

genres *Synrossus*, *Prostheacanthus*, *Pangio* et *Apua*, et M. PETERS y a ajouté le genre *Acanthocobitis*. Le genre *Apua* est une acquisition remarquable à la science, parcequ'il démontre que les *Cobitioïdes* ont tout aussi bien leurs espèces sans nageoires ventrales que les *Cyprinodontioïdes* et les *Siluroïdes*.

Il m'a paru nécessaire de comparer les *Cobitioïdes* de l'Inde archipélagique avec ceux de l'Europe et de revoir la nomenclature de leurs genres.

Un premier résultat, auquel m'a conduit cette comparaison, a été la certitude que mes espèces de *Cobitichthys* ne diffèrent pas génériquement du *Cobitis fossilis* L. Le *Misgurne* n'est ni un vrai *Cobitis*, ni un vrai *Acanthopsis* (dans le sens de M. AGASSIZ). Il appartient bien certainement à un genre distinct, nommé mais mal défini par M. LACÉPÈDE. Il n'a pas l'épine sous-orbitaire libre mais entièrement cachée sous la peau sous orbitaire, qui ne montre pas une véritable fente mais tout au plus une petite fossette ou dépression, qui même ne se voit pas dans tous les individus, ni dans plusieurs autres espèces. L'épine sous-orbitaire dans le genre *Misgurnus* n'a plus la valeur, qu'elle possède dans plusieurs autres genres, où elle peut s'ériger librement à l'extérieur de la peau. Assez développée dans le *Misgurne* de l'Europe elle manque tout-à-fait ou n'existe qu'à l'état rudimentaire dans les espèces asiatiques connues.

De ce que je viens de dire il résulte, que le nom de *Cobitichthys* ne saurait être conservé et devra être remplacé par celui de *Misgurnus*. Les espèces, qui appartiennent à ce genre, se distinguent par plusieurs autres caractères encore du genre dont le type est le *Cobitis taenia* L., toutes ayant de 10 à 12 barbillons, la dorsale située à la moitié postérieure du corps, les écailles du corps relativement plus grandes et la caudale (toujours arrondie) se prolongeant considérablement en carène sur le haut et sur le bas de la queue.

VERS., ES MEDED., AFD. NATUURK. DEEL XV.

3

SUR LES GENRES DE LA FAMILLE

DES

COBITIOÏDES.

PAR

M. P. BLEEKER.

Lorsque je proposai, il y a déjà plus de quatre ans*), une nouvelle division générique de la Famille des *Cobitioïdes*, je n'avais à ma disposition que les espèces indo-archipélagiques et trois ou quatre espèces du Bengale et du Japon. Depuis j'ai exposé cette division dans le 2^e volume de mon *Prodrome d'une Faune ichthyologique des Indes orientales néerlandaises*, sans avoir pu disposer de plus de 13 des plus de 80 espèces alors connues. J'ai hésité alors de multiplier les coupes génériques, parcequ'il me paraissait hasardé de les établir sur les données souvent insuffisantes et inexactes des auteurs. Cependant il devient de plus en plus probable que les nombreuses formes de la famille, que nourrit la partie méridionale de l'Asie recèlent plusieurs types génériques, qu'on ne peut jusqu'ici que deviner. L'examen de plusieurs de ces espèces a conduit M. BLYTH dans les derniers temps à proposer les

*) Séance de la Société Royale des Sciences aux Indes Néerlandaises du 19 Août 1853 (*Nat. Tijdschrift v. Néerl. Indië*, DL XVI, p. 302-304).

L'espèce typique du genre *Cobitis* est le *Cobitis taenia* L. et non le *Cobitis barbatula* L. Cependant on a fait du *Cobitis taenia* le type du genre *Acanthopsis* Ag., nom qui avait été déjà employé par VAN HASSELT pour un genre distinct de Java à museau prolongé à huit barbillons et à épine sousorbitaire libre située bien en avant de l'oeil. Le nom d'*Acanthopsis* doit donc être rejeté pour les espèces qui sont voisines du *Cobitis taenia* et le nom de *Cobitis* devra leur être réservé. Mais il en résulte aussi, qu'il faudra adopter un autre nom générique pour les espèces qui sont voisines du *Cobitis barbatula* L. et ce nom pourra être celui de *Nemacheilus* (*Nematocheilus*) que VAN HASSELT en 1822 a proposé pour une espèce de Java, le *Cobitis fasciata* Val., qui en effet appartient au même type que la Loche franche.

