

Inventaire des archives de l'Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture (IRSIA)

Dossiers de subsides (Versement 1983)

1933-1980

MADELEINE JACQUEMIN

Bell Telephone Manufacturing Company

RAPPORT ARCHIVES

I.W.O.N.L. - C.E.A.

EINDVERSLAG

OVEREENKOMST Nr 2426

PERIODE VAN 1 NOV. 1975 TOT 31 OKT. 1977

L.A.	IWONL - IRSIA	B.C.
N.I.		T.I.S.
A.S.G.	16-08-1978	Exp.
8135-D14-2426		



INVENTAIRE DES ARCHIVES DE
L'INSTITUT POUR L'ENCOURAGEMENT DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE DANS L'INDUSTRIE ET L'AGRICULTURE (IRSIA)
DOSSIERS DE SUBSIDES (VERSEMENT 1983)

1933 – 1980

ARCHIVES GÉNÉRALES DU ROYAUME
INVENTAIRES

649



Naamsvermelding - Niet Commercieel - Geen Afgeleide Werken
CC BY-NC-ND
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/nl/>

Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification
CC BY-NC-ND
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/fr/>

ISBN : 978 94 9298 263 6

Archives générales du Royaume

D/2018/531/096

Numéro de commande: Publ. 5918

Archives générales du Royaume
2 rue de Ruysbroeck
1000 – Bruxelles

La liste complète de nos publications est consultable sur notre page électronique
(<http://arch.arch.be>)

Numéro de l'instrument : I 649

Inventaire des archives de
**l'Institut pour l'encouragement de la recherche
scientifique dans l'industrie et l'agriculture (IRSIA)**
Dossiers de subsides (Versement 1983)

1933 – 1980

par

Madeleine JACQUEMIN

Bruxelles
2018

Commande des documents

Les archives décrites dans cet inventaire peuvent être demandées via un terminal d'ordinateur se trouvant dans la salle de lecture, moyennant l'introduction du numéro de l'inventaire mentionné sur la page de titre et dans le coin supérieur droit de chaque page. En l'occurrence ici, mentionnez :

I 649

Le document lui-même est commandé avec la cote, c'est-à-dire le numéro que vous trouverez à gauche avant chaque description d'archive.

Conditions d'accès et de reproduction

Les archives décrites dans cet inventaire sont publiques. Pour plus d'information, voir chapitre IV.A. et B. de l'introduction.

Références aux archives

La première fois on citera le fonds avec son nom complet, ensuite on pourra utiliser une référence abrégée.

Complet: ARCHIVES GÉNÉRALES DU ROYAUME, *Archives de l'Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture (IRSIA). Dossiers de subsides (Versement 1983)*, xxxx.

Abrégé: BE-AGR, *IRSIA, Dossiers de subsides (Versement 1983)*, xxxx.

Wijze van aanvragen

Archiefstukken beschreven in deze inventaris, worden aangevraagd door het opgeven aan de terminal in de leeszaal van het *nummer van de toegang*, vermeld op het titelblad en in de rechterbovenhoek van elke bladzijde

I 649

en door opgave van het *archiefnummer* dat u aantreft links vóór elke archiefbeschrijving

Beperkingen inzake raadpleging en reproductie

De in deze inventaris beschreven archieven zijn openbaar. Voor meer informatie, zie hoofdstuk IV.A. en B. van de inleiding.

Voorkeurvorm voor het citeren van het archief

Het verdient aanbeveling om het archief de eerste maal te citeren met zijn volledige naam. Nadien kan worden volstaan met een verkorte referentie.

Volledig: ALGEMEEN RIJKSARCHIEF, *Archief van het Instituut tot aanmoediging van het wetenschappelijk onderzoek in nijverheid en landbouw (IWONL). Subsidiedossiers (Overdracht 1983)*, xxxx.

Verkort: BE-ARA, *IWONL. Subsidiedossiers (Overdracht 1983)*, xxxx.

