

OUVRAGES, REVUES ET COLLOQUES

Les chercheurs de l'INRA publient des ouvrages et revues à destination non seulement des scientifiques mais aussi des enseignants et étudiants, des ingénieurs et techniciens du développement agricole, des vétérinaires, etc. La liste ci-dessous, non exhaustive, présente par ordre chronologique ces publications, regroupées en trois catégories : les "ouvrages" correspondent à des publications de synthèse, les "revues" aux numéros à thème, spéciaux ou hors série et les "colloques" aux textes publiés lors des manifestations organisées par les chercheurs de l'INRA, qu'elles soient scientifiques et internationales ou qu'elles s'adressent à un public plus large de professionnels.

Ne figurent pas dans cette liste les ouvrages des "Journées de la Recherche" que l'INRA organise régulièrement avec les Instituts techniques :

- les journées de la recherche porcine, existent depuis 1969 et sont organisées annuellement par l'INRA et l'Institut technique du Porc ;

- les journées de la recherche cunicole sont organisées tous les 4 ans par l'INRA et l'ITAVI. Les prochaines auront lieu en 1998 ;

- les rencontres autour des recherches sur les ruminants (3R), organisées avec l'Institut de l'élevage, ont lieu tous les ans depuis 1994 ;

- les journées de la recherche avicole, lancées en 1995, ont lieu tous les 2 ans. Les organisateurs sont l'INRA, le CNEVA, l'ITAVI, et les groupes français de WPSA et WVPA ;

- les journées de la recherche sur les palmipèdes à foie gras, bisannuelles (prochaine édition en 1998) sont organisées par l'INRA, l'ITAVI, le CIFOG et le CTCPA.

Les ouvrages correspondants sont diffusés par les Instituts techniques.

1991 - 1995

Ouvrages

1995 Nutrition des ruminants domestiques. Ingestion et digestion. R. Jarrige, Y. Ruckebusch, C. Demarquilly, M.H. Farce, M. Journet. INRA, Paris, 922 p.

1995 Biotechnology. Guidelines on techniques in coccidiosis research. K. Eckert, R. Braun, M.W. Shirley, P. Coudert. Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg, 306 p.

1995 Références des grandes étapes en hépatogastro-entérologie. R. Khouri, J. Frexinos. Editions Louis Pariente, Paris, 380 p.

1995 L'eau dans la cellule. Une interface hétérogène et dynamique des macromolécules. P. Mentré. Ed Masson, Paris, 292 p.

1995 Le lapin dans le monde. M. Colin, F. Lebas. Ed Association Française de cuniculture, Lempdes (63), 330 p.

1994 Comportement et bien-être animal. M. Picard, R.H. Porter, J.P. Signoret. INRA, Paris, 230 p.

1994 Biochimie des communications cellulaires. Y. Combarnous. Tec & Doc Lavoisier, Paris, 268 p.

1994 Ecopathologie animale. Méthodologie. Applications en milieu tropical. B. Faye, P.C. Lefèvre, R. Lancelot, R. Quirin. INRA-CIRAD-EMVT, Paris, 120 p.

1994 Les émotions. R. Dantzer. Presses Universitaires de France, Paris, Que sais-je 2ème édition, n°2380.

1994 Introduction à la psychologie de la santé. M. Bruchon-Schweitzer, R. Dantzer. Presses Universitaires de France, Paris.

1994 Le saumon atlantique. J.C. Guéguen, P. Prouzet. IFREMER, 330 p.

1994 Studies on lake Nantua. An eutrophic lake on the way to rehabilitation. J. Feuillade. Ed Scheizbartsche, Stuttgart, 144 p.

INRAtion, logiciel d'aide au rationnement des ruminants

Les systèmes d'alimentation des ruminants (énergie, protéines, ingestion) ont été modifiés de façon importante en 1988, rendant les calculs des rations de plus en plus complexes. Le Département Elevage et Nutrition des Animaux a donc souhaité fournir aux professionnels de la nutrition animale un outil de référence, mis à jour régulièrement, intégrant l'ensemble des connaissances scientifiques en matière de nutrition des ruminants.

Ce logiciel inclut les tables de valeur des aliments et permet d'ajuster les quantités nécessaires aux besoins des bovins, ovins et caprins des races élevées en Europe.

INRAtion existe en version française, anglaise, polonaise et espagnole.

1995 Logiciel INRAtion, version 2.6 (v 1.0 en 1988). J. Agabriel, P. Champciaux, C. Espinasse, J.B. Coulon, D. Micol, J. Robelin, P. Faverdin, H. Rulquin, F. Bocquier, A. Brelurut, P. Guillouet, B. Michalet-Doreau, F. Meschy, D. Sauvart.

Diffusion : ENESAD-CNERTA, 26 bd Dr Petitjean, BP 1607, 21036 Dijon Cedex.

1994 Passes poissons. M. Larinier, J.P. Porcher, F. Travade, C. Gosset. Ed CSP Paris, 386 p.

1994 Contamination par les moisissures des aliments pour animaux. J. Le Bars, W. Jousselin. Adeprina-INA, Paris, 157 p.

1994 Antimicrobials in animal intensive production. J.P. Lafont, J.L. Martel, D. Mourot, M. Guittet, M. Kobisch, P. Colin, I. Kempf. Institut Supérieur des Productions Animales et des Industries Agro-Alimentaires (ISSPAIA), Ploufragan, 306 p.

