

**KONINKLIJKE BELGISCHE
VERENIGING VOOR DIERKUNDE
V.Z.W.**

**SOCIÉTÉ ROYALE ZOOLOGIQUE
DE BELGIQUE
A.S.B.L.**

ERE-VOORZITTERS — PRÉSIDENTS D'HONNEUR

P^r M. POLL (U.L.B.); Prof. Dr. H. KOCH (K.U.L.).

RAAD VAN BEHEER — CONSEIL D'ADMINISTRATION

Dr. J. VAN GOETHEM (K.B.I.N.), voorzitter — président,
P^r J. M. PASTEELS (U.L.B.), vice-président — ondervoorzitter
D^r H. M. ANDRÉ (M.R.A.C.), secrétaire — secretaris
Dr. F. FIERS (K.B.I.N.), penningmeester — trésorier
Prof. Dr. W. VERRAES (R.U.G.), redacteur — rédacteur
P^r M. CHARDON (U.Lg.), rédacteur-adjoint — adjunct-redacteur
Prof. Dr. E. SCHOCKAERT (L.U.C.), adjunct-redacteur — rédacteur-adjoint
P^r J. DELIGNE (U.L.B.), bibliothécaire — bibliothecaris
P^r Ch. GASPARD (F.S.A.Gx), section écologie-éthologie

Beheerders — Administrateurs :

Prof. Dr. J. P. J. BILLEN (K.U.L.), P^r P. DE VOS (F.U.N.), Prof. Dr. F. DE VREE (U.I.A.),
P^r J. GODEAUX (U.Lg.), P^r G. GOFFINET (U.Lg.), Prof. Dr. J. HULSELMANS (R.U.C.A.-
U.I.A.), P^r Ph. LEBRUN (U.C.L.), Prof. Dr. O. VANDERBORGH (S.C.K.-U.I.A.), Prof. Dr.
W. VERHEYEN (R.U.C.A.-U.I.A.).

Adviserende leden — Membres consultatifs :

Dr. A. HUYSSSEUNE (R.U.G.), D^r Th. HANCE (U.C.L.).

Nieuwe leden 1989 — Nouveaux membres 1989

Overeenkomstig art. 6 van de statuten werden volgende personen aanvaard als geassocieerde leden :

Selon l'article 6 des statuts, les personnes suivantes sont acceptées comme membres associés :

de Hr. BERVOETS Lieven (Peters : Verheyen R. F. & De Vree F.)
 M. BOURGEOIS Michel (Parrains : Lebrun Ph. & Falter U.)
 M. BRUHWYLER Jacques (De Vos P. & Micha Cl.)
 de Hr. COECK Johan (Verheyen R. F. & De Vree F.)
 M. COLAS François (Rozenfeld (Rasmont) & Verraes W.)
 de Hr. DE BAERE Ivo (Moens L. & De Vree F.)
 Mevr. DE CONINCK Eliane (André H. M. & Jocqué R.)
 de Hr. DE LEY Paul (Verraes W. & Geraert E.)
 de Hr. DUMOULIN Emmanuël (Van Goethem J. L. & Rappé G.)
 de Hr. HALFLANTS Odo (Billen J. & Ollevier F.)
 de Hr. HUYBRECHTS Leo (Kähn E. R. & Darras V.)
 Mr KIME Richard (Lebrun Ph. & André H. M.)
 M. MALLEFET Jérôme (Baguet, F. & Jangoux M.)
 M^{lle} PLASMAN Nathalie (Vray B. & Pasteels J. M.)
 M. SIMON ALAIN (JEUNIAUX CH. & GOFFINET G.)
 M^{me} SKA-DE CLERCQ Lieve (Lebrun Ph. & Leloup A.-M.)
 de Hr. VOLCKAERT Filip (Billen J. & Fiers F.)
 M. WIAUX Bernard (Deligne J. & Van Mol J.-J.)
 Mej. ZWIJSEN An (Moens L. & De Vree F.)

RAAD VAN BEHEER — CONSEIL D'ADMINISTRATION VERGADERINGEN — RÉUNIONS

Er werden vijf vergaderingen gehouden : 21 januari, 12 april, 24 mei, 21 september en 13 december 1989.