TABLE DES MATIÈRES

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU FONDS	7
I. IDENTIFICATION	7
II. HISTOIRE DU PRODUCTEUR ET DES ARCHIVES	7
A. Producteur d'archives	7
1. <i>Nom</i>	7
2. <i>Historique</i>	7
3. <i>Compétences et activités</i>	9
4. <i>Organisation</i>	10
B. Archives	10
III. CONTENU ET STRUCTURE	10
A. Contenu	10
B. Sélections et éliminations	11
C. Accroissements/compléments	11
D. Mode de classement	12
IV. CONSULTATION ET UTILISATION	12
A. Conditions d'accès	12
B. Conditions de reproduction	12
C. Langues et écriture des documents	12
D. Instruments de recherche	12
V. SOURCES COMPLÉMENTAIRES	12
A. Existence et lieu de conservation des originaux	12
B. Documents apparentés	13
C. Bibliographie	13
VI. CONTRÔLE DE LA DESCRIPTION	13
INVENTAIRE	15
I. EXERCICE 1945	15
II. EXERCICE 1946	15
III. EXERCICE 1947	16
IV. EXERCICE 1948	17
V. EXERCICE 1949	19
VI. EXERCICE 1950	20
VII. EXERCICE 1951	23
VIII. EXERCICE 1952	26
IX. EXERCICE 1953	29

X.	EXERCICE 1954.....	31
XI.	EXERCICE 1955.....	36
XII.	EXERCICE 1956.....	40
XIII.	EXERCICE 1957.....	42
XIV.	EXERCICE 1958.....	45
XV.	EXERCICE 1959.....	48
XVI.	EXERCICE 1960.....	51
XVII.	EXERCICE 1961.....	54
XVIII.	EXERCICE 1962.....	57
XIX.	EXERCICE 1963.....	60
XX.	EXERCICE 1964.....	64
XXI.	EXERCICE 1965.....	69
XXII.	EXERCICE 1966.....	74
XXIII.	EXERCICE 1967.....	76
XXIV.	EXERCICE 1968.....	79
XXV.	EXERCICE 1969.....	82
XXVI.	EXERCICE 1970.....	86
XXVII.	EXERCICE 1971.....	90
XXVIII.	EXERCICE 1972.....	94
XXIX.	EXERCICE 1973.....	102
XXX.	EXERCICE 1974.....	108
XXXI.	EXERCICE 1975.....	116

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU FONDS

I. IDENTIFICATION

<i>Référence:</i>	BE AGR, IRSIA 1983 (510 – III.0062) <i>Numéro de l'instrument:</i> I 649
<i>Nom:</i>	Archives de l'Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture (IRSIA). Dossiers de subsides (Versement 1983)
<i>Dates:</i>	1933-1980
<i>Niveau de description:</i>	Série
<i>Importance matérielle:</i>	1307 articles (105 m.l.)
<i>Referentie :</i>	BE ARA, IWONL 1983 (510 – III.0062) <i>Nummer toegang:</i> I 649
<i>Naam:</i>	Archief van het Instituut tot aanmoediging van het wetenschappelijk onderzoek in nijverheid en landbouw (IWONL). Subsidiedossiers (Overdracht 1983)
<i>Datering :</i>	1933-1980
<i>Beschrijvingniveau :</i>	Reeks
<i>Omvang :</i>	1307 nrs. (105 s.m.)

II. HISTOIRE DU PRODUCTEUR ET DES ARCHIVES

A. PRODUCTEUR D'ARCHIVES

1. NOM

Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture (IRSIA) – Instituut tot aanmoediging van het wetenschappelijk onderzoek in nijverheid en landbouw (IWONL)

2. HISTORIQUE

Au cours de la Seconde Guerre mondiale, l'idée se développe d'augmenter les moyens alloués à l'industrie et à l'agriculture en vue de favoriser les innovations techniques.¹ Les pouvoirs publics veulent organiser une collaboration plus intime et plus large entre la recherche scientifique et les universités, d'une part, et la production industrielle et agricole, d'autre part. C'est au sein du Fonds national de la recherche scientifique (FNRS) que va se concrétiser, dès la fin de l'Occupation, l'initiative qui conduira à la mise sur pied de l'Institut pour

¹ *Rapport annuel. Exercice 1945*, Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture. IRSIA, Bruxelles, 1947, p. 5-6 ; PLISNIER Flore, « Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture (IRSIA) », dans YANTE Jean-Marie et TALLIER Pierre-Alain (éd.), *Guide des organismes d'intérêt public en Belgique. Tome II. Volume 1. Notices des parastataux soumis à la loi du 16 mars 1954 et de ceux supprimés auparavant (notices 1 à 159)*, Bruxelles, 2008, p. 547.

l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture (avec pour acronyme l'IRSIA). En effet, le « Bureau science et industrie » du FNRS qui, depuis 1928, préside à l'encouragement de la recherche scientifique appliquée à l'industrie et à l'agriculture, a atteint ses limites budgétaires en 1943. Ses moyens sont dès lors insuffisants pour assurer un appui scientifique efficace au développement économique et agricole du pays.

