

MÉMOIRES DE LICENCE ET THÈSES DE DOCTORAT
RÉALISÉS DANS LE SERVICE D'ÉTHOLOGIE
DE L'UNIVERSITÉ DE LIÈGE

par Jean-Claude RUWET

Un certain nombre de mémoires de licence (57) et de thèses de doctorat (9) portant sur des sujets d'Ecologie, d'Ethologie, d'Ecoéthologie, de Zoogéographie et Faunistique, et présentés devant des jurys de Zoologie et/ou Psychologie, ont été réalisés sous l'égide du service d'Ethologie et Psychologie animale de l'Université de Liège. La plupart ont d'ores et déjà fait l'objet de publications, totales ou partielles, dans des revues ou collections spécialisées. D'autres n'ont pas encore été publiés; certains, déjà anciens, ne le seront plus; quelques-uns, révisés et réactualisés, paraîtront sous forme d'extraits.. De façon que cette documentation soit aisément accessible, nous donnons ci-après les titres des travaux originaux, avec le numéro d'inscription à l'Unité de Documentation en Zoologie (UDZ) de la Bibliothèque Van Beneden, à l'Institut de Zoologie, et nous précisons, quand il échet, les extraits qui ont fait l'objet d'une publication.

A. MEMOIRES DE LICENCE

- RUWET, J.Cl. (Zool.), 1957-58
Quelques aspects du problème du cantonnement chez les oiseaux :
Recherches effectuées à la Réserve de Genk.
75 p., 9 planches, 12 tableaux, 7 cartes.
- Publié in :
1. Esquisse écologique des oiseaux nicheurs du site de Genk-Limbourg.
Le Gerfaut, 49 : 137-162, 1959.
 2. Aspects du problème du cantonnement chez les oiseaux de la Réserve de Genk.
Le Gerfaut, 49 : 163-203, 1959.
 3. L'avifaune de la Réserve de Genk.
Bull. des Rés. ornith. de Belgique, 38-45, 1958
 4. Les oiseaux de la Réserve de Genk.
Bull. Assoc. Prof. Biol. Belg. 17-48, 1960.
- VOSS, J. (Zool.), 1964-65
Contribution à l'Ethologie des poissons Cichlides. Les mouvements d'expression chez Tilapia guineensis Blkr. et T. macrochir Blgr.
Fasc. 1 : 100 p.; fasc. 2 : doc. photog.
UDZ : 3319 A et B

Publié in :

1. L'étude des mouvements d'expression chez les Tilapia (Poissons Cichlides).
Bull. Soc. Sc. Lg. 35 : 778-800, 1966 (avec J.Cl. RUWET).
 2. Inventaire des mouvements d'expression chez Tilapia guineensis (Blkr 1863) et T. macrochir (Blgr. 1912) (poissons Cichlides).
Ann. Soc. Roy. Zool. Belg. 96 : 145-188, 1966 (avec J.Cl. RUWET).
 3. Combat, danse nuptiale et reproduction chez Tilapia guineensis (Blkr. 1863) (poisson Cichlide).
Science et Nature, Paris, 86 : 14-18, 1968 (avec J.Cl. RUWET).
 4. Essai de quantification des mouvements d'expression chez les Tilapia (poissons Cichlides).
Acta Zoologica et Pathologica Antverpiensia 46/1968 : 3-16.
- DESTEXHE-GOMEZ, Fr. (Zool.), 1966-67
Recherches sur la nature du lien familial chez les Tilapia (poissons Cichlides) avec une discussion sur le phénomène de l'imprégnation chez les animaux. 71 p.
UDZ : 4139

Publié in :

- Imprégnation et cohésion familiale chez les Tilapia (poissons Cichlides).
In Annales Soc. Roy. Zool. Belg. 97 : 161-173, 1967 (avec J.Cl. RUWET).
- HAINE, Ph. (Zool.), 1966-67
Les manifestations sonores dans le comportement des poissons. Recherche sur Synodontis nigriventris David. 53 p.
UDZ : 4140
Non publié.
- MONFORT, A. (Zool.), 1966-67
Etude des patrons moteurs et mouvements d'expression chez Tilapia rendalli (Blgr. 1896) et tholloni congica Poll et Thys 1960 (poissons Cichlides). Discussion sur l'utilisation des critères éthologiques en systématique. 52 p. et 4 pl.
UDZ : 4967

