 – Suivi de la qualité des eaux du lac du Bourget pour l'année 2007. Rapport 2008, 162 p.

RAPPORTS DIVERS

1 - DRUART, J.C., 1985. - Rapport préliminaire sur l'étude des diatomées. *In*: Charavines (Isère) Habitat Médiéval de Colletière. Rapport de recherches 1985. URA 26 du C.R.A.-C.N.R.S. : 14-18.

2 - DRUART, J.C., 1986. - Contribution à "Charavines et son Terroir. Étude archéologique et du Paléoenvironnement". Programme pluriannuel de recherches en Sciences Humaines. Région Rhône-Alpes, C.N.R.S., Rapport intermédiaire 1986 : 1-12. pl. I-IX.

3 - DRUART, J.C., 1986. - La botanique. *In*: Paléoenvironnement holocène des Alpes et de leur piémont. Programme DGRST et ATP "Archéologie métropolitaine", Grenoble 1986 : 1-8.

4 - DRUART, J.C. et *al.* 1987. - Conception d'un système de référence floristique et faunistique de la qualité des eaux courantes (Contrat CCE) Rapport final. Annexe I à VII (443 p.)

5 - DRUART, J.C., 1988. - Contribution aux "Fouilles subaquatiques de l'habitat Médiéval de Colletière à Charavines (Isère)". Programme pluriannuel, rapport intermédiaire de recherches 1988 : 1-24. Annexe 1-5. Pl. I-XIII.

6 - DRUART, J.C., 1988. - Contribution aux "Fouilles subaquatiques de l'habitat Médiéval de Colletière à Charavines (Isère)". Programme pluriannuel, rapport intermédiaire de recherches 1988 : 1-24. Annexe 1-5. Pl. I-XIII.

7 - DRUART, J.C., 1989. - Le phytoplancton. *In*: Étude de la qualité des eaux du lac des Settons. Agence de Bassin Seine-Normandie, 76 p.

8 - DRUART, J.C., 1989 - Contribution à "La formation d'un terroir du XI ème siècle : les habitats et Mottes Castrales du lac de Paladru (Isère) dans leur contexte écologique". Rapport de synthèse 1986-1989 : 1-429.

9 - BALVAY, G. et DRUART, J.C., 1990 - Étude de l'abondance et de la survie du plancton dans le réseau de distribution de la ville d'Annecy. Thonon : Institut de Limnologie ; rapport INRA, I.L. 90/50, 80p.

10 - DRUART, J.C., 1990 - Contribution aux "Fouilles subaquatiques de l'habitat Médiéval de Colletière à Charavines (Isère)". Programme pluriannuel. Rapport intermédiaire de recherches 1990.

11 - DRUART, J.C., 1991 - Contribution aux "Recherches Archéologiques de Charavines - Colletière (Isère)" : Études de Paléoenvironnement 1991. Complément au rapport final du programme H 22.

- 12 - BALVAY, G. et DRUART, J.C., 1992 - Efficacité du système d'élimination de la matière organique particulaire d'origine planctonique dans la station de pompage d'Yvoire. Thonon : Institut de Limnologie ; rapport INRA, I.L. 67/92, 30p.
- 13 - DRUART, J.C., 1992 - Contribution aux "Recherches Archéologiques de Charavines - Colletière (Isère)" : Études de Paléoenvironnement 1992. Rapport 1990-1993.
- 14 - BALVAY, G. et DRUART, J.C., 1993 - Le plancton du Lac de Paladru (Isère) Synthèse mai-octobre 1993 ; rapport INRA, I.L. 74/93, 37 p.
- 15 - BALVAY, G. et DRUART, J.C., 1993 - Le plancton de la retenue de Montaynard (Isère) Rapport IL 77.93, 20 pp.
- 16 - DRUART, J.C., 1994 - Le phytoplancton et le périphyton du Rhône (Contrat A.R.A.L.E.P.B.P.) Synthèse Février-décembre 93. Rapport IL 137.98, 50 pp.
- 17 - BOREL, J.L., BROCHIER, J.L. et DRUART, J.C., 1994 - Enregistrement sédimentaire lacustre et paléoclimatologie, l'exemple d'une séquence courte : les deux siècles précédant l'An Mil sur le site de Colletière, Lac de Paladru, France. *In*: Fouilles subaquatiques de l'habitat médiéval de Colletière à Charavines : Archéologie, Histoire et Paléoenvironnement par Michel Colardelle et Eric Verdol. Programme pluriannuel. Rapport intermédiaire de recherche. 60p.
- 18 - DRUART, J.C., 1995 - Le phytoplancton de l'Etang Bleu. Rapport intermédiaire, janvier 94 - octobre 94. Rapport IL 82.95, 36 pp.
- 19 - DRUART, J.C., 1995 - Le phytoplancton de la Scarpe (Nord) Rapport intermédiaire, février 93 - Septembre 93. Rapport IL 83.95, 138 pp.
- 20 - BALVAY, G. et DRUART, J.C., 1995 - Le plancton du Lac de Paladru (Isère) Synthèse février-novembre 1994. Rapport IL 84/95, 37 p.
- 21 - DRUART, J.C., 1995 - Le phytoplancton et le périphyton du Rhône (Contrat A.R.A.L.E.P.B.P.) Synthèse Février-décembre 94. Rapport IL 86.95, 48 pp.
- 22 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1995 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1987 et 1989. Compte-rendu d'activité. INRA Thonon, Rapport IL 90.95, 37pp.
- 23 - BALVAY, G. et DRUART, J.C., 1996 - Le plancton du Lac de Paladru (Isère) en 1995. Rapport IL 100.96, 37 p.
- 24 - DRUART, J.C., 1996 - Etude du phytoplancton dans la filière d'élaboration d'eau de consommation de l'unité de production d'Orly (SAGEP Eau de Paris) Rapport IL 102.96, 114 pp.
- 25 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1996 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1990. Compte-rendu d'activité. INRA Thonon, Rapport IL 91.96, 155 pp.
- 26 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1996 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1991. Compte-rendu d'activité. INRA Thonon, Rapport IL 92.96, 117 pp.
- 27 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1996 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1992. Compte-rendu d'activité. INRA Thonon, Rapport IL 93.96, 61pp.
- 28 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1996 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1993. Compte-rendu d'activité. INRA Thonon, Rapport IL 95.96, 59 pp.
- 29 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1996 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1994. Compte-rendu d'activité. INRA Thonon, Rapport IL 96.96, 65 pp.
- 30 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1996 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1995. Compte-rendu d'activité. INRA Thonon, Rapport IL 97.96, 67 pp.
- 31 - DRUART, J.C., 1996 - Le phytoplancton de la Seine : Inventaire taxonomique et atlas photographique. INRA Thonon, Rapport IL 109.96, 14 p., 7 pl.
- 32 - DRUART, J.C., 1996. Le phytoplancton de la retenue de Pannecière, du plan d'eau de Bouvent et de la Loire/Rhône. Rapport de l'année 1996. Rapport IL., 112-96. 36 pp.