L'IRSIA est créé par l'arrêté-loi du 27 décembre 1944², sous la forme d'un établissement public chargé de distribuer les crédits nécessaires au développement de la recherche scientifique appliquée. Le financement de l'Institut est assuré essentiellement par un subside annuel accordé par l'État.³

Concrètement, l'intervention de l'IRSIA est en principe conditionnée par la participation de l'industrie ou de l'agriculture aux frais de la recherche, participation devant normalement atteindre 50 % du coût des travaux envisagés.⁴ L'IRSIA suit les recherches et a le souci constant de contribuer à la publication des découvertes scientifiques résultant des recherches entreprises sous ses auspices, tout en tenant compte des intérêts de l'économie nationale et des droits du bénéficiaire à la subvention. Sous les mêmes réserves, l'institut veille à ce que les résultats des travaux de recherche soient mis à la disposition des entreprises belges qui, n'ayant pas été sollicitées pour prendre part à ces recherches, ont cependant intérêt à en exploiter les résultats. Dans l'application de sa politique d'action, l'institut adopte les critères suivants :

- l'intérêt scientifique du programme de recherche proposé ;
- l'intérêt industriel ou agricole de l'application de ses résultats ;
- l'intérêt économique que présente leur exploitation pour l'économie nationale.

L'IRSIA use, pour l'examen de ces trois critères, des moyens d'information nécessaires et fait notamment appel à des rapporteurs compétents. Le nombre de subsides accordés ainsi que les montants des subsides et les subsides de l'État augmentent chaque année :

Années⁵	Nombre de subsides accordés	Montant des subsides (en francs)	Subsides de l'État à l'IRSIA (en francs)
1945	13	7.385.000	20.000.000
1946	29	20.801.300	30.000.000
1947	30	37.626.304	50.000.000
1948	32	50.554.550	50.000.000
1949	37	52.531.972	50.000.000
1950	31	69.202.500	30.000.000
1951	46	87.599.950	60.000.000
1952	41	99.894.670	70.000.000

² *Moniteur belge* du 29 décembre 1944. L'arrêté-loi du 11 février 1946 (*Moniteur belge* du 13 février 1946) modifie l'arrêté-loi du 27 décembre 1944. L'arrêté royal du 5 juin 1957 (*Moniteur belge* du 19 juin 1957) porte refonte des statuts. L'arrêté royal du 11 novembre 1967 (*Moniteur belge* du 14 novembre 1967) modifie et complète l'arrêté royal du 5 juin 1957.

³ L'arrêté du Régent du 23 février 1947 règle l'établissement du budget et des comptes de l'IRSIA. En 1945, le subside alloué par l'État est de 20 millions de francs. *Rapport annuel. Exercice 1945, op.cit.*, p. 34.

⁴ La politique de l'IRSIA a été arrêtée par le Conseil d'administration en sa séance du 7 mars 1946. *Rapport annuel. Exercice 1945, op.cit.*, p. 25-26 ; 1946, p. 21-23.

⁵ *Rapport annuel. Exercices 1945-1975.*

1953	40	97.020.330	112.000.000
1954	46	125.357.300	120.000.000
1955	52	131.817.100	140.000.000
1956	49	146.308.738	150.000.000
1957	57	166.197.230	160.000.000
1958	55	236.090.700	170.000.000
1959	54	192.507.902	205.000.000
1960	60	264.772.837	233.000.000
1961	65	244.705.317	235.000.000
1962	62	303.210.809	235.000.000
1963	69	340.574.563	348.000.000
1964	50	315.157.249	285.000.000
1965	74	400.637.738	315.000.000
1966	57	399.869.298	342.000.000
1967	76	522.248.008	342.000.000
1968	70	550.460.734	394.000.000
1969	87	611.701.645	585.401.000
1970	76		672.399.000
1971	103		926.291.650
1972	88		1.039.143.000
1973	100		1.132.666.000
1974	94		1.245.000.000
1975	117		1.619.911.000

L'IRSIA est un établissement classé dans la catégorie B de la loi du 16 mars 1954 sur le contrôle de certains organismes d'intérêt public. La tutelle est exercée conjointement par les ministres des Affaires économiques et de l'Agriculture. Chacun d'eux dispose en effet d'un commissaire au gouvernement auprès de l'Institut.