Publié in :

- Rev. Zool. Bot. Afr. 1968, 77 (1-2) : 97-112, 4 photos (avec J.Cl. RUWET).
- MONFORT-BRAHAM, N. (Zool.), 1966-67
Les déclencheurs dans le comportement sexuel de Pelmatochromis subocellatus Gunther (poisson Cichlide) avec une discussion sur les fondements théoriques de la méthode des leurres. 66 p.
UDZ : 4138
- Publié in :
- Les déclencheurs dans le comportement sexuel de Pelmatochromis subocellatus Gunther (poisson Cichlide).
in : Ann. Soc. Roy. Zool. Belg. 97 : 131-159, 1967 (avec J.Cl. RUWET).

- GODEFROID, J. (Psychol.), 1967-68
Essai de mesure d'un comportement instinctif à l'aide du conditionnement operant. L'amasement chez le Hamster doré. 177 p.
UDZ : 4572
Non publié.
- MAIRY, Fr. (Zool.), 1967-68
Développements anormaux de la territorialité et de la nidification d'une population de pinsons des arbres Fringilla coelebs sur le plateau des Hautes-Fagnes. 62 p.
UDZ : 3456
Publié in :
- Le Gerfaut, 59(1) : 48-69, 1969.
- BURTON, J. (Zool.), 1968-69
La méthode éthologique et l'étude causale du comportement. Avec un essai d'analyse statistique de la causalité du comportement territorial des Tilapia mossambica (poissons Cichlides). 73 p.
UDZ : 3534
Publié in :
1. Apport de la méthode éthologique à l'étude causale du comportement animal.
Revue des Questions scientifiques, 1970, 141 (2) : 243-256.
2. Etude critique de l'analyse factorielle de la rivalité territoriale chez Tilapia mossambica Peters (poisson Cichlide).
Annales Soc. Roy. Zool. Belg. 1970, 100 (1-2) : 5-47.
- LAUSIER, Ph. (Zool.), 1968-69
Enquête préliminaire sur le statut du Tétraz lyre (Lyrurus tetrix L.) dans le plateau des Hautes-Fagnes. Avec une discussion sur l'ontogenèse du comportement. 85 p.
UDZ : 3531
Non publié.
- MACKELS, A. (Zool.), 1968-69
La méthode du conditionnement operant et la mesure des motivations et rythmicité chez les animaux. Expériences sur les activités d'amasement et de course chez le Hamster doré (Mesocricetus auratus). 100 p.
UDZ : 3535
Non publié.
- HANON, L. (Zool.), 1969-70
Contribution à l'éthologie des poissons Cichlides. Comportement et systématique d'Haplochromis polli Thys et Hemihaplochromis philander (Weber). Fasc. 1 : 97 p.; Fasc. 2 : doc. phot.
UDZ : 4968 A et B
Publié in :
1. Comportement et statut systématique d'Haplochromis polli Thys et d'Hemihaplochromis philander (Weber).
Ann. Soc. Roy. Zool. Belg. 105, 1975 (1-2) : 147-168.
2. Hemihaplochromis philander (Cichlidae). Combat entre deux mâles; parade de cour et reproduction; soins aux jeunes : Films E 2066, 2067, 2068. Publikationen zu Wissenschaftlichen Filmen, Biologie, Serie 10, n° 35 (3-8); 36 (3-9); 37 (3-6), 1977.

3. Haplochromis polli (poisson Cichlide) : Parade de cour et reproduction; combat entre deux mâles puis entre deux femelles. Films E 2069 et 2070, Publ. Wissensch. Filmen, Biologie, Série 10, n° 38 (3-8) et 39 (3-11), 1977.

-HERMAN, Ch. (Zool.), 1969-70
Evolution de la territorialité dans une population de Pouillots sif-fleurs Phylloscopus sibilatrix.
UDZ : 3620

Publié in :

- Le Gerfaüt, 1971, 61 : 43-86.