- 33 - DRUART, J.C., 1996 - Le phytoplancton et le périphyton du Rhône (Contrat A.R.A.L.E.P.B.P.) Synthèse Avril-décembre 95. Rapport IL 105.96, 45 pp.
- 34 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1997 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1996. Compte-rendu d'activité. INRA Thonon, Rapport IL 113.97, 66 pp.
- 35 - DRUART, J.C., et BALVAY, G., 1997 - Le plancton de l'Allan et de la zone humide de Brognard (Doubs) en 1996. Rapport I.L. 114.96, 114 pp.
- 36 - DRUART, J.C., 1997 - Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée) INRA Thonon, Rapport I.L. 115.97, 131 pp.
- 37 - PELTE, T., et DRUART, J.C., 1997 - Suivi des peuplements phytoplanctoniques du barrage de la Cantache - Campagne 1996 (juin-décembre). INRA Thonon, Rapport I.L. 116-97, 69 pp.
- 38 - DRUART, J.C., 1997 - Le phytoplancton et le périphyton du Rhône (Contrat A.R.A.L.E.P.B.P.). Synthèse Février-novembre 96. Rapport IL 122.97, 52 pp.
- 39 - DRUART, J.C., 1997 - Etude du phytoplancton dans la filière d'élaboration d'eau de consommation de l'unité de production de la Marne (SAGEP Eau de Paris). Rapport IL 125.97, 61p.
- 40 - DRUART, J.C., 1997 - Le phytoplancton de la Marne : Inventaire taxonomique et atlas photographique. INRA Thonon, Rapport IL 126.97, 14 p., 7 pl.
- 41 - DRUART, J.C., 1997 - Etude du périphyton du bassin Rhin-Meuse. Calcul d'indices sur les peuplements. Rapport IL 128.97, 64 p.
- 42 - DRUART, J.C., 1997 - Etude du périphyton du bassin Seine-Normandie et de la Côte d'Or. Calcul d'indices sur les peuplements diatomiques. Rapport IL 129.97, 40 p.
- 43 - BROCHIER J.L., BOREL J.L. et DRUART, J.C., 1997. - Climats et terroir de Paladru de la fin de l'Age du Bronze jusqu'au haut Moyen Age. *In* : Contribution à «L'habitat fortifié littoral de Colletière à Charavines (lac de Paladru, Isère) (Xle siècle) dans son environnement ». Programme triennal de recherche 1996-1998. Rapport intermédiaire 1997.-49-53. Fig. 45-48.
- 44 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1998 - Le plancton du lac de Miribel - Jonage en 1997. INRA Thonon, Rapport IL 130.98, 63 pp.
- 45 - DRUART, J.C., 1998 - Le phytoplancton et le périphyton du Rhône (Contrat A.R.A.L.E.P.B.P.). Synthèse Février-décembre 97. Rapport IL 139.98, 46 pp.
- 46 - DRUART, J.C., 1998 - Le périphyton (autre que les diatomées) du Rhône (Contrat A.R.A.L.E.P.B.P.). Synthèse Février-décembre 97. Rapport IL 140.98, 18 pp.
- 47 - BALVAY, G. et DRUART, J.C., 1998 - Lac de Salagou (Hérault). Rapport IL 141.98, 13 pp.
- 48 - GAYTE, X., FONTVIEILLE, D., VINCON-LEITE, B., TASSIN, B., BLANC, P., DRUART, J.C., BALVAY, G., PELLETIER, J. et PAOLINI, G. - 1998. Analyse de l'évolution de la qualité des eaux du lac du Bourget (1995-96). Univ ; de Savoie (GRETI) ; Ecole Nationale des Ponts et chaussée (CERGRENE) ; INRA (SHL Thonon) et cellule Technique du lac du Bourget. 346 pp.
- 49 - DRUART, J.C., BLANC, P. & DUBOIS. J.P., 1998 - Le lac des Praz (Savoie), un milieu fragile à protéger. Rapport IL. 152.98, 16 pp.
- 50 - BERARD, A., PELTE, T. & DRUART, J.C., 1998 - Action des herbicides inhibiteurs de la photosynthèse sur l'évolution des peuplements phytoplanctoniques. Cas des retenues de la Bultière (Vendée) et de Villaumur (Ille et Vilaine), expérimentations et suivis PICT Synthèse des campagnes 1996-1997-1998. Rapport INRA IL. 148.98/Agence de l'eau Loire Bretagne. 35 pp.+ annexes.
- 51 - DRUART, J.C. & RIMET, F., 1998 - Etude du périphyton du bassin Seine-Normandie. Calcul d'indices sur les peuplements diatomiques, année 1998. Rapport IL. 151.98, 30p.
- 52 - DRUART, J.C. & RIMET, F., 1998 - Etude du périphyton du bassin Rhin-Meuse. Calcul d'indices sur les peuplements diatomiques, année 1998. Rapport IL. 153.98, 43p.
- 53 - DRUART, J.C. & RIMET, F., 1998 - Etude du périphyton du bassin Rhin-Meuse. Calcul d'indices sur les peuplements diatomiques, année 1998 (Etude GREBE) Rapport IL. 154.98, 70p.