Le conseil d'administration s'est réuni à cinq reprises, les 21 janvier, 12 avril, 24 mai, 21 septembre et 13 décembre 1989.

WETENSCHAPPELIJKE VERGADERINGEN — RÉUNIONS SCIENTIFIQUES

Trois réunions scientifiques ont été organisées en 1989, un colloque de malacologie à Bruxelles le 20 mai, la journée des jeunes organisée à Bruxelles le 28 novembre et enfin, la journée sur le thème de la biologie cellulaire à Namur le 16 décembre 1989.

Vergadering van 20 mei 1989 — Réunion du 20 mai 1989 Colloquium — Colloque Malacologie

La réunion, organisée en association avec la Société belge de Malacologie et la « Belgische Vereniging voor Conchyliologie », se tient à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

Bienvenue par J. Van Goethem, président de la S.R.Z.B.

Verwelkoming door J. Van Goethem, voorzitter van de K.B.V.D.

Session — Zitting 1 : Président — Voorzitter Cl. Massin (I.R.S.N.B.)

A. V. DHONDT (K.B.I.N.) — La Société Malacologique de Belgique, 1863-1902.

Th. BACKELJAU (K.B.I.N.) — On the original diagnoses of *Arion simrothi* KUNKEL and *Arion magnus* TORRES-MINGUEZ (Gastropoda, Pulmonata).

Ph. BOUCHET (Muséum national d'Histoire naturelle, Paris). — La protoconque des Gastéropodes, marqueur biologique.

Zitting — Session 2 : Voorzitter — Président A. Delsaerd (Voorzitter B.V.C.)

R. HOUART (S.B.M.), La protoconque des Muricidae et son importance pour la détermination des espèces.

W. SLEURS (K.B.I.N. & K.U.L.). — A biogeographical analysis of the rissoinid fauna of the eastern Pacific (Mollusca : Gastropoda).

A. Verhecken (B.V.C.). — De indol-pigmenten van de mollusken.

R. DUCHAMPS (Président S.B.M.). — Ph. Dautzenberg, son oeuvre, sa collection.

Zitting — Session 3 : Voorzitter — Président Annie Dhondt (K.B.I.N.)

M. POULICEK (U.Lg.). — Mécanismes de la biodégradation des coquilles de Mollusques dans les sédiments marins.

A. SIMON & M. POULICEK (U.Lg.). — Biodégradation anaérobie des coquilles de Mollusques : approche expérimentale.

Y. FINET (Muséum d'Histoire naturelle de Genève). — La faune malacologique des Iles Galapagos : composition faunistique et facteurs influençant les affinités biogéographiques.

Th. WHITEHEAD & K. LAMPRELL (Queensland Museum, Brisbane, Australia). — Research on Australian Bivalves.

Bezoek aan de invertebratenzaal : voorstelling van twee nieuwe toonkasten over Belgische mollusken en van twee nieuwe toonkasten over Ph. Dautzenberg (1849-1935).

Visite de la salle des Invertébrés : présentation de deux nouvelles vitrines sur les mollusques de Belgique et de deux nouvelles vitrines sur Ph. Dautzenberg (1849-1935).

Posters :

R. DUCHAMPS (Président S.B.M.) — Ph. Dautzenberg (1849-1935).

J. VAN GOETHEM (K.B.I.N.). — W. Adam (1909-1988).

A. SIMON, M. MULDER, G. GOFFINET & M. POULICEK (U.Lg.). — Aspects ultrastructuraux de la biodégradation des trames organiques des coquilles de Mollusques.

W. H. DE SMET & E. A. VAN ROMPU (R.U.C.A.). — Thrush predation and shell polymorphism in *Cepaea nemoralis* (L.) (Helicidae) along the Belgian coastal dunes.

W. H. DE SMET & E. A. VAN ROMPU (R.U.C.A.). — Area effects and clines for shell polymorphism in *Cepaea nemoralis* (L.) (Helicidae) along the Belgian coastal dunes.

F. DELOOR, E. ROLAND & R. SHERIDAN (U.E.M.). — Relation entre la vitesse, la durée du déplacement et la morphologie pédieuse chez quelques Pulmonés Stylommatophores.