Décidée par l'article 74 de la loi du 6 août 1993⁶, la suppression de l'institut est mise en œuvre par les arrêtés royaux des 19 mai⁷ et du 19 décembre 1995.⁸ Ceux-ci fixent les modalités de transfert du personnel, des missions, des biens, des droits et des obligations de l'IRSIA. La dissolution de l'Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture est entérinée par l'arrêté royal du 15 avril 2002.⁹

3. COMPÉTENCES ET ACTIVITÉS

La mission de l'IRSIA est de susciter, de promouvoir et d'encourager, par voie de subsides, les recherches scientifiques et techniques susceptibles d'assurer le progrès de l'industrie et de l'agriculture en Belgique. Ces subventions peuvent être accordées à des associations de recherches, à des entreprises ou à des personnes physiques. De plus, l'institut octroie des bourses de spécialisation, de recherche ou de voyage, et ce afin de contribuer à la formation de chercheurs spécialisés dans la technologie industrielle ou agricole.

⁶ *Moniteur belge* du 9 août 1993.

⁷ *Moniteur belge* du 6 juillet 1995.

⁸ *Moniteur belge* du 19 janvier 1996.

⁹ *Moniteur belge* du 29 juin 2002.

L'IRSIA s'attache également à suivre les recherches avec le souci de voir publier les résultats, afin de les diffuser le plus largement possible.

4. ORGANISATION

L'administration de l'Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture est assurée par un conseil composé de membres nommés par le Roi et élus pour un mandat de cinq ans, renouvelable une fois.¹⁰ À l'origine, leur nombre s'élevait à 20 plus un président : quatorze d'entre eux étaient choisis sur présentation d'une liste double dressée par le conseil d'administration du F.N.R.S., quatre sur proposition du ministre des Affaires économiques et deux sur proposition du ministre de l'Agriculture. Cependant, au vu de l'importance des activités de l'institut et de leur inclusion dans une stratégie de progrès scientifique et de croissance économique, le besoin se fait sentir de doter l'organe de gestion de membres représentatifs des intérêts économiques, sociaux et scientifiques du pays. L'arrêté royal du 11 novembre 1967 porte la composition du conseil d'administration à dix-huit membres dont la majorité est nommée parmi les organisations les plus représentatives des entreprises industrielles, des agriculteurs et des travailleurs salariés (respectivement cinq, trois et cinq membres). Les cinq derniers membres sont nommés parmi les doyens des facultés des sciences appliquées ou polytechniques ainsi que des facultés ou instituts agronomiques des universités et établissements assimilés aux universités. Le conseil d'administration dispose de tous les pouvoirs nécessaires pour la réalisation des buts de l'Institut. Il arrête le règlement organique et le soumet à l'approbation des ministres des Affaires économiques et de l'Agriculture. Il nomme et révoque également les agents et employés de l'IRSIA.

La gestion courante de l'institution est assurée par un directeur, nommé par le Roi, sur présentation du conseil d'administration. Il est aidé dans ses fonctions par un secrétaire général et un ou plusieurs conseillers scientifiques. De plus, un collège d'experts, composé de membres désignés par le conseil d'administration, lui donne son avis sur la valeur scientifique des programmes de recherche pour lesquels un financement est demandé, et ce avant que les dossiers relatifs à ces programmes ne soient soumis au conseil d'administration, dont il est le rapporteur.

B. ARCHIVES

Jusqu'à leur versement, ces archives reposaient au siège de l'IRSIA, Rue De Crayer, 6 à Bruxelles. Les archives décrites ici ont été versées aux Archives générales du Royaume en octobre 1983, suite à une inspection menée durant l'été précédent.

III. CONTENU ET STRUCTURE

A. CONTENU

Ce fonds d'archives comprend une seule série : les dossiers de subsides pour les exercices 1945-1975. Ceux-ci sont composés essentiellement des rapports détaillés sur l'exécution des recherches subsidiées et sur leurs résultats, et des publications réalisées dans le cadre des

¹⁰ Dossier central des AGR, n° 165 ; PLISNIER Flore, *op.cit.*, p. 548-549.

recherches subsidiées. Ces documents permettaient à l'IRSIA de contrôler les recherches qu'elles subsidiaient. Malheureusement, tous les dossiers subsidiés n'ont pas été conservés.¹¹

B. SÉLECTIONS ET ÉLIMINATIONS

Rien ne permet d'identifier les critères qui ont présidé au tri de ces archives, avant leur versement aux AGR. Aucun document n'a été éliminé lors des opérations d'inventariage.