Je note aussi que le nom de *Hymenophysa* ou *Hymenophysa* McCl. ainsi que celui de *Schistura* McCl. étant postérieur à celui de *Botia*, proposé par M.-GRAY pour une espèce du même genre, ne pourra prendre place que parmi les synonymes.

On ne peut pas adopter non plus la plupart des noms génériques proposés par SWAINSON. Son *Acoura* ou *Acourus* ne peut rester que comme synonyme de *Nemacheilus*, son *Canthophrys* a pour type une espèce de *Cobitis*, et son *Diantha* ou *Dianthus* n'est qu'un synonyme de *Botia*.

Le genre *Somileptes* Swms. seulement, fondé sur le *Cobitis gongota* Ham. Buch. paraît être un genre naturel se distinguant des vrais *Cobitis* par ses yeux libres et proéminents et par la situation de la dorsale en arrière des ventrales.

Les noms génériques proposés par M.-ELYTH se rapportent aussi en partie à des noms plus anciens. Le genre *Prostheacanthus* fondé sur le *Prostheacanthus spectabilis* ne me paraît pas distinct du genre *Acanthopsis*, tel que l'avait

compris V. HASSELT et le genre *Pangio*, fondé sur le *Pangio cinnamomea* est le même que VAN HASSELT a nommé *Acanthopthalmus*. Quant au genre *Syncrossus* de M.-ELYTH je ne vois pas la nécessité de le séparer du genre *Botia* Gr.

L'espèce sur laquelle M.-PETERS a fondé le genre *Acanthocobitis* paraît appartenir en effet à un type distinct à raison de la longueur extraordinaire de la nageoire dorsale mais cette longueur, c'est à dire le nombre des rayons de la dorsale, varie assez notablement dans les espèces du genre *Nemacheilus*, qui est le plus voisin du genre de M.-PETERS, et l'on peut conserver des doutes sérieux sur la valeur géographique de ce caractère aussi longtemps qu'il ne sera soutenu par quelque autre modification importante de l'organisation. Le caractère de la prééminence de l'intermaxillaire et l'échancrure symphysiale de la mâchoire inférieure cité par M.-PETERS de son *Acanthocobitis* se rencontre aussi dans quelques espèces de *Nemacheilus*.

Je suis bien convaincu aussi que les deux espèces sur lesquelles j'ai fondé le genre *Lepidocephalus* appartiennent à deux types génériques bien distincts. Le nom de *Lepidocephalus* devra rester au *Lepidocephalus macrochir*; celui du *Lepidocephalus Hasseltii* pourra être changé en celui de *Lepidocephalichthys*.

Je ne doute pas non plus qu'on ne trouve d'autres bons types génériques parmi les nombreuses espèces asiatiques de la famille, où il y en a qui se distinguent par une épine sur le devant du museau, par le développement des mâchoires, par une crête osseuse de la tête, par une sorte d'adipeuse derrière la nageoire dorsale etc., mais il serait hasardé de les établir sur les données insuffisantes ou sur un seul caractère. Ce n'est que le *Cobitis malapterura* Val. de Syrie qui paraît justifier, d'après nos connaissances actuelles, une séparation des genres déjà reconnus, tant par le développement extraordinaire de la mâchoire supérieure

que par le pli cutané prolongé qui s'étend en forme de nageoire adipeuse assez élevée depuis la dorsale jusqu'à la caudale. On pourrait nommer ce type *Paracobitis*.

Les genres à admettre actuellement dans la famille des Cobitioides, sont au nombre de douze. En voici un résumé des caractères principaux.

I. Pinnae ventrales.

A. Oculi liberi.

a. Spina suborbitalis libera bifurcata.

aa. Pinnae dorsalis ante ventrales incipientes; caudalis biloba.

Botia Gr. = *Hymenophysa* McCl. = *Hymenophysa* McCl. = *Schistura* McCl. = *Diantha* Swns. = *Dianthus* Swns. = *Syncrossus* Blyth.

Cirri 6 vel 8, rostrales basi uniti 4, supramaxillares 2 inframaxillares interdum 2. Vesica natatoria majore parte libere in cavitate ventris suspensa. Corpus compressum. Spec. typ. *Botia grandis* Gr.

bb. Pinna dorsalis tota post ventrales sita. Caudalis integra.