E. ROLAND, F. DELOOR & R. SHERIDAN (U.E.M.). — Mise en évidence du pouvoir attractant exercé par le globule muqueux d'*Arion distinctus*.

N. DELAUNOIS & R. SHERIDAN (U.E.M.). — Répartition des Turridae en baie de Morlaix.

L. HIERNAUX. — François-Xavier Roffiaen, membre fondateur et ancien président de la Société Malacologique de Belgique (1820-1898).

Vergadering van 28 oktober 1989 — Réunion du 28 octobre 1989
Dag der Jongeren — Journée des jeunes

De vergadering gaat door in het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen.

Organisatie : A. Huysseune en M. Baguette.

BAILLIEUL, M. (R.U.C.A.). — Invloed van complexatie op de biologische beschikbaarheid van cadmium voor het pekelkreeftje *Artemia franciscana*.

MARNEFFE, Y. (U.Lg.). — Modalités et voies de transfert de micropolluants organochlorés (PCB) dans le plancton de l'écosystème mosan.

BAUWENS, J. (U.I.A.). — Invloed van een zuiveringsstation op de invertebraten-gemeenschappen van een Kempische laaglandbeek.

MULDERS, M. (U.Lg.). — Aspects ultrastructuraux de la biodégradation aérobie des trames organiques des coquilles de mollusques.

SIMON, A. (U.Lg.). — Biodégradation et préservation des vertèbres de poisson en milieu marin et en estuaire.

BOGAERTS, K. (S.C.K.). — De invloed van verzuring en aluminium op de fysiologie van de Amerikaanse dwergmeerval, *Ictalurus nebulosus* (Le Sueur).

BEULLENS, K. (K.U.L.). — De relatie tussen het genetisch geslacht en grootte-dimorfisme bij jonge Europese paling.

KEMPENAERS, B. (U.I.A.). — Competitie tussen de koolmees en de pimpelmees voor slaapplaatsen in de winter.

LENS, L. (U.I.A.). — Interspecific competition in group territorial tits : a study of individual niche shifts.

COLAZZO, S. (U.I.A.). — Beschrijving en functie van de zang bij de huiskrekel *Acheta domesticus* (Orthoptera: Gryllidae).

CLAESSEN, C. (U.I.A.). — Systematics of the African bat genus *Epomophorus* (Mammalia : Megachiroptera).

BARBIER, Y. (F.S.A. Gx — U.E.M.). — Entomofaune comparée des terrils d'Hensies et St-Antoine.

MARÉCHAL, B. (U.C.L.). — Impact de l'acarien phytophage *Tetranychus urticae* sur les cultures de tomates en serre.

MOENS, N. (K.U.L. en L.U.C.). — Chemische en ultrastructurele ontogenie van de mandibulaire klier bij *Formica sanguinea* (Latr.).

JANSSENS DE BISTHOVEN, L. (K.U.L.). — Buccal deformities en *Chironomus* group *thummi* larvae (Diptera, Chironomidae) description and quantification.

HENDRICKX, K. (K.U.L.). — Werking van delta-endotoxines van *Bacillus thuringiensis* in de middendarm van Lepidoptera.

PLASMAN, N. (U.L.B.). — Relations entre sous-populations de macrophages et *Trypanosoma cruzi*.

LARDON, F. (S.C.K.). — Effect van ²⁴¹Americium op bloedvormende en stromale stamcellen na foetale en perinatale radioactieve besmetting.

Posters :

BOURDON, S. (V.U.B.). — Isometrie criteria.

BYAMUNGU, N., K. MOL & E. KUHN (K.U.L.). — Somatostatin increases plasma T3 concentrations and stimulates in vitro T4-5' deiosination in *Tilapia nilotica* in the presence of high T4 levels.

CLEUREN, J. & DE VREE, F. (U.I.A.). — The use of the tongue and hyoïd apparatus during feeding in *Caiman crocodilus*.

COLFS, C. (V.U.B.). — De invloed van veranderingen van sociale factoren en omgevingsfactoren in gevangenschap bij de tuimelaar, *Tursiops truncatus* (Montagu, 1821).