C. ACCROISSEMENTS/COMPLÉMENTS

Entre 1989 et 2017, d'autres archives de l'IRSIA sont venues compléter ce fonds aux AGR.¹²

En 1989, quatre séries d'archives ont été versées aux AGR pour un métrage linéaire total de 124,6 m.l. :

1. Les rapports annuels classés par institutions subventionnées constituant deux sous-séries (agriculture et industrie) et couvrant la période 1976-1980 ;
2. Des demandes de subsides accordées entre 1943/1944 et 1970 inclus ;
3. Des dossiers de subsides refusés et sans suite jusqu'en 1980 inclus ;
4. Des prototypes, c'est-à-dire des demandes d'avis du Ministère des Affaires économiques sur des projets d'études jusqu'en 1980 inclus.

Ces archives ont fait l'objet d'un bordereau de versement.

En 1996, l'IRSIA a versé plusieurs nouvelles séries d'archives, concernant les bourses, les dossiers administratifs, les rapports d'activités, etc. Ces archives couvrent la période 1981-1990 et ont fait l'objet d'un bordereau de versement partiel.

À court terme, le SPF Affaires économiques versera 51 mètres linéaires d'archives de l'IRSIA, soit 418 numéros. Ces archives couvrent la période 1945-2001 et contiennent plusieurs séries d'archives très utiles décrites dans un bordereau de versement, à savoir :

1. Rapports annuels (1947-1993)
2. Jaarverslagen (1945-1993)
3. Brochure d'informations, comptes rendus de recherches, verslagen over naorsingen (1953-1977)
4. Procès-verbaux du Conseil d'administration (1963-1992)
5. Procès-verbaux du Bureau (1963-1992)
6. Rapports relatifs aux demandes de subsides présentées au Conseil d'administration/Verslagen betreffende de toelage-aanvragen voor onderzoeken voorgelegd aan de Raad van Beheer (1946-1974)
7. Rapports relatifs aux demandes de subsides pour des recherches en industrie, présentées au Conseil d'administration/Verslagen betreffende de toelage-aanvragen voor onderzoeken in de nijverheid voorgelegd aan de Raad van Beheer (1975-1995)
8. Rapports relatifs aux demandes de subsides pour des recherches en agriculture, présentées au Conseil d'administration/Verslagen betreffende de toelage-aanvragen voor onderzoeken in de landbouw voorgelegd aan de Raad van Beheer (1975-1995)
9. Rapports de recherches subsidiées par l'IRSIA, n° 4762A-5932 (1987-2001).

Le même SPF conserve d'autres archives qui devront faire l'objet d'un tri et d'un versement aux AGR.

¹¹ Par exemple, l'IRSIA a accordé 30 subsides sur le budget de l'exercice 1947. Cet inventaire en recense 7. cf. *Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture. Rapport annuel, Exercice 1947*, Bruxelles, IRSIA, 1948, p. 38-124, 129-130.

¹² Archives générales du Royaume, Dossier central n° 165.

D. MODE DE CLASSEMENT

Les archives ont été classées et inventoriées par année de subside et, pour chaque année, par ordre chronologique des dossiers.

IV. CONSULTATION ET UTILISATION

A. CONDITIONS D'ACCÈS

Ces archives sont librement consultables.

B. CONDITIONS DE REPRODUCTION

Pour la reproduction des archives, les règlements et les tarifs en vigueur aux Archives générales du Royaume sont d'application.

C. LANGUES ET ÉCRITURE DES DOCUMENTS

Les documents sont principalement rédigés en français et en néerlandais. Quelques-uns sont en d'autres langues, comme l'anglais, le portugais,...

D. INSTRUMENTS DE RECHERCHE

Ces archives étaient dotées d'un bordereau de versement sommaire qui a été fondamentalement remanié.

V. SOURCES COMPLÉMENTAIRES

A. EXISTENCE ET LIEU DE CONSERVATION DES ORIGINAUX

Les Archives générales du Royaume (AGR), au sein de leur bibliothèque, et la Bibliothèque Royale (KBR) conservent une collection des *Rapports annuels*¹³ de l'IRSIA pour les années 1945-1963, 1990 et 1993 (AGR) et 1945-1993 (KBR). Dans ces rapports sont indiqués, entre autres, chaque subside de recherche octroyé sur le budget de l'exercice avec un résumé de ces recherches, ainsi que les informations concernant les bourses de spécialisation, de recherche et de voyage attribuées par l'Institut.