-PHILIPPART, J.Cl. (Zool.), 1969-70
Age et croissance de Leuciscus leuciscus (L.), Leuciscus cephalus (L.) et Chondrostoma nasus (L.) (poissons Cyprinidae) dans l'Ourthe et la Berwinne. Fas. 1 : texte; fasc. 2 : fig. et photos.
UDZ : 3608 A et B.

Publié in :

1. Age et croissance de la Vandoise Leuciscus leuciscus (L.) dans l'Ourthe et la Berwinne.
Ann. Soc. Roy. Zool. Belg. 1971, 101 (1-2) : 77-140.
2. Age et croissance du Chevaîne Leuciscus cephalus (L.) dans l'Ourthe et la Berwinne.
Ann. Soc. Roy. Zool. Belg. 1972 (1-2) : 47-82.

-BALTHAZART, J. (Zool.), 1970-71
Apport de la statistique à l'étude causale du comportement. Avec une application à l'étude du comportement agonistique de Tilapia macrochir (Blgr.). Fasc. 1 : 120 p.; Fasc. 2 : résultats et traitements statistiques, 101 p.
UDZ : 3669 A et B

Publié in :

1. Validité de l'application de l'analyse factorielle à l'étude causale d'une séquence comportementale avec un essai d'analyse du comportement agonistique de Tilapia macrochir Blgr.
Ann. Soc. Roy. Zool. Belg. 1972, 102 : 3-34.
2. Analyse factorielle du comportement agonistique de T. macrochir (Blgr. 1912).
Behaviour 46 (1-2) : 37-72.

-DANTHINNE, G. (Zool.), 1970-71
Contribution à l'éthologie des poissons Cichlides. Etude éthologique comparative de Pelmatochromis pulcher Blgr. 1901 et Nanochromis dimidiatus (Pellegrin 1900). 94 p. 20 planches.
UDZ : 4142

Publié in :

1. Contribution à l'éthologie des poissons Cichlides Nanochromis dimidiatus (Pellegrin 1900).
Ann. Soc. Roy. Zool. Belg. 1972, 102 : 83-104 (avec J. VOSS).
2. Contribution à l'éthologie des poissons Cichlides : Pelvicachromis pulcher Blgr. 1901.
Acta Zoologica et Pathologica Antverpiensia 1972 (55) : 103-120 (avec J. VOSS).

3. L'éthologie comparative, ses concepts, ses méthodes, ses relations avec la systématique.

Ann. Soc. Roy. Zool. Belg., 1973, 103 (2-3), 30 p. (avec J. VOSS, L. HANON et J.CI. RUWET).

- GHIOT, Cl. (Zool.), 1970-71

Contribution à l'étude éco-éthologique du comportement territorial chez le Bruant des Roseaux Emberiza schoeniclus (L.). Fasc. 1 : texte et fig. 136 p.; Fasc. 2 : doc. phot. et cartes de synthèse; fasc. 3 : annexes. UDZ : 3671 A,B,C

Publié in :

1. Etude de la végétation et des sites de nidification du Bruant des Roseaux Emberiza schoeniclus (L.) dans une parcelle témoin de la Réserve de Genk.

Les Naturalistes belges 1972, 53 (8) : 421-437.

2. Esquisse biogéographique du Bruant des Roseaux.
Alauda, 1972, XL (4) : 367-377.

3. Contribution à l'étude du comportement territorial chez le Bruant des Roseaux Emberiza schoeniclus.
Le Gerfaut 1976, 66 : 267-305.

-METZMACHER, M. (Zool.), 1970-71

Variation géographique de la finale du chant du Pinson des Arbres Fringilla coelebs coelebs L. 1er fasc. : 69 p.; 2è fasc. : doc. sonographiques : 41 p.
UDZ : 3674 A et B

Publié in :

- Le Gerfaut 62, 1972 : 215-244 (avec F. MAIRY).