Somileptes Swns.

Cirri 6, rostrales 4, supramaxillares 2. Vesica natatoria tota in pyxide vertebrali inclusa. Oculi prominentes. Corpus elongatum. Sp. typ. *Somileptes gongota* = *Cobitis gongota* Ham. Buch.

b. Spina suborbitalis libera nulla. Cirri 6, rostrales 4, supramaxillares 2. Vesica natatoria tota in pyxide vertebrali inclusa.

aa. Dorsum carina adiposa post pinnam.

Paracobitis Blkr.

Pinna dorsalis pauciradiata in media corporis longitudine sita, supra pinnas ventrales incipiens. Maxilla superior valde evoluta. Corpus cylindraceum. Sp. typ. *Paracobitis malapterurus* = *Cobitis malapterura* Val.

bb. Dorsum carina adiposa nulla.

+ Pinna dorsalis multiradiata, longe ante ventrales incipiens.

Acanthocobitis Pet.

Maxilla superior symphysi processu prominentemente incisuram inframaxillarem intraute. Spec. typ. *Acanthocobitis longipinnis* Pet.

+ Pinna dorsalis pauciradiata tota vel majore parte in dimidio corporis anteriore sita, ventralibus opposita.

Nemacheilus v. Hass. = *Acoura* Swns. = *Acoura* Swns. Corpus elongatum antice cylindraceum. Sp. typ. *Nemacheilus fasciatus* v. Hass.

B. Oculi velati. Pinna dorsalis pauciradiata.

a. Spina suborbitalis libera bifurcata.

aa. Caput alepidotum. Cirri 6 vel 8.

+ Pinna dorsalis ventralibus opposita. Vesica natatoria tota in pyxide vertebrali inclusa.

b. Spina suborbitalis sub oculo sita vel oculo approximata.

Cobitis Art. = *Acanthopsis* Ag. = *Canthophrys* Swns.

Corpus antice compressum. Rostrum obtusum convexum.

Cirri 6 rostrales 4, supramaxillares 2. Spec. typ. *Cobitis taenia* L.

♂ Spina suborbitalis longe ante oculum sita.

Acanthopsis v. Hass. = *Prostheacanthus* Blyth.

Rostrum valde acutum elongatum sulloideum. Cirri 8, rostrales 2, supramaxillares 4, inframaxillares 2. Spec. typ. *Acanthopsis dialyzona* v. Hass.

† Pinna dorsalis ventrales inter et analem sita

Acanthophthalmus v. Hass. = *Pangio* Blyth.

Corpus valde compressum. Cirri 6, rostrales 2, supramaxillares 4. Vesica natatoria nulla. Spec. typ. *Acanthophthalmus fasciatus* v. Hass.

bb. Caput squamosum. Vesica natatoria nulla.

† Vertex squamosus. Corpus maxime compressum.

Cirri 6, rostrales approximati 4, supramaxillares 2.

Lepidocephalus Blkr.

Pinnae dorsalis medio ventrales inter et analem, ventrales in dimidio corporis posteriore sitae, pectorales falcatae. Spec. typ. *Lepidocephalus macrochir* Blkr.

† Vertex alepidotus. Corpus leviter compressum.

Cirri 6 vel 8, rostrales 4, supramaxillares 2, inframaxillares interdum 2.

Lepidocephalichthys Blkr.

Pinnae, dorsalis vix post ventrales in dimidio corporis anteriore sita, pectorales non falcatae. Spec. typ. *Lepidocephalichthys Hasseltii* Blkr.

b. Spina suborbitalis libera nulla. Cirri 10 ad 12.

Pinna dorsalis pauciradiata.

Misgurnus Lac. = *Cobitichthys* Blkr.

Corpus elongatum compressum. Pinnae, dorsalis post medium corpus sita, caudalis superne et inferne antrorsum in carinam producta. Sp. typ. *Misgurnus fossilis* Lac.

II. Pinnae ventrales nullae. Spina infraorbitalis libera oculo approximata.

Apua Blyth.

Pinna dorsalis in posteriore quarta corporis parte sita, brevis. Cirri 6. Spec. typ. *Apua fusca* Blyth.

Les espèces de la famille jusqu'ici connues, sont les suivantes.

Species Cobitioideorum hucusque cognitae.