DAES, G., SCHOETERS, G. & VANDERBORGH, O. (S.C.K.). — Mineralization of adult mouse bone narrow in vitro.

DE CLERCK, G. (R.U.G.). — Intraspecific variation of the mushroom coral *Fungia* (Fungia) fungites.

GOFFLOT, F., MAZY, C., VAN MAELE-FABRY, G. & Picard, J.J. (U.C.L.). — Mixtures of chemically defined medium and serum as culture media for 8.5 days mouse embryos.

PACOLET, W., PECTOR, R. & OLLEVIER F. (K.U.L.). — The effect of cattle blood in formulated starter diets on the growth and survival of European glasseels (*Anguilla anguilla* L.).

SMETS, H., NOTERDAEME L. & OLLEVIER F. (K.U.L.). — Serological identification of *Aeromonas* strains isolated from fish.

TIPS, A. (K.U.L.). — Search for the function(s) of recently discovered myotropic peptides of the locust, *Locusta migratoria migratorioides*.

R. & F. TISSON, F. VAN DAMME, P., OLLEVIER, F. & DE SCHRIJVER, R. (K.U.L.). — Linoleic acid requirement of the African catfish (*Clarias gariepinus* Burchell, 1822) larvae.

VALCKENBORGH, F. (V.U.B.). — Ekologische modellering : populatie dynamiek van levendbarende hagedis, *Lacerta vivipara* Jacquin.

VERDYCK, P. (R.U.C.A.). — The flea beetles (Coleoptera : Chrysomelidae : Alticinae) of a dune wood vegetation.

VOLCKAERT, F. (K.U.L.). — Biochemische genetika van het zwemmen van de Amerikaanse jakobsschelp *Plecopecten magellanicus*.

VOLCKAERT, F. & ZOUROS, E. (K.U.L.). — Biochemical genetics of valve snapping of the scallop *Plecopecten magellanicus* (Gmelin).

WIAUX, B., J. DELIGNE & L. DE VOS (ULB). — Dimorphisme antennaire de *Phocarantha semipunctata* (Coleoptera Cerambycidae).

Vergadering van 16 december 1989 — Réunion du 16 décembre 1989

Vergelijkende Celleer — Cytologie comparée

La réunion est organisée aux Facultés Universitaires de Namur, à la mémoire des Professeurs J. Naisse (U.L.B.) et A. Bauchau (F.U.N.).

Organisation : P. De Vos.

Accueil et évocation du Professeur J. Naisse par M^{me} M. LECLERCQ-SMEKENS et M. J. DELIGNE et du Professeur A. Bauchau par M. P. DE VOS.

COMPÈRE, PH. (U.Lg.). — Cytologie comparée de l'épithélium branchial de trois crabes : *Cancer pagurus*, *Carcinus maenas* et *Eriocheir sinensis* en relation avec leur aptitude ionorégulatrice.

WELCOMME (F.U.N.). — Source d'énergie pour le transport d'ions dans les branchies du crabe euryhalin *Eriocheir sinensis*.

DANGUY, A. (U.L.B.). — Lectin Histochemistry of glycoconjugates in secretory cells of fish epidermis.

JANS Y. & JANGOUX, M. (U.E.M.). — Induction expérimentale « in vivo » de la formation de corps mous intracoelomiques chez *Holothuria tubulosa*.

LORET, S. (F.U.N.). — Caractères morphologiques et biochimiques des types cellulaires de la glande digestive du crabe *Carcinus maenas*.

JANGOUX, M. & L. LAMBERT, D. (U.E.M.). — Nature mésothéliale de la musculature tégumentaire chez les Astéries (Echinodermata).

VAN HERP (Katholieke Universiteit Nijmegen). — Neuropeptides and neurotransmitters in the organ X-sinus gland complex, an important neuro-endocrine integration center in the eyestalks of crustaceans.

KESTEMONT, PH. (F.U.N.). — Etude comparative de la croissance ovocytaire chez les Poissons à ovogenèse synchrone et asynchrone.

HUYSEUNE, A. (R.U.G.). — Chondroid bone in cichlid Fish : actual state of knowledge.

CLOPTENS, F. (K.U.L.). — Het voorkomen van « adipokineticlike » hormonen bij enkele Insekten.