- 54 – BROCHIER J.L., BOREL J.L. et DRUART, J.C., 1998. – Climats et terroir de 1000 av. J.-C. d'après la séquence sédimentaire lacustre de Colletière. *In* : «L'habitat fortifié littoral (XIe s) de Colletière à Charavines (lac de Paladru, Isère) dans son environnement ». Rapport de synthèse 1996-1998. Projet 1999-2001. Conservation du Patrimoine de l'Isère – Musée national des Arts et traditions populaires – Centre d'ethnologie française, 28-34 pp.
- 55 – DRUART, J.C., 1998. Le phytoplancton de la retenue de Pannecière. Rapport de l'année 1997. Rapport IL., 133-98, 17 pp.
- 56 - DRUART, J.C., 1998 - Suivi des peuplements phytoplanctoniques du barrage de la Cantache - Campagne 1997 (janvier-novembre).INRA Thonon, Rapport I.L. 144-98, 79 pp.
- 57 - DRUART, J.C., 1998 – Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée) - Campagne 1997. INRA Thonon, Rapport I.L. 143-99, 107 pp.
- 58 - DRUART, J.C., 1999 - Le phytoplancton du Lac d'Aiguebelette (Savoie).en 1998. Rapport IL 157.99, 8 p.
- 59 - DRUART, J.C., 1999 - Le phytoplancton du Lac de Paladru (Isère).en 1998. Rapport IL 158.99, 15 p.
- 60 - BALVAY, G., et DRUART, J.C., 1999 - Le plancton du lac de Miribel-Jonage (Rhône) en 1998. INRA Thonon, Rapport IL 160/99, 64 p.
- 61 – DRUART, J.C. & Vansteelant – E. J. 1999. Le phytoplancton de la retenue de Pannecière (Nièvre) et du plan d'eau de Bouvent dans le Morvan. Rapport 1998. Thonon : station d'hydrobiologie Lacustre ; rapport 162/99, 25 p.
- 62 - DRUART, J.C., et Vansteelant-EI-Jay, A., 1999 - Suivi des peuplements phytoplanctoniques du barrage de la Cantache - Campagne 1998 (février-décembre). Thonon : station d'Hydrobiologie lacustre ; rapport 163/99, 80 p.
- 63 - DRUART, J.C., 1999 - Suivi des peuplements phytoplanctoniques du lac Disney (Seine et Marne) - Campagne 1998 (mai-août). Thonon : Station d'hydrobiologie lacustre ; rapport 164/99, 72 p.
- 64 - DRUART, J.C., 1999 – Le phytoplancton du plan d'eau de Bultière (Vendée) - Campagne 1998. Etude réalisée pour la Compagnie des eaux de l'Ozone. 85250 Chavagnes en Pailliers. Thonon : Station d'hydrobiologie lacustre ; rapport 165/99, 68 p.
- 65 – DRUART, J.C. & MERCIER I., 1999 – Etude du périphyton du bassin Rhin-Meuse. Calcul d'indices sur les peuplements diatomiques, année 1999. Etude réalisée pour le Grèbe. Thonon : Station d'hydrobiologie lacustre ; rapport 167/99, 68p.
- 66 - DRUART, J.C. et RIMET, F., 1999 - Le phytoplancton et le périphyton du Rhône, contrat A.R.A.L.E.P.B.P. synthèse Février-décembre 98. Thonon : Station d'hydrobiologie lacustre ; rapport 156/99, 73 p.
- 67 - GERDEAUX, D., ANGELI, N, BALVAY G., DRUART J.C., FONTVIEILLE, D., GUILLARD J., LAFONT, M., PELLETIER J., ROSSO-DARMET, A., VERNEAUX, J., VERNEAUX, V., VIBOUD, S., 1999. Le fonctionnement trophique du lac d'Annecy. Rapport de fin de contrat, IXème Contrat Plan Etat-Région, Région Rhône Alpes, 111p
- 68 – DRUART, J.C. & Isabelle MERCIER, 2000 – Etude du périphyton du bassin Seine-Normandie. Calcul d'indices sur les peuplements diatomiques, année 1999. Rapport IL. 169.2000, 30p.
- 69 - DRUART, J.C., 2000 - Le phytoplancton du Lac d'Aiguebelette (Savoie).en 1999. Rapport IL 170.2000, 18 p.
- 70 - DRUART, J.C., 2000 - Le phytoplancton du Lac de Paladru (Isère).en 1999. Rapport SHL 171.2000, 14 p.
- 71 - DRUART, J.C. et MERCIER, I., 2000 - Le phytoplancton et le périphyton du Rhône (Contrat A.R.A.L.E.P.B.P.).Synthèse mars-décembre 99. Rapport SHL 172.2000, 63 pp.
- 72 – DRUART, J.C., 2000 – Le phytoplancton de la retenue de Pannecière (Nièvre), rapport 1999. INRA-Thonon, Rapport SHL, 173/2000, 17 pp.
- 73 – DRUART, J.C. & MERCIER, I., 2000. Etude des peuplements phytoplanctoniques des bassins intérieurs du site Euro Disney (Seine et marne) – Décembre 1999. INRA – Thonon, Rapport SHL, 174/2000, 43 pp.
- 74 - DRUART, J.C., 2000 - Suivi des peuplements phytoplanctoniques du barrage de la Cantache - Campagne 1999 (janvier-novembre). INRA Thonon : Rapport SHL 178-00, 50 pp.

- 75 – BALVAY, G. & DRUART, J.C., 2000. Rapport de mission en limnologie, Autriche 1-12 mai 2000. Rapport INRA—Thonon, 35 p.
- 76 – DRUART, J.C. & Nicolas CAUZZI, 2000 – Etude du périphyton du bassin Seine-Normandie. Calcul d'indices sur les peuplements diatomiques, année 2000. Rapport SHL. 189.2000, 29p.
- 77 – DRUART, J.C., 2000 – Le phytoplancton de la retenue de Pannecière (Nièvre), rapport 2000. INRA-Thonon, Rapport SHL, 190/2000, 13 pp.
- 78 - DRUART, J.C. et CAUZZI, N., 2001 - Le phytoplancton et le périphyton du Rhône (Contrat A.R.A.L.E.P.B.P.). Synthèse mars-novembre 2000. Rapport SHL-Thonon, 191.2001, 53 pp.
- 79- DRUART, J.C., 2001 - Suivi des peuplements phytoplanctoniques du barrage de la Cantache - Campagne 2000 (mars-décembre). INRA Thonon : Rapport SHL 200-01, 50 pp.
- 80 – DRUART, J.C., 2001 – Etudes des peuplements phytoplanctoniques des bassins intérieurs du site Eurodisney (Seine et marne). Année 2000. INRA-Thonon, Rapport SHL, 193/2001, 43 p.
- 81 – DRUART, J.C., 2001 – Suivi des peuplements phytoplanctoniques du lac Disney (Seine et marne). Année 1999 (mai-août). INRA-Thonon, Rapport SHL, 198/2001, 52 p.
- 82 – DRUART, J.C., 2001 – Suivi des peuplements phytoplanctoniques du lac Disney (Seine et marne). Campagne juin-septembre) - INRA-Thonon, Rapport SHL, 206/2001, 52 p.
- 83 – DRUART, J.C. et CAUZZI, N., 2001 – Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (savoie) en 2000. INRA-Thonon, Rapport SHL 195/2001, 16 p.
- 84 – DRUART, J.C., 2001. Le phytoplancton de la retenue de Pannecière (Nièvre) en 2001. INRA-Thonon, Rapport SHL 204/2001, 12 p.
- 85 - DRUART, J.C., et CAUZZI, N. - 2001 - Le phytoplancton du Lac de Paladru (Isère).en 2000. Rapport SHL 197-2001, 14 p.
- 86 – DRUART, J.C., 2002. Le phytoplancton de la retenue de Pannecière (Nièvre) en 2002. INRA-Thonon, Rapport SHL 222/2002, 14 p.
- 8– DRUART, J.C. et LAINE, L., 2002 – Le phytoplancton et le périphyton du Rhône. Synthèse Février-novembre 2001 – INRA-Thonon, Rapport SHL 208-2002, 58 p.
- 89 – DRUART, J.C., 2002 – Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (savoie) en 2001. INRA-Thonon, Rapport SHL 212/2002, 24 p.
- 90 - DRUART, J.C., - 2002 - Le phytoplancton du Lac de Paladru (Isère).en 2001. Rapport SHL 213-2002, 23 p
- 91 – DRUART, J.C. et LAINE, L., 2002 – Etude du périphyton de l'Arve (Hta savoie), année 2001. Calcul d'indices sur les peuplements diatomiques.– INRA-Thonon, Rapport SHL 214-2002, 21 p.
- 92- DRUART, J.C., 2002 – Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultère (Vendée). Campagne 2001. INRA Thonon-Rapport SHL, 217.02, 55 pp.
- 93- DRUART, J.C., 2002 - Suivi des peuplements phytoplanctoniques du barrage de la Cantache - Campagne 2001 (janvier-mai). INRA Thonon : Rapport SHL 218-02, 16 p.
- 94 – DRUART, J.C., 2003 – Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (Savoie) en 2002. INRA-Thonon, Rapport SHL 225.2003, 24 p.
- 95 – DRUART, J.C., 2003- Le lac des Praz (73), suivi 2002. INRA-Thonon, Rapport SHL 223.2003, 6p.
- 96 - DRUART, J.C., 2003 – Le périphyton de l'Arve (Hte Savoie), année 2002. INRA-Thonon, Rapport SHL 224--2003, 20 p.
- 97 – DRUART, J.C. et G. LAVAL, 2003 – Le périphyton de canaux artificiels (Thèse L. Volatier), ENTPE 2002. INRA-Thonon, Rapport SHL 229.2003, 51 p.
- 98- DRUART, J.C., 2003 – Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée). Campagne 2002. INRA Thonon-Rapport SHL, 233.03, 67 pp.