-MOFFAERTS, E. de (Zool.), 1970-71

Fixation sexuelle et reconnaissance des caractères sexuels secondaires chez Taenopygia guttata. 92 p.
UDZ : 4141

Publié in :

- Reconnaissance du dimorphisme sexuel au niveau du plumage chez Taenopygia guttata Gould.
Acta zoolog. et Patholog. Antverpiensia 58, 1974, 3-12.

-DELINCE, G. (Zool.), 1971-72

Etude de la stabilité et des déplacements de quelques populations de poissons en rivière. 93 p. + annexes et figures.
UDZ : 3922

Non publié.

-MOIS, J. (Zool.), 1971-72

Dénombrement et distribution des oiseaux nicheurs en hêtraie-chênaie à Luzule en un site lorrain. Fasc. 1 : texte et fig. :125 p.; fasc. 2 : cartes.
UDZ : 3920

Non publié.

- VIVROUX, M. (Zool.), 1972-73
Effet de lésions télencéphaliques sur le comportement agressif de Tilapia rendalli (Blgr.). Fasc. 1 : 50 p.; Fasc. 2 : annexes et photos.
UDZ : 4003 A et B
Non publié.
- LEMAIRE, Fr. (Zool.), 1973-74
Le chant imitatif de la Rousserolle Verderolle (Acrocephalus palustris) et ses implications éco-éthologiques. 106 p.
UDZ : 4133.
Publié in :
1. Le chant de la Rousserolle Verderolle (Acrocephalus palustris) : étendue du répertoire imitatif, construction rythmique et musicalité. Le Gerfaut 64, 1974 : 3-28.
 2. Le chant de la Rousserolle Verderolle (Acrocephalus palustris). Fidélité des imitations et relations avec les espèces imitées et avec les congénères. Le Gerfaut 65, 1975 : 3-28.
 3. Dialectal variations in the imitative song of the Marsh Warbler (Acrocephalus palustris) in Western and Eastern Belgium. Le Gerfaut 65, 1975 : 95-106.
 4. Mixed song, interspecific competition and hybridation in the reed and marsh Warblers (Acrocephalus scirpaceus and palustris). Behaviour 1977, 63 : 215-240.
- CHENE, G. (Zool.), 1974-75.
Etude des problèmes relatifs aux fluctuations piscicoles du lac Tanganyika. 108 p.
UDZ : 4473.
Non publié.
- KARANGWA, Ch. (Zool.), 1974-75
Etude du régime alimentaire et de la nutrition du Barbeau Barbus barbuis (L.) dans l'Ourthe. 85 p.
UDZ : 4591.
Non publié.
- D'HULSTERE, D. (Zool.), 1974-75
Contribution à l'étude de la reproduction et de l'alevinage de l'Ombre commun Thymallus thymallus. 101 p.
UDZ : 4380.
Publié in :
- Observations sur le comportement d'éclosion et de post éclosion chez l'Ombre commun Thymallus thymallus (L.) (avec J.C. PHILIPPART) in Cah. Ethol. appl., 2 (1) : 63-80, 1982.
- GELON, M. (Zool.), 1974-75
Contribution à l'étude de l'interaction comportementale entre la Truite fario (Salmo trutta m. fario L.) et l'Ombre commun (Thymallus thymallus). 100 p.
Non publié.

-LIBOIS, R. (Zool.), 1974-75

Contribution à l'étude des micromammifères du plateau des Hautes-Fagnes. 117 p.

UDZ : 4592

Publié in :

1. Répartition des micromammifères dans l'Est de la Belgique.
C.R. Colloque U.Lg. sur les problèmes liés à l'étude et à la gestion de la faune des Hautes-Fagnes et de la Haute Ardenne, J.C. Ruwet Ed. 1978, pp. 149-165.
2. Micromammifères de la Réserve naturelle des Hautes-Fagnes.
Mammalia 40 (1) : 167-168, 1976.
3. Contribution à l'étude des Siphonaptères parasites des Mammifères du Plateau des Hautes-Fagnes.
Naturalistes belges 59 : 311-322, 1978.

-MINGUET, Fr. (Zool.), 1974-75

Structures sociales et populations chez les petits rongeurs (Muridae et Cricetidae). Analyse bibliographique et étude préliminaire du comportement du Campagnol roussâtre (Clethrionomys glareolus). 92 p.