HEMPTINNE, J.-L. (U.L.B.). — Les glandes exocrines des genitalia des femelles d'*Adalia bipunctata*.

SANDERSON, F., THIBAUT-VERCRUYSSSEN, R. & RONVEAUX-DUPAL, M.-F. (F.U.N.). — Oxidative stress and bleeding phenomena in relation with the cytoskeleton.

DEPELCHIN, S., LECLERCQ-SMEKENS, M., DEGEN, A. & LELOUP, R. (F.U.N.). — Etude morphologique comparative de la prolifération et de la différenciation de kératinocytes humains cultivés sur divers substrats.

RASMONT, M. (U.L.B.). — Différenciation cellulaire des Eponges d'eau douce.

Posters :

H. RAES, H. (R.U.G.). — Two types of endocrine cells in the midgut of the Honeybee.

RAES, H. & DE COSTER, W. (R.U.G.). — Subcellular effects of mercury on the columnar cells of the Honeybee ventriculum.

Rapport de l'assemblée générale du 20 janvier 1990

Verslag van de algemene vergadering van 20 januari 1990

1. Approbation du procès-verbal de l'assemblée générale du 21 janvier 1989.

Goedkeuring van het verslag van de algemene vergadering van 21 januari 1989.

Le rapport de l'assemblée générale du 21 janvier 1989 publié dans les Annales 119 (1) : 101-103 est approuvé à l'unanimité.

Het verslag van de algemene vergadering van 21 januari 1989, zoals verschenen in de Annales 119 (1) : 101-103, wordt eenparig goedgekeurd.

2. Activiteitsverslag 1989 door J. Van Goethem, voorzitter.

Rapport d'activités 1989 par J. Van Goethem, président.

De Vereniging organiseerde drie bijeenkomsten. De eerste was een colloquium met als thema « Malacologie », dat plaats had op het K.B.I.N. Het was bedoeld als een herdenking van het 125-jarig bestaan van onze Vereniging, die in 1863 gesticht werd onder de benaming « Société malacologique de Belgique ». Daarom traden naast onze eigen Vereniging nog als coorganisatoren op : de « Société belge de Malacologie » en de « Belgische Vereniging voor Conchyliologie ». Twee firma's hebben in ruime mate deze manifestatie gesponsord.

De tweede bijeenkomst was de jaarlijkse « Jongerendag », eveneens op het K.B.I.N. De jongerenafgevaardigden, Ann Huysseune en Michel Baguette, die tijdelijk Thierry Hance vervangt, mogen van harte gelukgewenst worden voor de puike organisatie en de grote opkomst van voordrachtgevers.

La troisième réunion a eu lieu aux « Facultés Universitaires de Namur » à l'invitation du Prof. P. De Vos. La réunion avait pour thème la Cytologie comparée ; elle était organisée à la mémoire des professeurs J. Naisse (U.L.B.) et A. Bauchau (F.U.N.).

La participation à chacune de ces trois réunions était très satisfaisante. Au total 46 communications et 32 affiches ont été présentées. La qualité scientifique était excellente (voir aussi ci-dessus).

Le Conseil d'Administration s'est réuni cinq fois.

Krachtlijnen van het beleid zijn :

- het moderniseren en verder internationaliseren van het wetenschappelijk tijdschrift van onze Vereniging,
- de inspanningen i.v.m. de wetenschappelijke vergaderingen concentreren m.a.w. minder vergaderingen houden per jaar maar ze doen winnen aan belang,
- vooral de jonge vorsers aanspreken en hen een forum bieden.

3. Verslag over de Annalen door W. Verraes, hoofdredakteur.

Rapport sur la publication des Annales, par W. Verraes, rédacteur en Chef.

Ons tijdschrift is bezig aan een metamorfose, terwijl het ondertussen evenwel volwaardig functioneel-operationeel moet blijven. Dit is noch voor organismen, noch voor tijdschriften een eenvoudige zaak.

Jaargang 119 bestond zoals gebruikelijk uit de resp. in juni en in december 1989 verschenen twee afleveringen, maar daarnaast hebben wij nog een supplement in augustus 1989 kunnen laten verschijnen.