- 99 - DRUART J.-C., 2003 – Le périphyton du Rhône, contrat A.R.A.L.E.P.B.P. Synthèse Février-Décembre 2002. Etude détaillée du contrat pour le GREBE, Lyon. Thonon : Station d'hydrobiologie lacustre ; rapport 226/2003, 17 p.
- 100 - DRUART J.-C., LAVAL G., 2003 – Le Phytoplancton du lac de Luitel (Isère) Année 2000-2002. Etude réalisée pour l' ONF-Agence départementale de l'Isère. Grenoble. Thonon : Station d'hydrobiologie lacustre ; rapport 228/2003, 14 p. + annex.
- 101 - BALVAY, G., DRUART, J.C. et LAINE, L., 2003 – Le phytoplancton et le zooplancton du Rhône. Synthèse août-septembre 2003. I.N.R.A. Rapport SHL-Thonon, 236 pp.
- 102 - DRUART, J.C., 2003 – Le phytoplancton des retenues de Pannecière et Bouvent (Nièvre) en 2003. INRA-Thonon, rapport SHL-Thonon 235.2003, 18 pp.
- 103 - DRUART, J.C., 2003 – Le phytoplancton du lac de Paladru (Isère) en 2002. INRA-Thonon, rapport SHL-Thonon 234.2003, 24 pp.
- 104 - DRUART J.-C., 2004 – Le périphyton du Rhône, contrat A.R.A.L.E.P. Synthèse Février-novembre 2003. I.N.R.A. Rapport SHL-Thonon, 238/2004, 22 p.
- 105 – DRUART, J.C. et ROLLAND, A., 2004 – Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (Savoie) en 2003. INRA-Thonon, Rapport SHL 243.2004, 31 p.
- 106 – DRUART, J.C., et ROLLAND, A., 2004 – The phytoplankton of river Dniepr (Ukraine) in juni 2003. INRA-Thonon, Rapport SHL 239-2004, 16 pp.
- 107- DRUART, J.C., 2004 – Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée). Campagne 2003. INRA Thonon-Rapport SHL, 244.04, 67 pp.
- 108 – DRUART, J.C., et ROLLAND, A., 2004 – Etude de la qualité des plans d'eau situés à proximité de la future ligne à grande vitesse (LGV-Est). INRA Thonon, Rapport SHL. 245.04, 30 pp.
- 109 – DRUART, J.C., et ROLLAND, A., 2004 – Le périphyton du bassin versant de la Seine (campagne 2004). INRA Thonon, Rapport SHL. 247.04, 32 pp.
- 110 - DRUART, J.C. et ROLLAND, A., 2004 – Le phytoplancton des retenues de Pannecière et Bouvent (Nièvre) en 2004. INRA-Thonon, rapport SHL-Thonon 249.2004, 24 pp.
- 111 – HAURY, J., COUDREUSE, J., ROUCAUTE, M., CAQUET, T., DRUART, J.C., HUTEAU, D., PREVOST, E., ROUSSEL, J.M., TREGUIER, M., BATAILLE, F. et BRILLET, M. 2005 – Evaluation de l'impact des activités humaines sur le Scorff – Année 2005. INRA- Rennes, Syndicat du Scorff, la Malterie, le Bas Pont-Scorff, BP 28. 56620 Pont-Scorff, 53 pp.
- 112 – DRUART, J.C., et VANSTEELAND, A. 2004 – Le périphyton de la vallée de la Maurienne en Savoie en 2004. INRA Thonon, Rapport SHL 251-2004, 9 pp.
- 113 – ROLLAND, A. et DRUART, J.C. 2004. Etude préliminaire de trois plans d'eau de Loire Atlantique (juillet 2004). INRA Thonon, Rapport SHL 252-2004, 16 pp.
- 114 - ROLLAND, A. et DRUART, J.C. 2005. Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (Savoie). Année 2004. INRA Thonon, Rapport SHL 257-2005, 22 pp.
- 115 – DRUART, J.C., et VANSTEELAND, A. 2005 – Détermination du phytoplancton dans les plans d'eau de Loire-Bretagne, première campagne de juin 2005. INRA Thonon, Données et suivis SHL 4-2005, 59 pp.
- 116 – DRUART, J.C., et VANSTEELAND, A. 2005 – Détermination du phytoplancton dans les plans d'eau de Loire-Bretagne, deuxième campagne d'août 2005. INRA Thonon, Données et suivis SHL 5/2005, 64 pp.
- 117 – DRUART, J.C., et VANSTEELAND, A. 2005 – Détermination du phytoplancton dans les plans d'eau de Loire-Bretagne, troisième campagne d'octobre 2005. INRA Thonon, Données et suivis SHL 5/2005, 67 pp.
- 118 – DRUART, J.C. 2005 Indices biologiques diatomiques région Rhône-Alpes, Campagne 2004. INRA-SHL. Rapports et Données 1/2005.