1993 Reproduction in mammals and man. C. Thibault, M.C. Levasseur, R.H.F. Hunter. Ed Ellipses, Paris, 800 p.

1993 Biologie de la lactation. J. Martinet, L.M. Houdebine. Ed INSERM-INRA, Paris, 587 p.

1993 Manuel de formation pour l'insémination artificielle chez les ovins et les caprins. G. Baril, P. Chemineau, Y. Cognié, Y. Guérin, B. Leboeuf, P. Orgeur, J-C. Vallet. FAO collection Production et Santé animales. FAO, Rome, 234 p.

1993 GnRH, GnRH analogs, gonadotropins and gonadal peptides. P. Bouchard, A. Caraty, H.J.T. Coelingh Bennink, S.N. Pavlou. The Parthenon Publishing Group, Londres.

1993 Avian immunology in progress. F. Coudert. INRA, Paris, 351 p.

1993 Fish physiology and biochemistry. P.Y. Le Bail, B. Breton, A. Fostier, P. Prunet, C. Weil, J.F. Leatherland. Kugler publications, Amsterdam, NY, 451 p.

1993 Dictionary of Animal Production Terminology in English, French, German, Spanish and Latin. S. Straszewska, L. Ollivier. Elsevier, EAAP Publication n°60, Amsterdam, 692 p.

1993 The psychosomatic delusion. R. Dantzer. The Free Press, New York

1993 Microphyte toxins. G. Premazzi, L. Volterra, J. Feuillade. Commission of the European communities, 338 p.

1992 Nutrition et alimentation des volailles. M. Larbier, B. Leclercq. INRA, Paris, 352 p.

1992 Beef cattle production. R. Jarrige, C. Béranger. Elsevier, Amsterdam, 488 p.

1992 Interleukin-I in the brain. N.J. Rothwell, R. Dantzer. Pergamon, Oxford.

1992 Immunoanalyses pour l'agriculture et l'alimentation. A. Paraf, G. Peltre. INRA, Paris, 356 p.

1992 Les ventres serrés. Histoire naturelle et sociale de la constipation et des constipés. J. Frexinos. Editions Louis Pariente, Paris, 149 p.

1992 Hépto-gastro-entérologie clinique, 4ème édition (3è éd. en 1988, 2è éd. en 1984, 1ère éd. en 1981). J. Frexinos, J. Escourrou, F. Lazorthes, J.P. Pascal, G. Fourtanier, P. Suduca, J. Lemozy, M. Duffaut, J.P. Vinel, D. Balas, G. Bommelaer, J.J. Voigt. Editions Simep, Paris, 483 p.

1992 Douleurs, société, personne et expression. B. Claverie, D. Le Bars, N. Zavialoff, R. Dantzer. Eshel, Paris.

1992 Salmonella and salmonellosis. G. Bennejean, P. Colin, J.P. Lafont, C. Lahellec, J.L. Martel, P. Yvoré. CNEVA, Ploufragan, 644 p.

1992 Prevention of brucellosis in the Mediterranean countries. M. Plommet. Pudoc Scientific Publishers, Wageningen, 290 p.

1992 Chemotherapy in aquaculture : from theory to reality. C. Michel, D.J. Alderman. OIE Editions, Paris, 567 p.

1992 MultAlin, multiple sequence alignment. F. Corpet. Cherwell Scientific Publishing Limited, Oxford, UK, v 4.0, 84 p.

1991 Rumen microbial metabolism and ruminal digestion. J.P. Jouany. INRA, Paris, 376 p.

1991 La reproduction chez les mammifères et l'homme. C. Thibault, M.C. Levasseur. Ed INRA-Ellipses, Paris, 768 p.

1991 Douleurs, du neurone à l'homme souffrant (Pain, from neurons to human suffering). B. Claverie, D. Le Bars, N. Zavialoff, R. Dantzer. Eshel, Paris

1991 La truite : biologie et écologie. J.L. Baglinière, G. Maisse. INRA, Paris, 304 p.

1991 Atlas climatique de la Haute-Savoie. A. Bravard, D. Debray, J.M. Dorioz, A. Orand. Météo France/Conseil Général, 103 p.

Titres français traduits en d'autres langues

Parmi les ouvrages les plus récents publiés par l'INRA en français, plusieurs ont été traduits (quelquefois adaptés) en d'autres langues :

Nutrition et alimentation des volailles (M. Larbier et B. Leclercq, 1992) en anglais (Nottingham University Press 1994), en polonais (PWN 1995) et en roumain (Editura Alutus 1994)

L'alimentation des chevaux (W. Martin-Rosset, 1990) en espagnol (Editorial Aedos 1993) et en italien (Edagricole 1994)

Alimentation des bovins, ovins, caprins (R. Jarrige, 1988) en anglais (John Libbey Eurotext/INRA, 1989, version augmentée), en espagnol (Mundi Prensa 1990), en portugais (Publicações Europa-America 1991), en roumain (INRA, diffuseur Euromedia) et en polonais (Omnitech Press 1993)

Reproduction des volailles et production d'œufs (B. Sauveur, 1988) en espagnol (Mundi Prensa 1992 et 1993 : 2 volumes)

Techniques for the Brucellosis Laboratory (G.G. Alton, L.M. Jones, R.D. Angus et J.M. Verger, 1988) en chinois (National Institute for the Control of Veterinary, 1991)

Précis de pathologie des poissons (P. de Kinkelin, C. Michel et P. Ghittino, 1986) en espagnol (Editorial Acribia 1990)

Le cheval. Reproduction, sélection, alimentation, exploitation (R. Jarrige et W. Martin-Rosset, 1984) en italien (Masson 1993)

Alimentation des animaux monogastriques : porc, lapin, volailles (ed 1984) en anglais (Butterworth 1986) et en espagnol (Mundi Prensa 1985)

Revue (numéros à thème)

1992 Eléments de génétique quantitative et application aux populations animales. Revue INRA Productions Animales, hors série, 302 p.