- Botia grandis Gr. = Cobitis grandis Val. = Hymenophysa grandis Blkr. Almoreh.
- dario Blyth = Cobitis dario Ham. Buch. = Schistura dario McCl. = Diacantha flavicauda Swns. Beng, Assam.
- geto Blyth = Cobitis geto Buch. = Schistura geta McCl. = Diacantha zebra Swns. Beng, Assam.
- Blythi Blkr = Schistura grandis McCl. = Syncrossus grandis Blyth. Khasya mont.
- Berdmorei Blkr = Syncrossus Berdmorei Blyth (an fors. ead. spec. ac Schistura grandis McCl??) Tenasserim.
- nebulosa Blyth. Darjeling.
- histrionica Blyth. Tenasserim.
- curta Blkr = Cobitis curta Sehl. = Hymenophysa curta Blkr. Japonia.
- hymenophysa Blkr = Cobitis hymenophysa Blkr = Hymenophysa MacClellandi Blkr. Java, Sumatra.
- macracanthus Blkr = Cobitis macracanthus Blkr = Hymenophysa macracanthus Blkr. Sumatra, Borneo

Somileptes gongota Blkr = Cobitis gongota Ham.
 Buch. = Cobitis oculata McCl. = Somileptes bispinosa Swns. = Acanthopsis? gongota Blkr. Bengal.
 Paracobitis malapterurus Blkr = Cobitis malapterura Val. Bengal.
 Acanthocobitis longipinnis Pet. Syria.
 " pavonacea Blkr = Cobitis pavonacea McCl. (an ead. ac sp. praece.?) Hind.
 " ? rubidipinnis Blkr = Cobitis rubidipinnis Blyth. Tenasserim.
 " ? semizonata Blkr = Cobitis semizonata Blyth. Tenasserim.
 " ? bilturio Blkr = Cobitis bilturio Ham. Beng.
 " ? monoceros Blkr = Cobitis monoceros McCl. Assam.
 " ? Ruppelli Blkr = Cobitis Ruppelli Syk. Deccan.
 " mooreh Blkr = Cobitis mooreh Syk. Deccan.
 Nemacheilus fasciatus v. Hass. = Cobitis chrysolaimos K. v. H. = Cobitis fasciata Val. = Cobitis suborbitalis Val. = Cobitis Pfeifferi Blkr. Java, Sumatra.
 " Jaklesi Blkr = Cobitis Jaklesi Blkr. Sumatra.
 " barbarulus Blkr = Cobitis Furstenbergi Fitz. Eur., As. occ. sept.
 " nurga Blkr = Cobitis nurga Nordm. = Cobitis nurga Krynick. Russia mer.
 " frenatus Blkr = Cobitis frenata Heck. Syria.
 " panthera Blkr = Cobitis panthera Heck. Syria.
 " insignis Blkr = Cobitis insignis Heck. Syria.
 " tigris Blkr = Cobitis tigris Heck. Syria.
 " leopardus Blkr = Cobitis leopardus Heck. Syria.
 " argyrogramma Blkr = Cobitis argyrogramma Heck. Syria.
 " persus Blkr = Cobitis persa Heck. Persia.
 " mamoratus Blkr = Cobitis mamoratus Heck. Cashmir.
 " vittatus Blkr = Cobitis vittata Heck. Cashmir.
 " arenatus Blkr = Cobitis arenata Val. Hindost.
 " scaturiginus Blkr = Cobitis scaturiginus Ham. Buch. = Schistura scaturigina McCl. Beng., Assam.
 " ? turio Blkr = Cobitis turio Ham. Buch. = Acoura argentata Swns. = Cobitis gibbosa McCl. Bengal.