- 119 - DRUART, J.C. 2005 Le périphyton du Rhône (Centrale St Alban). Campagne 2004. INRA-SHL. Données et suivis 2/2005, 19 pp.
- 120 - DRUART, J.C. 2005 Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée). Campagne 2004. INRA-SHL. Données et suivis 3/2005, 27 pp.
- 121 - DRUART, J.C. et ROLLAND, A. 2005. Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée). Campagne 2005 (Janvier à juin). INRA-SHL. Données et suivis 4/2005, 62 pp.
- 122 – DORIOZ, J.M. , OMBREDANE, D, DRUART. J.C. et al. . 2004. Bassin versant et qualité biologique des cours d'eau : effets de la gestion des bassins versants sur les transferts particulaires et dissous et sur la qualité biologique des eaux de surface en zone d'élevage. Action structurante INRA – CEMAGREF « AQUAE » : Activités agricoles et forestières, qualité des eaux et des milieux aquatiques. Chapitre d'un ouvrage INRA-CEMAGREF à paraître, 49 pp.
- 123 - HAURY J., ROUCAUTE M., COUDREUSE J., DRUART J.-C., HUTEAU D., PREVOST E., COLL. GABRIEL G., TOURANCHET C., 2003. Evaluation de l'impact des activités humaines sur le Scorff Année 2002. UMR INRA-ENSAR Ecobiologie et Qualité des Hydrosystèmes Continentaux, Syndicat du Scorff, Rennes: 31 p.
- 124 - HAURY J., ROUCAUTE M., COUDREUSE J., DRUART J.-C., HUTEAU D., PREVOST E., COLL. TREGUIER M., BATAILLE F., BRILLET M., 2005. Evaluation de l'impact des activités humaines sur le Scorff Année 2003. UMR INRA-ENSAR Ecobiologie et Qualité des Hydrosystèmes Continentaux, Syndicat du Scorff, Rennes: 46 p. + ann.
- 125 - HAURY J., COUDREUSE J., ROUCAUTE M., CAQUET T., DRUART J.-C., HUTEAU D., OLLITRAULT M., PREVOST E., ROUSSEL J.-M., 2005. Coll. Caron M., Gadet A., Prigent M. Evaluation de l'impact des activités humaines sur le Scorff Année 2004 et comparaison avec les années antérieures. UMR INRA-ENSAR Ecobiologie et Qualité des Hydrosystèmes Continentaux, Agence de l'Eau Loire-Bretagne, Direction Régionale de l'Environnement, Conseil Général du Morbihan et Syndicat du Scorff, Rennes: 75 p.
- 126- DRUART, J.C. et ROBERT, M., 2006. Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (Savoie). Année 2005. INRA Thonon, Rapport SHL 265-2005, 25 pp.
- 127 - DRUART, J.C., 2006. Le phytoplancton du lac de Montriond (Haute Savoie) en 2006. INRA-Thonon, Rapport SHL 268-2006, 10p.
- 128 - DRUART, J.C. 2007. Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée). Campagne 2006 (Janvier à décembre). INRA-SHL. Données et suivis 9.07, 118 pp.
- 129- DRUART, J.C. 2007. Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (Savoie). Année 2006. INRA Thonon, Rapport SHL 271-2006, 29 pp.
- 130 - DRUART, J.C. et RIMET, F., 2008. Le phytoplancton du lac de Montriond (Haute Savoie) en 2007. INRA-Thonon, Rapport SHL 279-2008, 14p.
- 131- DRUART, J.C. et RIMET, F., 2008. Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (Savoie). Année 2007. INRA Thonon, Rapport SHL 282-2008, 45 pp.
- 132 – DRUART, J.C. et RIMET, F., 2008. Le phytoplancton de la Loire et de la Saône en 2007. INRA-Thonon, Rapport SHL 280-2008, 31p.
- 133 - DRUART, J.C. et MOREAU, L., 2008. Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée). Campagne 2007 (Janvier à décembre). INRA-SHL-Thonon, données et suivis SHL 9.2007, 118 p.
- 134 – BALVAY, G. et DRUART, J.C., 2008. Prospection de lacs de montagne dans les Hautes-Alpes. INRA-Thonon, rapport SHL 281-2008, 23 p.
- 135 - G. BALVAY et J.C. DRUART., 2008. Le plancton de divers milieux aquatiques français, données inédites de l'INRA-Thonon de 1965 à 2008. INRA-SHL-Thonon, données et suivis-SHL 11.2008, 396p.
- 136 – DRUART, J.C. et G. BALVAY., 2008. Le plancton de divers milieux aquatiques français, données inédites de l'INRA-Thonon de 1965 à 2008 : Premier complément. INRA-SHL-Thonon, données et suivis-SHL 12.2008, 155 pp.

137 – DRUART, J.C. et RIMET, F., 2008 – Protocoles d'analyse du phytoplancton de l'INRA : prélèvement, dénombrement et biovolumes. INRA-Thonon, Rapport SHL 283-2008, 96p.

137 - DRUART, J.C., 2009. Indices diatomiques de quelques milieux aquatiques de la Région Loire-Bretagne au cours de l'année 2008. INRA-SHL-Thonon, données et suivis-SHL 13.2008, 25 pp.

138 - DRUART, J.C., 2009. LE PERIPHYTON DU RHONE, Contrat A.R.A.L.E.P. Synthèse Février - Décembre 2008. INRA-SHL-Thonon, données et suivis-SHL 14.2008, 16 pp.

139 - J.C. DRUART et F. RIMET. Le phytoplancton du lac d'Aiguebelette (Savoie), année 2008. INRA-Thonon, Rapport SHL 286 - 2008, 39p.

140 - DRUART J.C. 2009. Le phytoplancton du plan d'eau de la Bultière (Vendée). Campagne 2008 (Janvier à décembre). INRA SHL Thonon, Données et Suivis SHL. 11.09, 115 pp.

RAPPORT D'ACTIVITE COMMUNICATION ET PRESSE

1 – DRUART, J.C. & BALVAY, G., 1999. Rapport d'activité Communication et Presse. Année 1998. Rapport INRA-Thonon RACP 155-99, 50 pp.

2 – DRUART, J.C. & BALVAY, G., 2000. Rapport d'activité Communication et Presse. Année 1999. Rapport INRA-Thonon RACP 1.2000, 13 p + annexes.

3 – DRUART, J.C. & BALVAY, G., 2001. Rapport d'activité Communication et Presse. Année 2000. Rapport INRA-Thonon RACP 194.2001, 10 p + 68 pages annexes.

4 – DRUART, J.C. & BALVAY, G., 2002. Rapport d'activité Communication et Presse. Année 2001. Rapport INRA-Thonon RACP 1.2002, 10 p + 60 pages annexes.

5 – DRUART, J.C. & BALVAY, G., 2003. Rapport d'activité Communication et Presse. Année 2002. Rapport INRA-Thonon RACP 1.2003, 66 pages.

6 – DRUART, J.C. & BALVAY, G., 2004. Rapport d'activité Communication et Presse. Année 2003. Rapport INRA-Thonon RACP 2003, 69 pages.

7 - DRUART, J.C. & BALVAY, G., 2005. Rapport d'activité Communication et Presse. Année 2004. Rapport INRA-Thonon RACP 2003, 48 pages.

8 - DRUART, J.C. & BALVAY, G., 2006. Rapport d'activité Communication et Presse. Année 2005. Rapport INRA-Thonon RACP 2005, 39 pages.

9 - DRUART J.C. et BALVAY G., 2007. Rapport d'Activités Communication et Presse, année 2006. Rapport INRA-Thonon RACP 2006, 43 pages.

10 - DRUART J.C. et BALVAY G., 2008. Rapport d'Activités Communication et Presse, année 2007. Rapport INRA-Thonon RACP 2007, 28 pages.