Les AGR et la KBR conservent également des *Comptes rendus de recherches* publiés par l'IRSIA, c'est-à-dire des études originales subventionnées par l'IRSIA qui n'ont pu être publiées dans les revues savantes belges et étrangères pour diverses raisons. La fréquence de ces publications n'était pas régulière mais dépendait de la nécessité de la diffusion des recherches. Les articles étaient publiés en français ou en néerlandais, selon le choix de l'auteur. La collection des AGR couvre les années 1949-1960, 1962-1963, 1965-1966, 1968-1969, 1973 et 1977.¹⁴

¹³ Cote AGR : A8P 76. Les Rapports annuels sont en français et en néerlandais, mais la série en français n'est pas complète.

¹⁴ Cote AGR : A8P 77.

B. DOCUMENTS APPARENTÉS

A noter que les AGR conservent les archives du Service de la Recherche technologique du Ministère des Affaires économiques (1956-1993). Celles-ci sont décrites dans l'inventaire I 370.

C. BIBLIOGRAPHIE

ANNAERT Philippe et GUINAND Michel, *Le ministère des Affaires économiques (1934-1992). I. Étude de l'organisation et répertoire des commissions et parastataux*, AGR, Bruxelles, 1994, p. 141.

BOURGEOIS Pascale, *Het ministerie van Landbouw (1884-1990). Deel I: Organisatiestructuur van de centrale administratie en adviesorganen*, AGR, Bruxelles, 1993, p. 247.

PLISNIER Flore, « Institut pour l'encouragement de la recherche scientifique dans l'industrie et l'agriculture (IRSIA) », dans YANTE Jean-Marie et TALLIER Pierre-Alain (éd.), *Guide des organismes d'intérêt public en Belgique. Tome II. Volume 1. Notices des parastataux soumis à la loi du 16 mars 1954 et de ceux supprimés auparavant (notices 1 à 159)*, Bruxelles, 2008, p. 547-549.

VAN DEN EECHOUT Patricia et VANTHEMSCHE Guy, *Bronnen voor de studie van het hedendaagse België. 19^{de}-20^{ste} eeuw*, Bruxelles, 1999, p. 650.

VI. CONTRÔLE DE LA DESCRIPTION

Le présent inventaire a été réalisé par Madeleine Jacquemin entre décembre 2016 à août 2017. Le fonds a été complètement reconditionné par Marie-Louise Niyigena entre janvier et mars 2018. L'inventaire a été réalisé conformément aux Directives en vigueur aux Archives de l'Etat.

INVENTAIRE

I. EXERCICE 1945

- 1-3. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1945.
1945-1948. 1 liasse et 2 chemises
1. Comité belge de l'électrothermie et de l'électrochimie, « Fours électriques destinés à l'électrosidérurgie, fours à induction en particulier ».
1945-1946. 1 liasse
Dossier n° 54.
- 2-3. Fondation André Vander Stricht, « Constitution et propriétés des matières freinantes contenues dans la graine des orges destinées à la malterie et à la brasserie ».
1945-1948. 2 chemises
Dossiers n° 46-47.
2. 1945-1946.
3. 1945-1948.

II. EXERCICE 1946

- 4-14. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1946.
1945-1965. 10 liasses et 1 chemise
4. Société intercommunale belge d'électricité, « Méthodes de calcul des fondations de pylônes ».
1945-1950. 1 liasse
Dossier n° 413.
5. Fonds de la recherche sur la pomme de terre, « Sélection sanitaire et sélection génétique de la pomme de terre ».
1945-1961. 1 liasse
Dossiers n° 313-452-549-672-781-841-1048. Contient une brochure en allemand.
6. Fédération des entreprises de l'industrie des fabrications métalliques « Fabrimétal », « L'écoulement des fluides à vitesse lente ».
1946. 1 liasse
Dossier n° 4. Contient des photos.
7. Institut belge pour l'amélioration de la betterave, « L'amélioration de la betterave sucrière ».
1946-1950. 1 liasse
Dossier n° 236.
8. Union des exploitations électriques de Belgique « U.E.E.B. », « Vieillissement des huiles isolantes par la détermination des caractéristiques électriques au cours des altérations naturelle et artificielle » ; « Les tuyauteries à vapeur ».