Even een formeel overzicht :

- Aflevering 1 telde 103 pp. en bevatte naast het « In Memoriam Emeritus Prof. Dr. L. De Coninck » nog 5 gewone artikels en twee reeksen Abstracts, resp. rond activiteiten der Vereniging in Louvain-la-Neuve (22.10.88) en in Brussel (10.12.88), alsook boekbesprekingen en de publikatie van het Administratief Rapport 1988, verzorgd door onze sekretaris, de heer Henri André.
- Aflevering 2 telde 127 pp. en was naast de publikatie van twee gewone artikels helemaal gewijd aan het Colloquium Malacologie dat doorging in Brussel (20.05.89). Een extra-inspanning werd geleverd om de geschreven neerslag van dit colloquium nog in december 1989 het licht te laten zien.
- Tenslotte werd nog een supplement van 127 pp. uitgegeven, waarin de 218 Abstracts van het Third International Congress of Vertebrate Morphology, dat doorging van 20 tot 25 augustus 1989 in Antwerpen, werden opgenomen.

De redactionele verwerking van de ingezonden stukken neemt alsmaar meer tijd in beslag. Ik waardeer dan ook zeer de onbaatzuchtige hulp van mijn kollega's E. Schockaert en

M. Chardon, die elk een deel van het redactioneel werk op zich nemen met eigen verantwoordelijkheid, net zoals ik onbezoldigd en in de z.g. vrije tijd, wat niet te onderschatten is. Daarenboven wordt de taal der manuskripten thans in regel onder de Engelse loupe genomen door Mr. R. Kime en onder de Franse loupe door M. Chardon, wat eveneens zeer gewaardeerd wordt. Tenslotte is sinds 1989 de Editorial Board effectief geïnternationaliseerd : naast 7 Belgische leden maken nu ook 10 buitenlandse leden deel uit van deze Board.

Dit zijn allemaal signalen die wijzen in de richting van een kwaliteitsverhoging van het tijdschrift én die het tot een internationaal, niet tot één discipline beperkt, tijdschrift maken. Maar wij willen doorheen deze geruisloze metamorfose ook het visueel imago van ons tijdschrift aantrekkelijker maken. Een werkgroep en de Raad van Beheer bespreken de wijziging van het omslagblad en enkele andere vereenvoudigingen, alsook de mogelijkheid tot het insturen van de manuskripten op schijf, dit alles binnen de ruimte die de Penningmeester ons kan toestaan en ruggespraak met de drukkerij Michiels in Tongeren.

Uiteraard is de voorbereiding van de publikatie der eerste aflevering van volume 120, die in juni 1990 het levenslicht moet zien, volop aan de gang. De aangekondigde vorm-transformaties zullen dit jaar verder worden uitgetest vooraleer in omloop te worden gebracht.

Bij dit alles konden en kunnen wij rekenen op de vlotte en sympatieke medewerking en inzet van de heer M. Toppets en zijn medewerkers, die er altijd in slagen om een verzorgde uitgave uit het niets te voorschijn te toveren, én op tijd. Ik waardeer dit zeer en wens hier opnieuw mijn dank hiervoor uit te spreken. Wij wéten dat er in het heeel niets « vanzelf » gebeurt, en die onwrikbare wet geldt niet alleen voor de opbouw van wetenschappelijke kennis, maar ook voor de publikatie ervan, net zoals dit geldt voor het leven der Vereniging.

Tot slot mijn welgemeende dank aan de auteurs, die ons hun geesteskinderen willen toevertrouwen, en aan de anonieme referees, die « voor de goede zaak » een kwaliteitscontrole van de aangeboden produkten doen.

4. Rapport sur la gestion de la bibliothèque par J. Deligne, bibliothécaire.

Verslag over de werking van de bibliotheek door J. Deligne, bibliothecaris.

Expédition des Annales. — Les fascicules 118(2) et 119(1) ont été adressés à tous les correspondants étrangers qui nous envoient en échange une ou plusieurs revues et à tous nos clients ainsi qu'à deux revues bibliographiques. Les fascicules 119(2) et 119 (suppl. 1) sont en cours d'expédition. Les réclamations relatives à des numéros plus anciens ont été satisfaites.