POSTERS PRESENTES A DES COLLOQUES

- 1 - FEUILLADE, M. et DRUART, J.C., 1986. - Observation d'une colonisation de bactéries épiphytes sur *Oscillatoria rubescens* dans le Léman (Poster présenté au colloque de l'Association Française de Limnologie, Thonon-les-Bains, mai 1986)
- 2 - DRUART, J.C., STRAUB, F. 1987. - Description de deux nouvelles cyclotelles (Bacillariophyceae) de milieux alcalins et eutrophes : (Poster présenté au 6ème Colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française, Vierves (Belgique), 22-25 septembre 1987)
- 3 - DRUART, J.C. et STRAUB, F., 1988. - Description de deux nouvelles cyclotelles (Bacillariophyceae) de milieux alcalins et eutrophes : *Cyclotella costei* nov. sp. et *Cyclotella wuethrichiana* nov. sp. (Poster présenté aux 1eres Journées Phycologiques de SOLLER (Majorque), 4 - 6 mai 1989.
- 4 - DRUART, J.C., 1989. - Les diatomées du site archéologique de Colletière-Charavines (Paladru, Isère, France) : premiers résultats pour l'étude du paléoenvironnement. Poster présenté au 9ème Colloque des Diatomistes de Langue Française. Namur, 22-27 août 1989.
- 5 - DRUART, J.C., 1989. - Les diatomées du site archéologique de Colletière-Charavines (Paladru, Isère, France) : premiers résultats pour l'étude du paléoenvironnement. Poster présenté aux 3ème Rencontres Régionales de la Recherche. Grenoble. 29 septembre 1989.
- 6 - DRUART, J.C. et BOREL, J.L., 1991 - Etudes paléoécologiques du sondage Colletière C" : Résultats préliminaires. Poster présenté au 11ème Colloque des Diatomistes de Langue Française du 24 au 27 septembre 1991 à Douai.
- 7 - BOREL, J.L., BROCHIER, J.L. et DRUART, J.C. - 1993 - Etudes paléoécologiques et paléocéologiques du sondage Colletière C" (Lac de Paladru, France). Poster présenté au second Congrès commun Limnologie-Océanographie, Evian (Haute savoie), 25-28 mai 1993.
- 8 - BOREL, J.L., BROCHIER, J.L. et DRUART, J.C. - 1993 - Etudes paléoécologiques et paléocéologiques du sondage Colletière C" (Lac de Paladru, France). Poster présenté au V ème Congrès international d'Archéologie médiévale, Grenoble, 6-9 octobre 1993.
- 9 - BOREL, J.L., BROCHIER, J.L. et DRUART J.C., - 1994 - Enregistrement sédimentaire lacustre et paléoclimatologie, l'exemple d'une séquence courte : les deux siècles précédant l'an Mil sur le site de Colletière, lac de Paladru, F. Poster présenté au colloque CNF INQUA-AFEQ "Quaternaire I" à Montpellier du 15 au 18 mars 1994.
- 10 - FEUILLADE, M. et DRUART, J.C. - 1994 - Effet du détournement des effluents sur le phytoplancton du lac de Nantua (France). Poster présenté au colloque de la CILEF IV à Marrakech du 22 au 28 avril 1994.
- 11 - BERARD, A.; PELTE, T. et DRUART J.C. - 1995 - Effet d'un herbicide sur les peuplements phytoplanctonique. Poster présenté au Colloque pluridisciplinaire «la qualité de l'Eau», Nantes 26-28 octobre 1995.
12. - PELTE, T., BERARD, A. et DRUART, J.C. - 1995 - Effet de l'atrazine sur les peuplements phytoplanctoniques du lac Léman : bilan de 4 expérimentations. Poster présenté au 4ème Congrès du GRAPE». Les sédiments et la gestion des milieux aquatiques», Lyon 21-22 novembre 1995.
- 13 - PELTE, T. et DRUART, J.C., 1996 - Impact des herbicides inhibiteurs de la photosynthèse sur l'évolution des populations phytoplanctoniques. Problématique et méthode d'étude. Poster présenté au Colloque Interceltique d'Hydrologie et de Gestion des Eaux, Rennes 8-11 juillet 1996.
- 14 - PELTE, T., BERARD, A., ROUSSEL, O. et DRUART J.C., 1996 - Effets d'un herbicide inhibiteur de la photosynthèse - l'atrazine- sur les peuplements phytoplanctoniques du lac Léman. Poster présenté au 3ème Congrès international Limnology-Oceanography, Nantes 7-9 octobre 1996.
- 15 - DRUART, J.C., KOFMAN, S. et D. MALICIER, 1996 - Le porc, modèle pour l'étude des diatomées dans le diagnostic de la noyade humaine : premiers résultats. Poster présenté au 15 ème Colloque des Diatomistes de Langue française, Strasbourg 25-27 septembre 1996.

- 16 - HOFMANN A., M. FILELLA, J.C. DRUART, SPAN & J. DOMINIK, 1997 - Rapid vertical transport of diatoms in lake water : a matter of aggregation.
- 17 - BERARD, A., PELTE, T., MENTHON, E., DRUART, J.C. & BOURRAIN, X., 1997 - Caractérisation du phytoplancton de deux systèmes limniques vis-à-vis d'un herbicide inhibiteur de la photosynthèse : la méthode P.I.C.T., application et signification. Poster présenté à la CILEF V, Namur 6-11 juillet 1997.
- 18 - HOFMANN, A., FILELLA, M. and DRUART, J.C., 1997 - The role of aggregation in the rapid vertical transport of diatoms in lake water. Poster présenté à LAP 97, Interfaces against Pollution, Wageningen, the Netherlands, 10-13 August 1997.
- 20 - RIMET, F., HEME de LACOTTE, M., LÉBOULANGER, C., DRUART, J.C. & BERARD, A. 1998 - Comparaison des effets de l'atrazine et du nicosulfuron sur les communautés phytoplanctoniques du Léman. Poster présenté au colloque pluridisciplinaire «Découvrir le Léman 100 ans après F.A. Forel», Nyon (Suisse), 17-19 septembre 1998.
- 21 - CIECECINSKI, J., CIECHALSKI, J., DRUART, J.C. & FILBRANDT-CZAJA, A. 1999 - Premiers résultats paléocéologiques de trois lacs de la région du Parc National "Bory Tucholskie" (Pologne). 2ème Colloque International de Limnologie, Brest, 25-29 mai 1999.
- 23 - MOSCARIELLO, A., SCHNEIDER, A.M, BENIER, C. & DRUART, J.C. 1999 - Late Holocene Sedimentation and Paleoenvironment of Geneva Bay (Lake Geneva, Switzerland). 2ème Colloque International de Limnologie, Brest, 25-29 mai 1999.
- 24 - NOEL, H., LALLIER-VERGES, E., BRAUER, A., BEAULIEU de, J.L., DEARING, J., DRUART, J.C., DISNAR, J.R. & GARBOLINO, E. 1999 - Erosion, Land Use and Sedimentary Organic and minerogenic Fluxes At Annecy, Le Petit Lac, The French Alps (France). 2ème Colloque International de Limnologie, Brest, 25-29 mai 1999.
- 25 - CIESCINSKI, J., CIECHALSKI, J., DRUART, J. C., FILBRANDT-CZAJA, A., 1999 - Premiers résultats paléocéologiques de trois lacs de la région du Parc National «Bory Tucholskie» (Pologne). Colloque : Algues d'eaux douces : taxonomie, biogéographie et conservation, 19 novembre 1999. Jardin Botanique National de la Belgique, Bruxelles (Belgique)
- 26 - CIESCINSKI, J., CIECHALSKI, J., DRUART, J. C., FILBRANDT-CZAJA, A., 1999 - Preliminary Results of the Paleo-Ecological Survey Study of Lakes Selected around the «Bory Tucholskie» National Park, Poland. IV Konferencja Naukowa w Borach Tucholskich, «Rola lesnych kompleksow promocyjnych i rezerwatow biosfery w edukacji ekologicznej oraz wdrazaniu wielofunkcyjnej i zrownowazonej gospodarki kesnej», Torun-Funka, 7-10 octobre 1999.
- 27 - VINCON-LEITE B., GAYTE X., BALVAY G., BLANC P., DRUART, J.C., FONTVIEILLE D. & TASSIN. B. - 1999 - Interannual variability of phytoplankton dynamics in Lake Bourget (Savoy, France) during two successive years (1995-1996). Congrès Lake 99, Copenhage, 17-21 mai 99.
- 28 - BERARD, A., BECKER-van SLOOTEN, K., MERCIER, I., NYSTROM, B., DORIGO, U., GRANDJEAN, D., DRUART, J.C. et LÉBOULANGER, C., 2000 - Effets de l'Irgarol 1051 sur les communautés algales : approches expérimentales et in situ pour évaluer la sensibilité, la déstructuration et la tolérance induites par l'herbicide antifouling. XXVIè Colloque de l'U.O.F., "Zones littorales et anthropisation", La Rochelle 4-6 juillet 2000.
- 29 - LÉBOULANGER C., I.MERCIER, B. NYSTRÖM, K. BECKER van SLOOTEN, D. GRANDJEAN, U. DORIGO, J.C. DRUART, A. BERARD, 2000. Evaluation du risque et diagnose des effets écotoxicologiques d'un herbicide sur les communautés algales. Premiers résultats d'approches in situ et expérimentales couplées sur une triazine : l'Irgarol 1051. Affiche + actes. 30ème Congrès du Groupe Français des Pesticides. Reims 29-31 mai 2000.
- 30 - CIESCINSKI, J. ; DRUART, J.C. ; DABKOWSKI, R. ; CHODAKOWSKI, K. ; MERCIER, I. et CIECHALSKI, J. 2000. Carottage et congélation « in situ » de sédiments du lac Warszyn de la région du parc National « Bory Tucholskie », Pologne. Colloque CILEF, Clermont-Ferrand, 16-21 juillet 2000.
- 31 - CIESCINSKI, J. ; DRUART, J.C. ; DABKOWSKI, R. ; CHODAKOWSKI, K. ; MERCIER, I. et CIECHALSKI, J. 2000. Carottage et congélation « in situ » de sédiments du lac Warszyn de la région du parc National « Bory Tucholskie », Pologne. Colloque ADLaF, Mont-Rigi (Belgique), 12-15 septembre 2000.
- 32 - SEGUIN F., LE BIHAN F., LÉBOULANGER C., DRUART J.C. & BERARD A. 2000. Evaluation du risque écotoxicologique en systèmes expérimentaux : Impacts de l'atrazine sur la tolérance des communautés phytoplanctoniques en mésocosmes lentiques. Congrès CILEF, 16-21 juillet Clermont-Ferrand.
- 33 - BERARD A., DORIGO U., HUMBERT J.F., BOURRAIN X., CAUZZI N., DRUART J.C. et LÉBOULANGER C. 2001. Révélation d'une pollution diffuse par la tolérance induite chez les communautés de microalgues :