UDZ : 4377.

Non publié.

-CLOTUCHE, E. (Zool.), 1975-76

Mise au point d'une méthode radio-téléométrique pour l'étude des comportements et des déplacements des oiseaux sur le terrain. 85 p.

UDZ : 4604.

Non publié.

-BERLEUR, J.L. (Zool.), 1976-77

Etude des bilans d'activité de Petits Coqs de Bruyère Lyrurus tetrix (L.) de statuts différents pendant leurs visites de printemps aux arènes. Fasc. 1 : 60 p.; Fasc. 2 : planches.

UDZ : 4698 A et B.

Non publié.

-MELARD, Ch. (Zool.), 1976-77

Analyse des facteurs influençant la croissance du Chevaîne (Leuciscus cephalus (L.) en rivière. 52 p. + annexes.

UDZ : 4700

Non publié.

-VERHELST, N. (Zool.), 1976-77

Succès des couvées et nichées dans une colonie de Mouettes rieuses Larus ridibundus L. installée dans la Réserve naturelle du Zwin.

67 p.

UDZ : 4702.

Non publié.

-VLAEMINCK, P. (Zool.), 1976-77

Essai de quantification de l'agressivité des oiseaux nichant en colonie, en relation avec la diversité du peuplement des couples chez la Mouette rieuse Larus ridibundus L. 61 p.

UDZ : 4703.

Non publié.

- BOVEROUX, J.M. (Zool.), 1977-78
 Contribution à l'Ethologie de Serranus cabrilla (L.) et Serranus scripta (L.), poissons hermaphrodites. 69 p.
 UDZ : 4956.
- Publié in :
- Observations du comportement reproducteur de Serranus scripta (L.) (Pisces : Serranidae), poisson hermaphrodite synchrone.
 In Cybiu, 1980 (11), 12 p. (en collaboration avec P. LEJEUNE et J. VOSS).
- HANTSON, M. (Zool.), 1977-78
 Observations socio-éthologiques d'un groupe de Vervets Cercopithecus aethiops L. en zone suburbaine à Bujumbura (Burundi) : organisation sociale et communication interindividuelle. 73 p. + 20 planches.
 UDZ : 4950.
- Publié in :
- Observations socio-éthologiques d'un groupe de vervets Cercopithecus aethiops L. en zone suburbaine à Bujumbura (Burundi) : I. Organisation sociale et domaine vital.
Cahiers d'Ethol. Appl. 2 (2) :151-172, 1982
- LEJEUNE, P. (Zool.), 1977-78
 Etude in situ du comportement de Symphodus (crenilabrus) melanocercus (Risso). 48 p.
 UDZ : 4955.
- Publié in :
1. A propos de quelques poissons de la Méditerranée, Symphodus (S) melanocercus (Risso).
Rev. fr. d'Aquariologie 1979 (1) : 29-32 (avec J. VOSS).
 2. Observation in situ des comportements agonistiques, territoriaux et reproducteurs du poisson méditerranéen Symphodus (crenilabrus) melanocercus (Risso).
Ann. Inst.Ocean. Paris 56 (1) : 5-12, 1980 (avec J. VOSS).
- VRANKEN, M. (Zool.), 1977-78
 Analyse des facteurs influençant la répartition des poissons en rivière.
 43 p. + annexes.
 UDZ : 4951
 Non publié.
- GAILLY, P. (Zool.), 1978-79
 Vocalisation de l'Etourneau sansonnet Sturnus vulgaris L.
 Fasc. 1 : 77 p.; Fasc. 2 : Annexe 32 p.
 UDZ : 5152 A et B.
 Non publié.
- LEJEUNE, A. (Psychol.), 1978-79.
 Aspects du comportement social de l'Etourneau (Sturnus vulgaris L.) : effets de la densité. Fasc. 1 : texte : 83 p.; Fasc. 2 : Annexes : 82 p.
 UDZ : 5238

Publié in :