1991 Génétique et élevage du porc au Viet-Nam. M. Molénat, Tran The Thong. IEMVT, Maisons Alfort, Etudes et Synthèses de l'IEMVT, vol 38, 115 p.

Colloques, Symposiums

1995 Space partition within aquatic ecosystems. G. Balvay. Hydrobiologia, 444 p.

1995 Les carpes : biologie et élevage. R. Billard. INRA, 388 p.

1995 Recent development in the Nutrition of Herbivores. IVth International Symposium on the nutrition of herbivores (main reports), Clermont-Fd 11-15 sept 1995. M. Journet, E. Grenet, M.H. Farce, M. Thériez, C. Demarquilly. INRA, Paris, 622 p. Short communications : Annales de Zootechnie 1995, vol 44, supplément 1, 392 p. Elsevier, Paris.

1995 Proceedings 2nd International Symposium on wild boar and suborder suiformes. E. Macchi, C. Mann, D. Fogliato, P. Durio. J. Mountain Ecol., 256 p.

1995 Epididymis : role and importance in male infertility treatment. S. Hamamah, R. Mieusset, J.L. Dacheux. Ares-Serono Symposia Publications, Rome, 261 p.

1994 Hormonal control of fibre growth and shedding. J.P. Laker, D. Allain. Proceedings of a European workshop, Toulouse, France 13-14 Dec 1993. European fine fibre network, Occasional publication n°2, Maccaulay land use research Institute, Aberdeen, Scotland, 161 p.

1994 Séminaire modèle animal, La Colle Sur Loup, France, 26-29 septembre 1994. J.L. Foulley, M. Molénat. INRA Département de Génétique Animale, Paris, 157 p.

1994 Actes du Colloque International d'Ecopathologie, Clermont-Ferrand, 1-20 octobre 1993. B. Faye. Elsevier, Paris, 359 p.

1993 Measurement and prevention of boar taint in entire male pigs (Colloque Roskilde, Denmark, 12-14 oct 1992). M. Bonneau. INRA, Paris, 228 p.

1993 Fish nutrition in practice. S.J. Kaushik, P. Luquet. INRA, Paris, 974 p.

1992 Tissus durs et âge individuel des vertébrés. J.L. Baglinière, J. Castanet, F. Conand, J. Meunier. Colloque INRA/ORSTOM, Paris, 459 p.

1992 Ongulés/Ungulates. F. Spitz, G. Janeau, G. Gonzales, S. Aulagnier. Colloque SFEPM-IRGM, Paris, Toulouse, 661 p.

1991 Major genes for reproduction in sheep. J.M. Elsen, L. Bodin, J. Thimonier. 2nd International Workshop, Toulouse, 16-18 juillet 1990. INRA, Paris, Les colloques de l'INRA n° 57, 457 p.

Revue scientifiques

L'INRA édite huit revues scientifiques internationales dont quatre intéressent le secteur des Productions Animales :

Annales de Zootechnie, 5 numéros par an, publie des articles sur les méthodes et résultats de travaux en zootechnie générale ou comparée.
Rédacteur en chef : Camille Demarquilly. INRA, Theix 63122 St Genès Champanelle

Genetics Selection Evolution, 6 numéros par an, traite de l'étude des structures génétiques des espèces animales, de leur description et de leur évolution induite par la sélection naturelle ou artificielle.

Rédacteurs en chef : Bernard Bibé (INRA, Toulouse), Jean David (CNRS, Gif-sur-Yvette)

Rédacteur scientifique : Louis Ollivier. INRA, 78352 Jouy-en-Josas Cedex

Reproduction Nutrition Development, 6 numéros par an, publie des articles sur la reproduction, le développement et la nutrition (ingestion, digestion, absorption, métabolismes), des invertébrés aux mammifères.

Rédacteurs en chef : Marc-Antoine Driancourt (INRA, 37380 Nouzilly), Léon Gueguen (INRA, 78352 Jouy-en-Josas Cedex), Jacques-Edmond Fléchon (INRA, 78352 Jouy-en-Josas Cedex)

Veterinary Research, 6 numéros par an, traite de la santé et des maladies des animaux domestiques, des animaux de laboratoire et de toute autre espèce animale utile à l'homme.

Rédacteurs en chef : Joëlle Charley-Poulain, Jacques Laporte. INRA, 78352 Jouy-en-Josas Cedex

Chacune de ces revues publie en outre des numéros spéciaux et/ou hors série, par exemple à l'occasion de réunions scientifiques. Pour tout renseignement, s'adresser aux rédactions.

1991 Cholinesterases. Structure, function, mechanism, genetics and cell biology. Proceed. 3rd Int. Meet. on cholinesterases, La Grande Motte, 12-16 may 1990. J. Massoulie, F. Bacou, E. Barnard, A. Chatonnet, B.P. Doctor, D.M. Quinn. American Chemical Society, Washington DC, USA, 414 p.