- 1946-1951. 1 liasse
Dossiers n° 214-245.
- 9-10. Institut national belge du Houblon, « Enquête sur la structure chimique des principes actifs du houblon, sur le mécanisme de leur action dans la préparation de la bière et sur les réactions et transformations dont ils sont le siège au cours du touraillage et de l'entreposage des houblons » ; « L'amélioration du houblon et action des fumures ».
1946-1951. 2 liasses
Dossier n° 350.
9. 1946-1950.
10. 1949-1951.
11. Union des fabriques belges de textiles artificiels « Fabelta », « La détermination des propriétés de filabilité de la viscosité et la déformation des fils de cellulose régénérée ».
1946-1951. 1 liasse
Dossier n° 773.
12. Institut belge des hautes pressions, « Hautes pressions », « L'élaboration des méthodes permettant la détermination des marques de qualité des poudres et explosifs » ; « La métrologie des hautes pressions ».
1946-1953. 1 liasse
Dossier n° 295.
13. Union chimique belge et Docteur E. Lagrange, « La chimiothérapie des filarioses, au moyen de colorants de synthèse ».
1947-1965. 1 liasse
Dossiers n° 914-984-1141.
14. Papeteries Steinbach & Cie, « Détermination, par examens aux rayons X, de la structure des papiers, spécialement des papiers-supports photographiques ».
1948-1952. 1 chemise

III. EXERCICE 1947

- 15-27. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1947.
1933-1958. 11 liasses, 1 chemise et 3 volumes
15. Centre de recherches des hormones végétales, « Bouturage », « Sexualité – Contrôle de la production des fleurs et des fruits » ; « Herbicides sélectifs ».
1933-1955. 1 liasse
Dossiers n° 511-598.
- 16-17. Centre national de recherches herbagères et fourragères, « L'exploitation rationnelle et intensive des herbages en Belgique » ; « Analyse botanique de la flore herbagère en Belgique » ; « Les plantes adventices » ; « La composition et rendements des fourrages ».
1938-1952. 2 liasses
Dossier n° 132.
16. 1938-1952.
17. 1948.

18. Comité belge pour l'étude des argiles « C.O.B.E.A. », « Produits du sous-sol belge utilisés dans l'industrie des céramiques, des silicates et produits connexes ».
1945-1949. 1 liasse
Dossier n° 45.
Convention du 8 mai 1947 avec effet rétroactif à dater du 1^{er} décembre 1946.
- 19-21. Comité Belge de l'Électrothermie et de l'Électrochimie, « Fours à induction à haute fréquence ».
1947-1948, 1950-1953. 3 liasses
Dossier n° 54.
19. 1947-1948.
20. 1947-1948.
21. 1950-1953.
22. Institut national des mines, « La combustion du méthane ».
1947-1948. 1 liasse
Dossiers n° 24-78.
23. Centre expérimental d'Insémination artificielle de Gembloux et Centrum voor kunstmatige inseminatie de Gent, « L'insémination artificielle chez les bovins ».
1947-1949. 1 liasse
Dossier n° 283.
24. Malteries franco-belge, « Les mélanoidines ».
1947-1949. 3 volumes
25. Association pour l'étude de la paléontologie et de la stratigraphie houillères, « L'exploration et l'étude paléontologique et stratigraphique de divers bassins houillers belges ».
1947-1950. 1 liasse
Dossier n° 215.
Convention du 27 novembre 1947.
26. Professeur G. Malcorps de l'Université de Louvain (Laboratoire de Génie rural), « Pertes de charge engendrées par les débits d'air variables traversant des épaisseurs de céréales variables, afin d'adapter et de perfectionner les sécheurs de type 'touraille' ».
1948. 1 chemise
Dossier n° 268.
27. Centre d'études scientifiques et techniques du froid, « Propriétés thermiques et acoustiques de la laine de verre et sur les liquéfacteurs d'air ».
1949-1958. 1 liasse
Dossier n° 428.

IV. EXERCICE 1948

- 28-44. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1948.
1942-1963. 14 liasses et 3 chemises
- 28-29. Comité pour l'établissement de la carte pédologique de la Belgique, « Les caractères pédologiques des sols belges en vue de la réalisation de la carte pédologique de la Belgique ».