Nemacheilus savona Blkr = Cobitis savona Ham. Buch. = Acoura obscura Swns. = Schistura savona McCl. Bengal.
 " corica Blkr = Cobitis corica Ham. Buch. = Acoura cinerea Swns. = Schistura punctata McCl. montanus Blkr = Schistura montana McCl. = Cobitis montana Val. = Acanthopsis montanus Blkr. Bengal.
 " notostigma Blkr, sp. nov. Ceylon.
 " zonalterans Blkr = Cobitis zonalterans Blyth. Tenasserim.
 " cincticauda Blkr = Cobitis cincticauda Blyth. Tenasserim.
 " rupecula Blkr = Schistura rupecula McCl. = Cobitis rupecula Val. Bengal.
 " ?? bontanensis Blkr = Cobitis bontanensis McCl. Bengal.
 " zonatus Blkr = Schistura zonata McCl. = Cobitis zonata Val. Assam.
 " ? chlorosoma Blkr = Cobitis chlorosoma McCl. Assam.
 " subfuscus Blkr = Schistura subfusca McCl. = Cobitis subfusca Val. Assam.
 " ?? phoxocheilus Blkr = Cobitis phoxocheila McCl. Assam.
 " ?? guttatus Blkr = Cobitis guttatus McCl. Assam.
 " spilopterus Blkr = Cobitis spiloptera Val. Cochinchina.
 Cobitis taenia L. = Cobitis aculeata Gesn. Rond. = Taenia cornuta Will. = Cobitis oxyrhynchus Gesn. = Acanthopsis taenia Selys = Botia taenia Yarr. Eur., As. sept.
 " elongata Heck. Kner = Acanthopsis elongata Blkr. Europa.
 " Schlegeli Blkr = Cobitis taenia japonica Schl. Japonia.
 " lineata Blkr = Acanthopsis lineata Heck. Persia.
 " ? armata McCl. = Acanthopsis? armata Blkr. Afghanistan.
 " ? maya Sykes = Acanthopsis? maya Blkr. Deccan.
 " guntata Ham. Buch. = Canthophrys guttatus Swns. = Acanthopsis guntata Blkr. Beng., Assam.
 " amnicola Val. = Acanthopsis amnicola Blkr. Bengal.
 " ? cucura Blkr = Cobitis cucura Ham. Buch. = Canthophrys albescens Swns. = Acanthopsis? cucura Blkr. Bengal.
 " aculeata Val. = Schistura aculeata McCl. = Acanthopsis? aculeatus Blkr. Assam.

- Cobitis botia Ham. Buch. = Cobitis bimacronata McCl. = Somileptes unispina Swns. = Bengala.
- Acanthopsis? botia Blkr. = Berdmorei Blkr = Acanthopsis Berdmorei Blyth. = Tenasserim.
- micropogon Blkr = Acanthopsis micropogon Blyth. = Tenasserim.
- Acanthopsis dialyzona v. Hass. = Cobitis macro-rhynchos Blkr. = Java, Borneo.
- choirorrhynchos Blkr = Cobitis choirorrhynchos Blkr. = Sumatra.
- spectabilis Blkr = Prostheacanthus spectabilis Blyth. = Tenasserim.
- Acanthopthalmus fasciatus v. Hass. = Cobitis Kuhl-ii Val. = Java, Sumatra.
- " javanicus K. v. H. = Cobitis oblonga K. v. H., Val. = Java.
- " pangia Blkr = Cobitis pangia Ham. Buch. = Cobitis cinnamomea McCl. = Canthophrys rubiginosus Swns = Pangia cinnamomea Blyth. = Bengala.
- Lepidocephalus macrochir Blkr = Cobitis macro-chir Blkr. = Java.
- Lepidocephalichthys Hasseltii Blkr = Cobitis Has-seltii Val. = Cobitis octocir-rhus v. Hass. ? = Java.
- " thermalis Blkr = Cobitis thermalis Val. = Ceylon.
- ? balgara Blkr = Cobitis balgara Ham. Buch. = Schistura bulgara McCl. = Canthophrys olivaceus Swns. = Bengala.
- Misgurnus fossilis Lac. = Cobitis fossilis L. = Acan-thopsis fossilis Ag. = Eur., As. occ
- micropus Blkr = Cobitis micropus Val. China.
- anguillicaudatus Blkr = Cobitis anguilli-caudatus Cant. = Cobitichthys anguilli-caudatus Blkr. = China.
- pectoralis Blkr = Cobitis pectoralis McCl. = China.
- Cobitichthys pectoralis Blkr. = China.
- bifurcatus Blkr = Cobitis bifurcatus McCl. = China.
- Cobitichthys bifurcatus Blkr. = China.
- decemcirrosus Blkr = Cobitis decemcir-ro-sus Basil. = Cobitichthys decemcir-ro-sus Blkr. = China.
- ? psammismus Blkr = Cobitis psammismus Rich. = Cobitichthys? psammismus Blkr. = China.