1991 Les ongulés sauvages de France. R. Campan, R. Bon, V. Barre. Revue Ecologie (Terre-Vie) 282 p.

1991 Biology of Suidae. R.H. Barrett, F. Spitz. Colloque IRGM, Toulouse, 170 p.

1981 - 1990

Ouvrages

1990 Principes d'amélioration génétique des animaux domestiques. F. Minvielle. INRA, Paris, 211 p.

1990 Social stress in domestic animals. R. Zayan, R. Dantzer. Kluwer, Dordrecht.

1990 Le contrôle antidopage chez le cheval. D. Courtot, P. Jaussaud. INRA, Paris, 160 p.

1990 Croissance des bovins et qualité de la viande. R.G. Guilhermet, Y. Geay. ENSA Rennes, 302 p.

1990 Le cerf et son élevage. A. Brelurut, A. Pingard, M. Thériez. INRA/Le point Vétérinaire, Paris, 144 p.

- 1990 Le canard de Barbarie. B. Sauveur, H. De Carville. INRA, Paris, 200 p.
- 1990 L'alimentation des chevaux. W. Martin-Rosset. INRA, Paris, 232 p.
- 1990 Control of fertility in domestic birds. J.P. Brillard. INRA, Paris, 254 p.
- 1990 L'escargot *Helix aspersa*. Biologie, élevage. 1990. J.C. Bonnet, P. Aupinel, J.L. Vrillon. INRA, Paris, 124 p.
- 1990 L'écrevisse rouge des marais. J. Arrignon, J.V. Hunt, P. Laurent. Maison Neuve et Larose, Paris, 86 p.
- 1990 Immunomodulation in domestic food animals. F. Blecha, B. Charley. Academic Press, San Diego, 334 p.
- 1990 El animal y su universo. Estudio dinamico del comportamiento. R. Campan. Fondo cult. Econ. Mexico, 244 p.
- 1989 Stress and digestive motility. L. Bueno, S. Collins, J.L. Junien. John Libbey/Eurotext, Paris, 258 p.
- 1989 Ruminant nutrition. Recommended allowances and feed tables. INRA/John Libbey Eurotext, Paris, 389 p.
- 1989 Alimentation des animaux monogastriques : porc, lapin, volailles (2ème édition). INRA, Paris, 282 p.
- 1989 Le lapin Angora, sa toison, son élevage. J. Rougeot, R.G. Thébault. Editions du Point Vétérinaire, Maisons Alfort, 4ème édition revue et corrigée, 182 p.
- 1989 Nouvelles bases d'estimation des teneurs en énergie digestible, métabolisable et nette des aliments pour le porc. J. Noblet, H. Fortune, S. Dubois, Y. Henry. INRA, Paris, 106 p.
- 1989 La gestion des ressources génétiques des espèces animales domestiques. M. Molénat, E. Verrier. Technique & Documentation Lavoisier, Paris, 244 p.
- 1989 Cytogénétique des mammifères d'élevage. C.P. Popescu. INRA, Paris, 114 p.
- 1989 Coccidia and intestinal coccidiomorphs. P. Yvoré. INRA, Paris, 696 p.
- 1989 L'illusion psychosomatique. R. Dantzer. Ed. Odile Jacob, Paris.
- 1988 Alimentation des bovins, ovins, caprins. INRA, Paris, 472 p.
- 1988 Tables de l'alimentation des bovins, ovins, caprins. INRA, Paris, 192 p.
- 1988 Reproduction des volailles et production d'oeufs. B. Sauveur. INRA, Paris, 470 p.
- 1988 Techniques for the brucellosis laboratory. G.G. Alton, L.M. Jones, R.D. Angus, J.M. Verger. INRA, Paris, 190 p.
- 1988 Les Emotions. R. Dantzer. Presses Universitaires de France, Paris.
- 1987 Les fourrages secs : récolte, traitement, utilisation. C. Demarquilly. INRA, Paris, 690 p.
- 1987 Atlas du développement embryonnaire précoce chez les ovins. S. Winterberger-Torres, C. Sevellec. INRA, Paris, 51 p.
- 1987 Atlas d'anatomie de la chèvre (*Capra hircus* L.). E. Chatelain. INRA, Paris, 206 p.
- 1987 Les ressources génétiques ovines et caprines en France. Situation en 1986. J.J. Lauvergne. Techniques et Documentation Lavoisier, Paris.
- 1987 Forum fourrages. D. Micol. INRA, Theix, 315 p.
- 1986 Le porc et son élevage. J.M. Perez, P. Mornet, A. Rérat. Ed Maloine, Paris, 587 p.
- 1986 Production de viande bovine. D. Micol. INRA, Paris, 505 p.
- 1986 Précis de pathologie des poissons. P. De Kinkelin, C. Michel, P. Ghittino. INRA Editions/OIE Editions, Paris, 348 p.
- 1986 La régulation de l'ingestion alimentaire chez les herbivores ruminants. Y. Ruckebusch. Société Française de Buiatrie, Maisons-Alfort, 133 p.
- 1985 *Brucella melitensis*. J.M. Verger, M. Plommet. Martinus Nijhoff Publishers, Dordrecht, 270 p.
- 1985 Caractérisation et essais de restauration d'un écosystème dégradé : le lac de Nantua. J. Feuillade. INRA, Paris, 165 p.
- 1984 Alimentation des animaux monogastriques : porc, lapin, volailles (1ère édition). INRA, Paris, 282 p.
- 1984 Prédiction de la valeur énergétique des aliments composés destinés aux porcs. J.M. Perez, R. Ramihone, Y. Henry. INRA Paris, 95 p.
- 1984 Le lapin - élevage et pathologie. F. Lebas, P. Courdert, R. Rouvier, H. de Rochambeau. Collection Production et santé animale n°19, 298 p. FAO, Rome
- 1984 Le Cheval : reproduction, sélection, alimentation, exploitation. R. Jarrige, W. Martin-Rosset. INRA, Paris, 690 p.
- 1984 La biologie de l'écrevisse *Astacus Astacus*. J. Cukerzis. INRA, Paris, 313 p.
- 1984 The male in farm animal reproduction. M. Courot. Martinus Nijhoff Publ., 377 p.
- 1984 Physiologie et pathologie péri-natales chez les animaux de ferme. INRA, Paris, 474 p.
- 1984 Les maladies de la chèvre. P. Yvoré, G. Pernin. INRA, Paris, 750 p.
- 1984 Warble fly control in Europe. C. Boulard, H. Thornberry. AA Balkerna, Rotterdam, 156 p.
- 1983 Veterinary pharmacology and toxicology. Y. Ruckebusch, P.L. Toutain, G.D. Koritz. MTP Press, Boston, 838 p.
- 1982 Le porc et ses maladies. P. Mornet, J. Tournut, B. Toma. Ed Maloine, Paris, 668 p.
- 1982 Le médicament vétérinaire. Y. Ruckebusch, P.L. Toutain. Masson, Paris, 204 p.