application de la méthode PICT (Pollution-Induced Community Tolerance) dans une rivière contaminée par des herbicides. XXXI^{ème} Congrès du G.F.P., Lyon 15-17 mai 2001.

34 – DRUART, J.C. and CIESCINSKI, J. 2001. Relationship between main nutrients (C, N, P) and diatoms in the sediment of lake Warszyn (National Park "Bory Tucholskie", Poland). SEFS-2, Toulouse 8-12 juillet 2001.

35 - HUMBERT J.F., BERARD A., DRUART J.C. & LÉBOULANGER C. 2002. Impact des herbicides sur les communautés de microalgues. Réunion Ecotoxicologie INRA, Antibes, septembre 2002.

36 - DORIGO U, JACQUET S, DOMAIZON I, AVOIS-JACQUET C, OBERHAUS L, LE BERRE B, DRUART JC, LÉBOULANGER C, FONTVIEILLE D & HUMBERT JF. 2002. Dynamique et diversité comparée des communautés microbiennes planctoniques des trois grands lacs naturels français de l'arc alpin : Annecy, Bourget et Léman. Colloque de l'Institut français de la biodiversité, Tours, décembre 2002.

37 – CIESCINSKI, J. & DRUART, J.C. 2003. Spécificité des lacs de la région du Parc National "Bory Tucholskie", Nord Pologne. 7^{ème} Conférence Internationale des Limnologues d'expression Française, 27 juillet-1^{er} août 2003, Montréal, Québec (Canada).

38 – CIESCINSKI, J., WOJEWODZKI, P., DRUART, J.C. et LAVAL, G. 2003. Premier diagnostic avant réhabilitation de la rivière Jarcewska Struga en Pologne. 22^{ème} Colloque de l'Association des Diatomistes de langue Française (ADLaF), Espot (Espagne), 9-12 septembre 2003.

39 – DRUART, J.C. et LAVAL, G. 2003. Etude et rôle des diatomées dans le programme AQUAE. 22^{ème} Colloque de l'Association des Diatomistes de langue Française (ADLaF), Espot (Espagne), 9-12 septembre 2003.

40 – DRUART, J.C. et LAINE, L. 2003. Diatomic Biological Index. Example of the Arve, a French stream. 22^{ème} International Symposium of the Polish Botanical Society, Olsztyn (Pologne), 15-18 mai 2003.

41 – GUGGER, M., LENOIRS, S., BERGER, C., LEDREUX, A., DRUART, J.C., HUMBERT, J.F., GUETTE, C., BERNARD, C. 2004. First record of anatoxin-a in a French river associated with dog neurotoxicosis. 6th International Conference on Toxic Cyanobacteria, Bergen (Norvège), 21-27 juin 04.

42 - ANGELI N., ANNEVILLE O., BEAUGRAND G., DRUART J.-C., GERDEAUX D., GILLET C., GINOT, V., GOMEZ F., IBANEZ F., LICANDRO P., MOLINERO J.C., SCHMITT F., SEURONT L., SOUISSI S., STRAILE D. 2004. Effects of global changes on aquatic ecosystems in Western Europe: role of plankton communities. Deuxièmes Journées de l'IFB, Marseille, 25-28 Mai 2004.

43. ROLLAND A, DRUART J.C. et P. PERNEY. 2006. Composition et Dynamique des communautés phytoplanctoniques dans le lac du Bourget, campagnes 1995-1996 et 2004-2005. Colloque S. Jacquet, Bourget

44. DRUART, J.C. LAINE L. 2006. Indice biologique diatomique : Exemple de l'Arve (74). 2^{ème} Congrès International « L'Eau en montagne », Megève, France, 20-23 septembre 06.

45 - ANNEVILLE, O., KAIBLINGER, C., TADONLEKE, R., DRUART, J.C. & DOKULIL, M. - 2007. Contribution of long-term monitoring in the European Water Framework Directive implementation

AUDIOVISUEL

1 - DRUART, J.C., ESCOMEL, J. et BRUNEAU, R., 1989 - La vie du Léman au travers des recherches de l'Institut de limnologie de Thonon. Audiovisuel de 20'.

2 - DRUART, J.C., 1991. - Participation au film "Le Léman". Film de Gérard Paillard (INRA-DIC) de 12mn.

COMMUNICATIONS A DES CONGRES (sans publication des actes)

1 - ANNEVILLE, O., DRUART, J.C. & PELLETIER, J.P., 1998 – Vers une amélioration de la qualité des eaux du Léman ? Evolution comparée d'indices trophiques. Colloque pluridisciplinaire «Découvrir le Léman 100 ans après F.A. Forel, Nyon (Suisse), 17-19 septembre 1998.