1. Comportement agonistique et comportement alimentaire de l'Etourneau (*Sturnus vulgaris*) en captivité : effet de la densité.
Le Gerfaut 70 : 471-479 (1980).
 2. Acquisition d'une réponse discriminative chez l'Etourneau (*Sturnus vulgaris*) en volière.
Le Gerfaut 70 : 481-485 (1980).
- SERVAIS, J.L. (Zool.), 1978-79
Approche éthologique de l'hybridation chez quelques Cichlides africains.
77 p.
UDZ : 5159.
Non publié.
- VERTHE, C. (Zool.), 1978-79.
Etude expérimentale de la reproduction et de l'inversion du sexe chez *Sarotherodon niloticus* (L.). 68 p.
UDZ : 5162.
Non publié.
- FROMENT, J.M. (Zool.), 1979-80
Présentation du Topi au Mutara pendant la période des naissances.
(Parc national de l'Akagera-Rwanda).
UDZ : 5312.
Non publié.
- PHILIPPART, B. (Zool.), 1979-80
Contribution à l'étude de la migration du Pipit des prés *Anthus pratensis* (L.). 72 p. (texte) + 64 p. (annexes).
UDZ : 5313.
Non publié.
- BELS, V. (Zool.), 1980-81
Ethologie comparée des Chéloniens (*Pelomusa subrufa subrufa* Lecépède, *Sternotherus minor minor* Agassis, *Kinixys homeana* Bell).
Fasc. 1 : 73 p.; Annexe : 47 p.
UDZ : 5463
- Publié in :
1. *Emys orbicularis* (Linné). Fiche n° 215.
Rev. fr. Aquariol. n° 2 (1981).
 2. *Pseudemys scripta elegans* (Wied). Fiche n° 228.
Rev. fr. Aquariol. n° 4 (1981).
- BORDENAVE, D. (Zool.), 1980-81
Statut taxonomique et biogéographie du Mulet *Apodemus sp.* en Corse.
67 p.
UDZ : 5461
Non publié.
- DALIMIER, N. (Zool.), 1980-81
Etude éco-éthologique de la reproduction de la Perche (*Perca fluviatilis* L. 1758). 102 p.
UDZ : 5474

Publié in :

1. Etude éco-éthologique de la reproduction de la perche (*Perca fluviatilis* L.). Observation en Plongée dans une carrière inondée.
Cah. Ethol. appl. 2(1), 1982 : 37-52 . Avec J.Cl. PHILIPPART et J. VOSS.
2. La ponte de la Perche. Observations en aquarium et en milieu naturel.
Rev. fr. Aquariol. 9 (1982, 3 : 87-88. (avec J. VOSS).

-GERARD, M.P. (Zool.), 1980-81

Comparaison des interactions sociales des porcelets en élevage traditionnel et semi-industriel. 110 p.
UDZ : 5465

Publié in :

- Contribution à l'étude des interactions sociales des porcelets en élevage traditionnel et semi-industriel.
Cahiers d'Ethol. Appl. 1 (2) : 155-167, 1981. (avec J.Cl. RUWET).

→HELAS, Th. (Zool.), 1980-81

Les patrons de coloration de la reproduction des crénilabres méditerranéens (poissons Labridae).
UDZ : 5462.

Publié in :

1. Symphodus (Crenilabrus) rissali (Risso 1810).
Rev. fr. Aquariol. 1982 (1) : 29-32. (avec P. LEJEUNE, Ch. MICHEL et J. VOSS).
2. Symphodus (Crenilabrus) tinca (L. 1758).
Rev. fr. Aquariol. 1982 (2). (avec P. LEJEUNE, Ch. MICHEL et J. VOSS).

-JORIS, E. (Zool.), 1980-81

Comportement et rythme d'activité du Muscardin (Muscardinus avellanarius L.), micromammifère nocturne. Méthode d'étude et premiers résultats.
127 p.
UDZ : 5475

Non publié.