1982 Actions du climat sur l'animal au pâturage. Commission agro-météorologie. INRA, Paris, 204 p.

1981 Milieu, pathologie et prévention chez les ruminants. M. Brochart, J. Barnouin. INRA, Paris, 230 p.

1981 Eléments de génétique quantitative. L. Ollivier. Masson, Paris, 152 p.

1981 Prévion de la valeur nutritive des aliments des ruminants. C. Demarquilly. INRA, Paris, 580 p.

1981 La production laitière française : évolution récente et perspectives. R. Jarrige, J.C. Tirel. INRA, Paris, 438 p.

1981 Physiologie, pharmacologie, thérapeutique animales (2ème édition). Y. Ruckebusch. Ed Maloine, Paris, 611 p.

1981 La mécanique digestive chez les mammi-fères. Y. Ruckebusch, L. Bueno, J. Fioramonti. Masson, Paris, 132 p.

1981 Hépto-gastro-entérologie clinique (1ère édition). J. Frexinos, J. Escourrou, F. Lazorthes, J.P. Pascal, G. Fournier, P. Suduca, J. Lemozy, M. Duffaut, J.P. Vinel, D. Balas, G. Bommelaer, J.J. Voigt. Editions Simep, Paris, 483 p.

Revues (numéros à thème)

1987 Alimentation des ruminants : révision des systèmes et des tables de l'INRA. Bull Tech CRZV Theix n°70, 222 p. INRA, Paris.

1986 L'élevage du cheval en Union Soviétique. B. Langlois. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°40, 73 p. INRA, Paris.

1985 Proposition d'informatisation de la bibliographie relative aux races à effectif limité. Exemple de la race ovine Solognote. E. Verrier, M. Boitard, J. Bougler, Y. Chabert. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°39, 73 p. INRA, Paris.

1984 Projet de nomenclature standardisée du mouton. A project for standardizing genetic nomenclature in sheep. J.J. Lauvergne. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°38, 59 p. INRA, Paris.

1984 La sélection en station chez le porc. J. Tibau i Font, L. Ollivier. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°37, 69 p. INRA, Paris.

1982 Physiologie digestive et métabolisme chez le ruminant. Bull Tech CRZV Theix n°45, INRA, Paris.

1982 Intérêt du caractère culard ou hypertrophie musculaire d'origine génétique pour l'amélioration de la production de viande bovine. F. Méniessier. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°36, 132 p. INRA, Paris.

1982 L'hérédité du cornage des ovins. Une bibliographie informatisée et miniaturisée. J. Tibau i Font, J.J. Lauvergne, M. Boitard, J. Bougler, Y. Chabert. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°35, 83 p. INRA, Paris.

1981 Station de sélection porcine du Rheu. D. Brault, M. Molénat. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°34, 87 p. INRA, Paris.

Colloques, symposiums

1990 International seminar on pharmacokinetics of veterinary drugs. P.L. Toutain, P. Sanders, P. Guillot, J. Boisseau. Elsevier, Paris, 152 p.

1990 Symposium sur le porc chinois. M. Molénat, C. Legault. INRA, Station de Génétique Quantitative et Appliquée, Jouy-en-Josas, 262 p.

1990 Loci for coat colour of sheep and goats 1989 (Proceedings of the COGNOSAG Workshops 1988 and 1989, Manosque, France, and Eugene, Oregon, USA). J.J. Lauvergne. Committee on genetic nomenclature for sheep and goats, 84 p.

1990 5th Intern. Symp. on Equine Reproduction, Deauville, 1-7 Juillet 1990. E. Palmer. INRA, Paris, 291 p.