2- PELLETIER, J.P. ; ANNEVILLE, O. & DRUART J.C. Dynamique et productivité du phytoplancton du Léman (Grand Lac).Colloque 100 ans après F. - A. Forel, Nyon, septembre 98.

3- FRUGET, J.F., CENTOFANTI, M., DESSAIX, J.M., OLIVIER, J.M., DRUART, J.C. & MARTINEZ, P.J. - 1997 - Intérêt des suivis à long terme dans l'étude des écosystèmes fluviaux. Exemple du Rhône-moyen. CILEF V à Namur. 6-11 juillet 1997.

4- FRUGET, J.F., CENTOFANTI, M., DESSAIX, J.M., OLIVIER, J.M., DRUART, J.C. & MARTINEZ, P.J. - 1999 - Suivis à long terme et dynamique temporelle des peuplements d'un écosystème fluvial aménagé, le Rhône-moyen. 4^{ème} Congrès International Limnologie-Océanographie, Bordeaux, 7-10 septembre 99.

5 - VINCENT-LEITE, B., GAYTE, X., BALVAY, G., BLANC, P., DRUART, J.C., FONTVIEILLE, D. & TASSIN. B. – 1999 – Interannual variability of phytoplankton dynamics in Lake Bourget (Savoy, France) during two successive years (1995-1996). Congrès Lake 99, Copenhage, 17-21 mai 99.

6 - NOEL H. , LALLIER-VERGES E. , BRAUER A. , BEAULIEU DE J.L. , DRUART J.C. & DISNAR J.R., 1999 - Erosion, land use and sedimentary organic fluxes, Annecy, Le Petit Lac, The French Alps. 2^{ème} Colloque International de Limnologie, Brest, 25-29 mai 1999.

7 – SEGUIN F., BRY C., BEC A., BERARD A. et DRUART J.C., 2001 – Effets comparés de deux herbicides (atrazine et nicosulfuron) sur un écosystème aquatique expérimental : premiers résultats. XXXI ème Congrès du groupe français des Pesticides, Périgueux, 17-19 mai 2001.

8 – SEGUIN F., DRUART J.C. et BRY C., 2000 – Effets de deux herbicides (atrazine et

9 – SEGUIN F., DRUART J.C., BERARD A. et BRY C., 2001 – Effets de l'atrazine et du nicosulfuron sur les diatomées benthiques. Expérimentation réalisée en mésocosme aquatique. L'eau dans le monde celtique : gérer les ressources pour le XXème siècle. Université du pays de Galles, Aberystwyth (GB), 3-7 juillet 2000.

10 – V. CHANUDET, J-L. LOIZEAU, J-C. DRUART, R. KOTTELAT, D. VIGNATI AND J. DOMINIK, 2007 - Characterization of colloids before, during and after a Phytoplanktonic bloom in Lake Geneva (Switzerland/France). 30ème Congrès International de la SIL à Montréal (Canada), 12-18 août 07.

11 - RIMET F. & DRUART J.C. 2008. Dynamique du peuplement des diatomées pélagiques du Léman de 1974 à 2007. 27e colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Francaise, 1-4 septembre 2008 à Dijon.

12 - RIMET F. & DRUART J.C., 2008. Information sur les précautions à prendre lors de l'utilisation de l'H₂O₂ à chaud et enquête auprès des utilisateurs. 27e colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Francaise, 1-4 septembre 2008 à Dijon.

13 - DRUART J.C. & RIMET F., 2008. Dynamics of pelagic diatoms in Lake Geneva from 1974 to 2007. 20th International Diatom Symposium , 7-13 September 2008, Dubrovnik, Croatia.

14 - RIMET F. & DRUART J.C., 2008. Dynamique du peuplement des diatomées pélagiques du Léman de 1974 à 2007. 7e Congrès international de limnologie-océanographie (CILO): Rouen, 14-16 octobre 2008.

15 – DRUART, J.C. & BALVAY, G., 2008. Le Léman et sa vie microscopique. Colloque de la Société Phycologique de France : Concarneau, 9 et 10 décembre 08.

16 - MILLET, L.; VERNEAUX, V; GIGUET-COVEX, C; DRUART, J C; ARNAUD, F; CHIRONOMID-BASED RECONSTRUCTION OF THE TROPHIC HISTORY DURING THE LAST CENTURY OF TWO FRENCH LARGE LAKES: LAKE BOURGET AND LAKE PALADRU. ASLO aquatic Sciences Meeting 2009, 25-30 January 2009, Nice

RAPPORTS INTERNES OU COLLABORATION A DES RECHERCHES

- 1 - LAURENT, P., 1967. - Etude du phytoplancton du grand lac. Région Centre et Sud. Campagne 1966. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1966. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 1-4.
- 2 - LAURENT, P., 1971. - Etude du phytoplancton du grand lac. Région Centre et Sud. Campagne 1969 et 1970. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1969 et 1970. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 209-220.
- 3 - LAURENT, P., 1972. - Etude du plancton de la région pélagique sud du grand lac. Campagne 1971. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1971. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 83-93.
- 4 - LAURENT, P., 1973. - Etude du plancton de la région pélagique sud du grand lac. Campagne 1972. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1972. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 1-13.
- 5 - LAURENT, P., 1974. - Le plancton récolté au filet dans la région sud du Grand Lac. Campagne 1973. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 83-90.
- 6 - LAURENT, P., 1975. - Le plancton du Léman. Région centrale et Sud du Grand Lac. Campagne 1974. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1974. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 91-106.
- 7 - PELLETIER, J.P., 1976. - Le plancton du Léman. Région centrale et Sud du Grand Lac. Campagne 1975. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1975. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 139-158.
- 8 - PELLETIER, J.P., LANG, C., MATTHEY, G., REVACLIER, R., et PONGRATZ, E. 1977. - Examens biologiques des eaux du Léman. Campagne 1976. *In* : Rapport sur les études et recherches entreprises sur le lac Léman et ses affluents en 1976. Commission Internationale pour la Protection des eaux du lac Léman contre la Pollution : 15-20. Tabl. 121-156.
- 9 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1988. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1987. 61 pp.
- 10 - BALVAY, G., 1989. - Etude de l'abondance et de la répartition spatiale du plancton dans la zone de future implantation d'un pompage en eau potable en provenance du lac Léman, 44 pp.
- 11 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1989. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1988. 59 p.
- 12 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1990. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1989. 60 p.
- 13 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1991. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1990. 60 p.
- 14 - BINTZ, P. et *al.*, 1991. - Paléo-environnement Holocène et Archéologie dans les Alpes françaises du Nord et leur Piémont. Ed. Comité des Travaux Historiques et Scientifiques, 184 p.
- 15 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1992. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1991. 60 p.
- 16 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1993. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1992. 60 p.

17 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1994. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1993. 58 pp.

18 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1995. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1994. 58 pp.

19 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1996. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1995. 82 pp. + annexes

20 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1997. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1996. 80 pp. + annexes

21 - A.R.A.L.E.P.B.P., 1998. - Suivi hydrobiologique du Rhône au niveau de la centrale nucléaire de St-Alban-St-Maurice. Rapport à E.D.F. de 1997. 47 pp. + annexes