-LAGUESSE, M. (Zool.), 1980-81

Mouvements et sociabilité de l'Etourneau (Sturnus v. vulgaris L.)
Fasc. 1 : Texte, 67 p.; Fasc. 2 : Annexes et cartographie, 19 p.
UDZ : 5469

Non publié

-MICHEL, Ch. (Zool.), 1980-81

Observations in situ du comportement social chez Symphodus (Crenilabrus) cinereus (Bonnaterre, 1788) (Pisces Labridae). 59 p.
UDZ : 5460.

Publié in :

1. Observation en baie de Calvi du comportement social chez Symphodus (Crenilabrus) cinereus (Bonnaterre 1788) (Pisces : Labridae).
Cah. Ethol. Appl. 2(1) : 17-35 , 1982 (avec J. VOSS).

2. Identification individuelle des poissons en milieu naturel sans recours au marquage.
Ann.Inst. Oceanogr. Paris. 58 (2), 1982, 8 pp.
3. Le Polymorphisme chez les Crenilabres méditerranéens du genre Symphodus.
Rev. fr. Aquariol. 1982 (1) : 23-24 (avec Th. HELAS et J. VOSS).
- PAULUS, F. (Zool.), 1980-81
Analyse de l'organisation sociale d'un troupeau de bovins domestiques viandeux et influence du milieu sur son activité. 54 p. + annexes.
UDZ : 5468
Non publié.
- ANRYS, P. (Zool.), 1981-82
Choix de l'habitat chez le Blaireau européen Meles meles (L. 1758).
98 p.
UDZ : 5622
Extraits à paraître dans les Cahiers
- CARMINATI, P. (Zool.), 1981-82
Organisation sociale et comportement agonistique chez le Campagnol agreste Microtus agrestis (L.). 85 p.
UDZ : 5623
Extraits à paraître dans les Cahiers.
- DELHAXHE, B. (Zool.), 1981-82
Contribution à l'étude de l'influence du comportement social sur le comportement alimentaire de Bovins en stabulation et au pâturage.
173 p., 48 photos.
UDZ : 5620
Publié in :
Comportement de Bovins au pâturage : Etude des relations entre comportement social, comportement alimentaire et production chez des vaches laitières élevées dans des conditions différentes de charge, de complément alimentaire et de mode de pâturage.
Cah. Ethol. Appl. 2(2), 1982 : 203-214.
- KEULEN, Ch. (Zool.), 1981-1982
Vocalisations de l'Étourneau sansonnet (Sturnus vulgaris L.) : variations géographiques du chant en Belgique. Fasc. 1 : texte : 76 p.; fasc. 2 : Annexes (tableaux, cartes, sonogrammes), 61 p.
UDZ : 5621
Extraits à paraître dans les Cahiers.

B. THESES DE DOCTORAT

- RUWET, J.CI. (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1964
Les oiseaux des plaines et du lac-barrage de la Lufira supérieure
(Katanga méridional). Reconnaissance écologique et éthologique.

Publiée in :

- Ed. FULREAC, Univ. Liège, 1965, 265 p.
UDZ : 3192

- MONFORT, A. (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1972
Etude des préférences écologiques de quelques ongulés du Rwanda oriental. Densités, biomasses et productivités des grands ongulés du Parc National de l'Akagera.

Publiée in :

- Ed. FULREAC, Univ. Liège, 1973, 294 p.
UDZ : 3691

- MONFORT-BRAHAM, N. (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1972
Contribution à l'étude des structures sociales et du comportement des ongulés du Parc National de l'Akagera. 1ère partie : le Topi, 186 p.;
2ème partie : l'Impala, 114 p.

Publiée in :

- Ed. FULREAC, Univ. Liège, 1974.
UDZ : 3909 A et B

- MICHA, J.CI. (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1973
Etude des populations piscicoles de l'Ubangui et tentatives de sélection et d'adaptation de quelques espèces à l'étang de pisciculture.

Publiée in :

- Ed. CTFT, Paris, 1973, 110 p.
UDZ : 3968

- VOSS, J., (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1975
Contribution à l'éthologie comparée des poissons Cichlides africains.
Tome I : 220 p.; Tome 2 : 293 p.
UDZ : 4589 A et B

Publiée in :

1. Les livrées ou patrons de coloration chez les poissons Cichlides africains; leur utilisation en éthologie et en systématique.
Rev. fr. Aquariol., 4 (2), 1977, 82 p.
2. Color patterns of African Cichlids.
T.F.H. Publ. Inc., 1980, 127 p.