1989 Pâturages et alimentation des ruminants en zone tropicale humide. A. Xandé, G. Alexandre. (1er symposium sur l'alimentation des ruminants en milieu tropical, Pointe-à-Pitre, Guadeloupe, 2-6 juin 1987). INRA, Paris, 536 p.

1989 Evaluation of straws in ruminant feeding. M. Chenost, P. Reiniger. Editions Elsevier Applied Science Ltd, 186 p.

1989 Standardized genetic nomenclature for sheep and goats 1987 (Proceedings of the COGNOSAG Workshop 1987, Manosque, 21-26 Juillet 1986). J.J. Lauvergne. Techniques et Documentation Lavoisier, Paris, 184 p.

1989 Microbiology in poecilotherms (colloque). R. Lésel. Elsevier, 282 p.

1989 Genotype x environment interactions in poultry production. P. Mérat. Les Colloques de l'INRA n° 50, 194 p. INRA, Paris.

1989 Proceedings of the XVI International Grassland Congress, 4-11 Oct. 1989, Nice, France. Editions AFPP, Versailles, 3 volumes.

1988 Leanness in domestic birds. B. Leclercq, C.C. Whitehead. Butterworth, UK, 405 p.

1988 La génétique du canard de Barbarie (*Cairina moschata*) et du Mulard. R. Rouvier. Les colloques de l'INRA n° 42, 123 p. INRA, Paris.

1988 Populations traditionnelles et premières races standardisées d'Ovicaprines dans le Bassin méditerranéen. J.J. Lauvergne. Les Colloques de l'INRA n° 47, 298 p. INRA Paris.

1988 Standardized genetic nomenclature for sheep and goats 1986 (Proceedings of the COGNOSAG Workshop 1986, Manosque, 3-5 juillet 1986). J.J. Lauvergne. Techniques et Documentation Lavoisier, Paris, 112 p.

1988 Reproduction in fish, basic and applied aspects in endocrinology and genetics. Y. Zohar, B. Breton. INRA, Paris, 236 p.

1988 Eutrophisation et restauration des écosystèmes lacustres. G. Balvay. INRA, Paris, 246 p.

1988 Proceeding 3rd World Congress on sheep and beef cattle breeding, 19-23 June 1988, Paris. R. Ortavant. INRA Paris, Vol 1 : 714 p, vol. 2 : 742 p.

1987 Les récepteurs hormonaux dans la reproduction (Colloque SNESF). H. Clauser, R. Scholler. Ed Masson, Paris, 205 p.

1987 Organisation sociale chez les vertébrés. R. Campan, F. Spitz. INRA, Paris, 222 p.

1987 La restauration des rivières à saumons. M. Thibault, R. Billard. INRA, Paris, 444 p.

1986 Aquaculture of cyprinids. R. Billard, J. Marcel. INRA, Paris, 502 p.

1986 La qualité des produits. 11^{èmes} Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA - ITOVIC, Paris.

1985 Gestion piscicole des lacs et retenues artificielles. D. Gerdeaux, R. Billard. INRA, Paris, 270 p

1985 Exploitation des milieux difficiles par les ovins et les caprins. 10^{èmes} Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1984 Insémination artificielle et amélioration génétique : bilan et perspectives critiques. J.M. Elsen, J.L. Foulley. Les Colloques de l'INRA n°29, INRA, Paris, 368 p.

1984 Période péri-ovulatoire (Colloque SNESF). J. Salat-Baroux, C. Thibault. Ed Masson, Paris, 236 p.

1984 The reproductive potential of cattle and sheep. R. Ortavant, H. Schindler. Les Colloques de l'INRA n° 27, 413 p. INRA, Paris.

1984 Symposium international sur le sanglier. F. Spitz, D. Pépin. INRA, Paris, 226 p.

1984 Le brochet : gestion dans le milieu naturel et élevage. R. Billard. INRA, Paris, 371 p.

1984 L'aquaculture du bar et des sparidés. G. Barnabé, R. Billard. INRA, Paris, 542 p.

1984 6^{ème} réunion des microbiologistes de l'INRA, 1984, Murat-Le-Quaire. INRA, Paris, 169 p.

1984 La reproduction chez les ovins et les caprins. 9^{èmes} Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1983 L'exploitation des fourrages verts par les ovins et les caprins. 9^{èmes} Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1982 Variabilité génétique conjointe en pur et en croisement F1 de deux populations. Applications à la sélection animale. Les Colloques de l'INRA n°10, INRA, Paris, 123 p.

1982 L'agneau et le chevreau nouveau-nés. 8^{èmes} Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1981 La production laitière dans les espèces ovine et caprine. 6^{èmes} Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1981 Nutrition et systèmes d'alimentation de la chèvre (Symposium international, Tours, France, 12-15 mai 1981). P. Morand-Fehr, A. Bourbouze, M. de Simiane. Editions INRA-ITOVIC, Paris.

1965 - 1980

Ouvrages

1980 De la puberté à la sénescence. M.C. Levasseur, C. Thibault. Ed. Masson, Paris, 120 p.

1980 Digestive physiology and metabolism in ruminants. Y. Ruckebusch, P. Thivend. MTP Press Limited, Lancaster, 854 p.

1979 Le stress en élevage intensif. R. Dantzer, P. Mormède. Ed Masson, Paris, 128 p.

1979 Utilisation par les ruminants des pâturages d'altitude et des parcours méditerranéens. G. Molénat, R. Jarrige. INRA, Paris, 576 p.