- Misgurnus rubripinnis Blkr = Cobitis rubripinnis Schl. (nec Blkr ol.) = Cobitichthys ru-bripinnis Blkr. = Japonia.
- " maculatus Blkr = Cobitis maculata Schl. = Japonia.
- Cobitichthys maculatus Blkr. = Japonia.
- enalius Blkr = Cobitis rubripinnis Blkr ol. (nec Schl.) = Cobitichthys enalius Blkr. Japonia.
- dichachrous Blkr = Cobitichthys dica-chrous Blkr. = Japonia.
- polynema Blkr = Cobitichthys polynema Blkr. = Japonia.
- barbatuloides Blkr = Cobitis barbatuloi-des Blkr. = Borneo.
- Apua fusca Blyth. = Tenasserim.
- Gen. dub. Cobitis zebata Cast. = Prom. B. Spei.
- " " punctifer Cast. = Prom. B. Spei.
- Quid Aperiopsis pictorius Rich. ? = Borneo.

SPECIES FOSSILES.

- Nemacheilus? centrochir = Cobitis centrochir Ag. Oening.
- " ? cephalotes = Cobitis cephalotes Ag. Oening.
- " ? longiceps = Cobitis longiceps Ag. Mombach.
- " ? = ?
- Cobitis? angusta = Acanthopsis angustus Ag. = Oening.

On voit que des doutes restent par rapport aux vrais genres de plusieurs espèces de la liste. Ni les descriptions ni les figures qui en existent peuvent éclaircir suffisamment ces doutes parce qu'elles sont on trop superficielles on d'une exactitude douteuse

Si par exemple la figure du Cobitis tunio est exacte, on pourrait y trouver un genre distinct voisin du genre Bortia par sa physionomie, se rapprochant du genre Nema-cheilus par l'absence d'épine sousorbitaire libre, mais se distinguant de tous les deux par la position des ventrales en arrière de la nageoire dorsale. D'autres espèces qui méritent d'être examinées de nouveau par rapport aux af-finités génériques, sont le Cobitis guttata McCl., le Cobitis

chlorosoma McCl., le *Cobitis phoxocheila* McCl., le *Cobitis botia* Ham. Buch. etc. — Sir JOHN RICHARDSON a publié dans la partie ichthyologique du "Zoology of the Voyage of H.M.S. Samarang la figure d'un petit poisson de Bornéo qu'il a nommé *Aperioptus pictorius* qui pourrait bien appartenir à la famille des *Cobitioïdes* et à un genre voisin des *Acanthopthalmus* de VAN HASSELT ou des *Misgurnus* Lac. Mais Sir JOHN RICHARDSON n'a examiné ce poisson que superficiellement, le dessinateur l'ayant fait perdre après qu'il en avait fait une esquisse. C'est une espèce et un genre encore problématiques qu'il importe de retrouver et de bien déterminer. — Quant aux deux espèces de *Cobitis* du Cap de bonne espérance, indiquées par M. le Comte de Castelnau dans son Mémoire sur les Poissons de l'Afrique australe, il est impossible de les rapprocher des genres établis sur les données qu'il en a publiées.

Leide, Septembre 1862.

GEWONE VERGADERING

DER AFDEELING

WIS- EN NATUURKUNDIGE WETENSCHAPPEN,

GEHOUDEN DEN 25^{sten} OCTOBER 1862.

—*—

Tegenwoordig de Heeren: C. J. MATHES, W. VROLIK,
E. H. VON BAUMHAUER, R. VAN REES, P. HARTING,
F. J. STAMKART, J. P. DELPRAT, J. G. S. VAN BREDA,
A. H. VAN DER BOON MESCH, A. W. M. VAN HASSELT,
J. VAN DER HOEVEN, D. BIERENS DE HAAN, P. BLEEKER,
C. A. J. A. OUDEMANS, W. C. H. STARING.

De Heer MATHES, Onder-Voorzitter, neemt het Voorzitterschap waar in plaats van den Heer SIMONS, door ongesteldheid afwezig.

Het Proces-Verbaal van de gewone Vergadering van den 27^{sten} September j.l. wordt gelezen, goedgekeurd en vastgesteld.

Worden gelezen brieven van de H.H. VERDAM, VAN OORDT, DONDERS, SNELLEN VAN VOLLENHOVEN, strekkende ter verontschuldiging over het niet bij-