- PHILIPPART, J.CI. (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1977
Contribution à l'hydrobiologie de l'Ourthe. Dynamique des populations et production de quatre espèces de poissons Cyprinidae. 225 p.

Publiée in :

1. Démographie du barbeau Barbus barbus (L.) dans l'Ourthe.
Bull. Cent. Etud. Rech. Sc. Biarritz, 12 (3) : 585-586. 1979.

2. Observation concernant l'efficacité de la pêche à l'électricité dans une rivière de la zone à barbeau.
Bull. Fr. Pisc., 273 : 158-172. 1979.
3. Démographie du hotu, Chondrostoma nasus (L.) (Teleostei : Cyprinidae) dans l'Ourthe (bassin de la Meuse, Belgique).
Ann. Soc. Roy. Zool. Belg., 110 (3-4) : 199-219. 1980.
4. Ecologie d'une population de vandoises, Leuciscus leuciscus (L.) dans la rivière Ourthe (bassin de la Meuse, Belgique).
Ann. Limnol., 17 (1) : 41-62. 1981.

- MAIRY, Fr. (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1977
Les vocalisations de la Tourterelle rieuse domestique Streptopelia risoria (L.) : aspects structuraux, causaux, sémantiques et phonatoires.

UDZ : 4672 A et B

Publiée in :

1. Analyse sonographique du répertoire vocal de la Tourterelle rieuse domestique Streptopelia risoria (L.) .
Bull. Soc. Roy. Sc. Liège, 48 (9-10) : 340-354, 1979.
2. Le roucoulement de la Tourterelle rieuse domestique, Streptopelia risoria (L.).
I. Variation morphologique de sa structure acoustique.
Bull. Soc. Roy. Sc. Liège, 48 (9-10) : 355-377, 1979.
II. Aspects causaux et sémantiques de la variation de sa morphologie acoustique.
Bull. Soc. Roy. Sc. Liège, 48 (9-10) : 378-390, 1979.

- LEMAIRE, Fr. (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1978
Aspects éco-éthologiques du cycle annuel de la Rousserolle verderolle (Acrocephalus palustris L.). 203 p.

UDZ : 4881

Publiée in :

1. Etude d'une population nicheuse de Rousserolles verderolles (Acrocephalus palustris) de la vallée mosane (Liège).
Aves, 15 : 41-50, 1978.
2. Annual Turnover in a Belgian population of Marsh Warblers Acrocephalus palustris.
Le Gerfaut, 68 : 519-532, 1978.
3. The sexual bond in the Marsh Warbler Acrocephalus palustris.
Le Gerfaut, 69 : 3-12, 1979.
4. Vocal Behaviour of the Marsh Warbler, Acrocephalus palustris.
Le Gerfaut, 69 : 475-502, 1979.
5. The imitative range of the song of the Marsh Warbler Acrocephalus palustris with special reference to imitations of African birds.
Ibis, 121 : 453-468, 1979.
6. La territorialité chez la Rousserolle verderolle Acrocephalus palustris.
Rev. Ecol. (Terre Vie), 34 : 45-67, 1980.

- HANON, L. (Thèse de Doctorat en Zoologie), Univ. Liège, 1978
Adaptations morphologiques et comportementales à l'incubation buccale
chez les poissons Cichlides.
Vol. 1 : texte; Vol. 2 : planches photographiques.
UDZ : 4941 A et B

Extraits publiés in :

- Annales Soc. Roy. Zool. Belg., 105 (1-2) : 169-192, 1975.
- GODEFROID, J. (Thèse de Doctorat en Psychologie), Univ. Liège, 1979
Etude expérimentale de l'amassage de nourriture chez les rongeurs :
Lien du comportement avec l'hibernation et sa rythmicité circadienne
et circanienne chez les Sciuridés : Tamia striatus quebecensis. 240 p.
UDZ : 5059.
- Non publiée.