1978 Alimentation des ruminants. R. Jarrige (ed). INRA, Paris, 598 p.

1978 La reproduction chez le cheval. La jument. E. Palmer. A. Leson, Paris, 84 p.

1978 La vache laitière : aspects génétiques, alimentaires, pathologiques. Bull. Tech CRZV Theix. INRA, Paris, 342 p.

1977 Physiologie, pharmacologie, thérapeutique animales (1^{ère} édition). Y. Ruckebusch. Ed Maloine, Paris, 424 p.

1977 Le veau. Anatomie, physiologie, élevage, alimentation, production, pathologie. P. Mornet, J. Espinasse. Ed Maloine, Paris, 607 p

1977 Insectes et papillons des Antilles. L. Grüner, J. Riom. Editions du Pacifique, Papeete, 131 p.

1976 Amélioration génétique des animaux de ferme - application aux bovins. B. Vissac. Editions SEI, 160 p. INRA, Paris.

1975 L'allaitement artificiel des agneaux et des chevreaux. Commission spécialisée INRA Ovins Caprins. Ed SEI, 107 p. INRA, Paris.

1975 Atlas d'histologie du lapin. L. Arvy, J. Moré. Vagner, Nancy, 310 p.

1974 L'exploitation des troupeaux de vaches allaitantes. Bull Tech CRZV Theix, hors série, 398 p. INRA, Paris.

1973 Chemical and biological basis of adjuvants. P. Jollès, A. Paraf. Springer, Berlin, 154 p.

1973 Utilisation des céréales (grains) dans l'alimentation des ruminants. SEI, étude n° 53, 332 p. INRA, Paris.

1973 Préparation et utilisation des fourrages conservés. Suppl. revue Fourrages n°55, 316 p. Ed AFPP, Versailles.

1972 Les maladies animales : leur incidence sur l'économie agricole. P. Mornet. SPEI, Paris, 363 p.

1970 La production de viande par les jeunes bovins. SEI, étude n° 46, 498 p. INRA, Paris.

1970 Tableaux de la valeur alimentaire des fourrages. C. Demarquilly, P. Weiss. SEI étude n°42, INRA, Paris.

1970 La diarrhée des veaux nouveau-nés. SEI, INRA, Paris, 291 p.

1968 Bases et limites physiologiques du contrôle des naissances. C. Thibault, M.C. Levasseur. Ed. Doin, Paris, 110 p.

1967 Rapport général sur les applications de l'électricité, la biologie et l'aménagement des pêches continentales. R. Vibert. FAO Rome, 53 p.

Revue (numéros à thème)

1980 Orientation de l'élevage bovin français et son intégration à l'économie agro-alimentaire. Suppl. Bull. Tech. CRZV Theix 1980, INRA, Paris.

1980 Conservation des races domestiques dans les zoos et parcs naturels de France, Belgique, Pays-Bas et Suisse. J.J. Lauvergne. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°33, 39 p. INRA, Paris.

1979 Contribution à la maîtrise de l'élevage porcin extensif en Corse. M. Molénat, F. Casabianca. Bull. Tech. du Département de Génétique animale, n°32, 72 p. INRA, Paris.

1979 Le contrôle de la consanguinité dans les petites populations. H. De Rochambeau, C. Chevalet, A. Malafosse. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°31, 122 p. INRA, Paris.

1979 Action conjointe des effets directs et maternels des gènes sur les caractères de production. Bull. Tech. du Département de Génétique animale, n°29-30, 283 p. INRA, Paris.

1979 Sélection et testage des lapins mâles de croisement. J.L. Vrillon, R. Donal, B. Poujardieu, R. Rouvier. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°28, 106 p. INRA, Paris.

1978 Le veau de boucherie. Bull. Tech. CRZV Theix, n°spécial 1978. INRA, Paris.

1978 La sélection de l'aptitude au vêlage. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°27, 104 p. INRA, Paris.

1978 Races domestiques en péril. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°26, 147 p. INRA, Paris.

1976 Le croisement industriel ovin dans les pays méditerranéens. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°25, 87 p. INRA, Paris.

1976 L'hétérosis : aspects théoriques et expérimentaux. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°24, 110 p. INRA, Paris.

1975 Réflexions sur l'organisation de la sélection ovine en France. J.C. Flamant, G. Ricordeau, L. Tchamitchian. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°23, 80 p. INRA, Paris.

1975 Systèmes d'amélioration génétique de la production de viande bovine dans les pays méditerranéens : les recherches Sardes. S. Casu, J.G. Boyazoglu, B. Bibé, B. Vissac. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°22, 56 p. INRA, Paris.

1975 Optimum breeding plans for beef cattle. F. Ménissier, B. Vissac, J. Frebling. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°21, 102 p. INRA, Paris.

1975 Races domestiques en péril. R. Laurans. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°20, 104 p. INRA, Paris.

1975 Mesures du progrès génétique réalisé par sélection sur les animaux de ferme. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°19, 88 p. INRA, Paris.

1974 Les acquisitions récentes sur les carences en oligo-éléments du sol aux ruminants. Bull. Tech. CRZV Theix, n° spécial, 184 p. INRA, Paris.

1974 Contrôles d'engraissement et de carcasses en stations chez les porcins : bilan et réflexions (1967-1973). M. Molénat, Y. Houix, J. Poulenc. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°18, 104 p. INRA, Paris.