Gestions des collections. — Suite à une réorganisation des Services de l'Université Libre de Bruxelles qui gèrent notre bibliothèque, les ouvrages les plus intéressants et les plus récents de nos collections ont été regroupés dans la « Bibliothèque des Sciences et Techniques » (B.S.T.) de l'Université, sise au 30 av. Depage à 1050 Bruxelles. Sur la présentation de leur carte, les membres de notre Société peuvent avoir accès non seulement à nos collections mais aussi à l'ensemble des ouvrages de la B.S.T. Pour toute information complémentaire ou pour tout problème éventuel, le bibliothécaire invite les membres à prendre contact avec lui.

Remerciements. — Nous remercions vivement M^{me} Cantraine et M. De Cock ainsi que l'ensemble du personnel de la B.S.T. pour leur précieuse collaboration.

5. Financieel verslag door F. Fiers, penningmeester.

Rapport financier par F. Fiers, trésorier.

Het boekjaar 1989 wordt afgesloten met een batig saldo van 31.101 fr. De factuur voor de aflevering 119 (2) moet evenwel nog betaald worden. Deze som wordt gedekt door de toegekende subsidie van het Ministerie van Onderwijs (subs. '89) en de achterstallige facturen (verkoop en auteurs-bijdragen).

De inkomsten van het voorbije jaar zijn vooral gedrukt door de afwezigheid van de subsidie van het « Ministère de l'Education nationale ». Daartegenover blijken de verkoop van het volume 117 suppl en de publiciteitsbijdragen belangrijke inkomsten die het verlies van hogervermelde subsidie enigszins compenseren.

Het vooropgesteld budget voor het boekjaar 1990 voorziet een volume 120 met maximaal 200 blz. Deze noodzakelijke beperking volgt uit de noden voor het verzenden van het tijdschrift (119/2, 119/suppl en 120/1) die dit jaar zullen oplopen tot een bedrag van 70.000 fr.

Tot slot wil ik hier de heer J. Van Goethem danken voor het waarnemen van het financieel beheer tijdens mijn langdurige afwezigheid in het buitenland.

6. Aanduiding van twee commissarissen ter nazicht van de rekeningen.

Désignation de deux commissaires aux comptes.

M^{lle} A.-M. Leloup et M. A. Ovaere sont désignés comme commissaires aux comptes. Après vérification décharge est donnée aux administrateurs. De algemene vergadering verleent ontheffing aan de beheerders.

7. Elections statutaires — Statutaire verkiezingen.

Le mandat des administrateurs suivants est unanimement renouvelé pour deux ans : H. M. André, J. Deligne, P. De Vos, F. Fiers, G. Goffinet et E. Schockaert.

8. Activiteiten 1990 — Activités 1990.

Het volgende programma voor 1990 wordt goedgekeurd :

14 maart 1990 : Vergadering over aquatische organismen (zoete en mariene waters), in de K.U. Leuven. Organisatie : J. Billen & F. Ollevier.

16-17 november 1990 : Mechanismen van biologische herkenning, te Antwerpen. Organisatie : F. De Vree & J. Hulselmans (U.I.A.— R.U.C.A.). Vergadering in combinatie met de dag der jongeren. Organisatie : A. Huysseune en M. Baguette.

9. Divers — Varia.

M^{lle} A.-M. Leloup propose la création d'un groupe de travail « Pédagogie de la Zoologie ». Un résumé d'une page de ce projet peut être envoyé lors d'un prochain courrier.

M. J. Godeaux signale que le prochain prix Edouard Van Beneden, prix quinquennal de la Société royale des Sciences de Liège, sera attribué en 1990. Tout renseignement complémentaire, s'adresser au Pr J. Godeaux, à l'Institut de Zoologie de l'Université de Liège.

Zeven nieuwe geassocieerde leden worden aanvaard : Ph. Berbiers, K. Bogaert, G. De Boeck, Y. Quinet, E. Schoeters, J. Tits, C. d'Udekem d'Acoz.

De volgende algemene vergadering zal plaats hebben op 19 januari 1991.

H. M. ANDRÉ,
Secrétaire — Secretaris