1974 Recherches pour une rationalisation technique et économique des schémas de sélection des bovins et ovins. J.M. Elsen, J.C. Mocquot. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°17, 97 p. INRA, Paris.

1973 Caractères quantitatifs chez le cheval : aspects génétiques. Revue bibliographique. B. Langlois. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°16, 144 p. INRA, Paris.

1972 Efficacité réelle et optimum du choix des taureaux de race à viande pour le croisement industriel. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°15, 83 p. INRA, Paris.

1972 Bilan préliminaire de l'expérimentation bovine au Pin au Haras. Race mixte, races spécialisées. J.J. Colleau. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°14, 42 p. INRA, Paris.

1971 Variations génétiques de l'aptitude au vêlage et de ses composantes. Revue bibliographique. O.Y. Abdallah. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°13, 179 p. INRA, Paris.

1971 L'utilisation des races à viande françaises en croisement de première génération pour la production de veaux de boucherie. Bilan de dix années de recherches : 1960-1970. B. Vissac, D. Bonhomme, J. Frebling. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°12, 68 p. INRA, Paris.

1970 Le Charolais, facteur de production de viande en milieu défavorable. J.G. Boyazoglu, P. Charlet. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°11, 83 p. INRA, Paris.

1970 Recherches sur la production de lait de brebis. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°10, 76 p. INRA, Paris.

1970 L'utilisation du Charolais pour la production de femelles d'élevage. B. Vissac. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n° 9, 80 p. INRA, Paris.

1970 Recherches sur l'amélioration génétique des bovins à viande pour le croisement terminal. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°8, 82 p. INRA, Paris.

1969 Quoi de neuf en matière d'amélioration génétique des ruminants. Bull. Tech. du Département de Génétique animale, n° 7, 81 p. INRA, Paris.

1969 Phénomène d'hétérosis et intérêt des croisements dans l'espèce porcine. P. Sellier. Bull. Tech. du Département de Génétique animale, n°6, 80 p. INRA, Paris.

1969 Le contrôle de descendance dans l'espèce porcine. M. Molénat. Bull. Tech. du Département de Génétique animale, n°5, 63 p. INRA, Paris.

1968 La déshydratation des fourrages. Revue Fourrages n°36. Ed. AEPF, Versailles.

1968 Les domaines et troupeaux expérimentaux du laboratoire de génétique appliquée. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°4, 117 p. INRA, Paris.

1968 Les services techniques du laboratoire de génétique appliquée. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n° 3, 69 p. INRA, Paris.

1968 Le phénomène culard chez les bovins. J.J. Lauvergne, J.G. Boyazoglu, D. Hubert. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n° 2, 49 p. INRA, Paris.

1968 Catalogue des anomalies héréditaires chez les bovins (*Bos taurus* L.). J.J. Lauvergne. Bull. Tech. du Département de Génétique animale n°1, 91 p. INRA, Paris.

Colloques, Symposiums

1980 Rythmes et reproduction (Colloque SNESF). R. Ortavant, A. Reinberg. Ed Masson, Paris, 253 p.

1980 Colloquium on viral enteritis in man and animals. F. Bricout, R. Scherrer. INSERM, Paris, 450 p.

1979 L'amélioration génétique des espèces

ovine et caprine. 5èmes Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1978 L'implantation de l'oeuf (Colloque SNESF). F. Du Mesnil Du Buisson, A. Pschoyous, K. Thomas. Ed Masson, Paris, 318 p.

1978 Freshwater crayfish 4. P.J. Laurent. INRA, Paris, 473 p.

1978 Action conjointe des effets directs et maternels des gènes sur les caractères de production. Séminaire du Département de Génétique Animale, Versailles 30-31 mai 1978. INRA, Paris.

1978 L'alimentation de la brebis et de la chèvre. 4èmes Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1977 La pathologie des ovins et des caprins. 3èmes Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1976 Système nerveux, activité sexuelle et reproduction (Colloque SNESF). A. Soullairac, J.P. Gautray, J.P. Rousseau, J. Cohen. Ed Masson, Paris, 277 p.

1976 Croissance, engraissement et qualité des carcasses. 2èmes Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1975 La fécondation (Colloque SNESF). C. Thibault. Ed Masson, Paris, 136 p.

1975 Les races prolifiques (espèce ovine). Reproduction et sélection (espèce caprine). 1ères Journées de la Recherche ovine et caprine. INRA-ITOVIC, Paris.

1974 Transport, survie et pouvoir fécondant des spermatozoïdes chez les vertébrés (Colloque INSERM-INRA-OMS). C. Thibault, E.S.E. Hafez. Ed INSERM, Paris, 582 p.

1974 The biology of spermatozoa (Proceed. Symp. Int. Nouzilly, 4-7 nov 1973). E.S.E. Hafez, C. Thibault. Ed Karger, Basel, New York, 256 p.

1974 Avortement et parturition provoqués (Colloque SNESF). M.J. Bosc, R. Palmer, C.I. Sureau. Ed Masson, Paris, 450 p.

1973 Le corps jaune (Colloque SNESF). R. Denamur, A. Netter. Ed Masson, Paris, 448 p.

1972 Fécondité et stérilité du mâle (Colloque SNESF). C. Thibault. Ed Masson, Paris, 414 p.

1967 Applications de l'électricité à la biologie et l'aménagement des pêches continentales. R. Vibert. INRA, Paris, 278 p.