- 1942-1953. 2 liasses
Dossier n° 16.
28. 1942-1953.
29. 1947-1948.
30. Comité national pour l'étude de la pénicilline, « Souches de micro-organismes ». 1946-1948. 1 chemise
Dossier n° 270.
31. Association pour l'étude de la technique d'incubation, « L'incubation ». 1946-1949. 1 chemise
Contient trois photos de machines.
- 32-33. Institut national pour l'amélioration des conserves de légumes « I.N.A.C.O.L. », « La culture des légumes de conserve, la sélection de variétés de légumes de conserve, la sélection de variétés de légumes les mieux adaptés à la conserve, les conditions biologiques, chimiques et physiques de conservation ». 1946-1963. 2 liasses
Dossier n° 273/I.
32. 1946-1963.
33. 1948-1950.
34. Centre national de recherches pour l'étude des animaux nuisibles et utiles à l'agriculture « C.E.R.E.A. », « L'avertissement des agriculteurs, plus spécialement des propriétaires de vergers, quant au moment le plus propice pour effectuer les traitements antiparasitaires ». 1947-1950. 1 liasse
Dossiers n° 268-276.
35. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés, « L'amélioration de la qualité du lait de consommation et du beurre ». 1948-1949. 1 chemise
Dossier n° 241.
36. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », section du Hainaut, « La métallurgie » ; section de Liège, « Dosage des gaz dans les métaux » ; section de Louvain, « L'analyse spectrale des blends » ; Laboratoires des Usines Émile Henricot, « La forgeabilité ». 1948-1953. 1 liasse
Dossiers n° 330-368-372.
- 37-39. Société anonyme des Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. », « L'électronique, en vue de développer en Belgique une branche nouvelle de l'industrie électrique ». 1948-1953. 3 liasses
Dossiers n° 304-304 III.
Convention du 9 août 1948 et lettre-avenant du 7 avril 1952.
37. 1948.
38. 1948-1953.
39. 1951-1953.

40. Fédération des producteurs de Witloof, « Maladies du witloof » ; « La fumure » ; « La relation existant entre la fumure et le développement de certaines de ces maladies ».
1948-1957. 1 liasse
Dossier n° 333.
41. Centre de recherches sur la nutrition infantile, « Aliments utilisés en diététique infantile ».
1949-1953. 1 liasse
Dossier n° 240.
42. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi
« A.C.E.C. », « L'électronique ».
1950. 1 liasse
Convention du 9 août 1948.
- 43-44. Association pour l'étude de la paléontologie et de la stratigraphie houillères, « Les microfossiles ».
1952-1957. 2 liasses
Dossier n° 215.
43. 1952-1953.
44. 1954-1957.

V. EXERCICE 1949

- 45-58. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1949.
1945-1955. 11 liasses et 3 chemises
45. Groupement professionnel des fabricants de Ciments Portland artificiels de Belgique société anonyme, « La nature et la force de l'adhérence des armatures au béton en fonction de divers facteurs ».
1946-1949. 1 liasse
Convention du 5 février 1946.
46. Centre de cartographie phytosociologique et Centre de recherches écologique et phytosociologique de Gembloux, « La réalisation de la carte de la végétation et des groupements végétaux de la Belgique ».
1946-1950. 1 chemise
Dossiers n° 235-300.
47. Comité pour l'étude du fluage des métaux aux températures élevées, « Aciers pouvant résister à des degrés de surchauffe élevés et soudure de ces aciers ».
1947-1952. 1 liasse
Dossiers n° 141bis-381.
48. Comité national d'action pour la levure alimentaire, « La maturation des pâtes boulangères ».
1948-1949. 1 chemise
49. Centre national de recherches de phytopharmacie, « L'efficacité des produits phytopharmaceutiques et leur utilisation (section de phytopharmacie) » ; « L'application des phytohormones et leur action physiologique sur les végétaux traités (section des phytohormones) ».
1948-1949. 1 liasse
Dossier n° 51.

- 50-51. Comité pour l'établissement de la Carte pédologique, « Cartographie des sols ».
1948-1950. 2 liasses
Dossiers n° 282/I-II.
50. 1948-1949.
51. 1948-1950.
52. Comité cotonnier congolais, « Propriétés des fibres et des fils de coton ».
1948-1952. 1 liasse
Dossiers n° 27-340-462.
Conventions des 18 août 1947, 4 juillet 1949 et 7 mai 1951.
53. Société belge d'optique et d'instruments de précision « O.I.P. », « Procédés de fabrication des instruments d'optique ».
1948-1955. 1 chemise
Dossiers n° 338-567.
Conventions des 11 février 1949 et 10 juillet 1953.
54. Centre national de recherches métallurgiques (section de Liège), « La suroxygénation du vent à l'aciérie Thomas, la désoxydation de l'acier Martin calmé et la spectrochimie appliquée ».
1949-1950. 1 liasse
Dossiers n° 21-307.
55. Centre national de recherches de phytopharmacie, « L'efficacité des produits phytopharmaceutiques et leur utilisation » (section de phytopharmacie) ; « L'application des phytohormones et leur action physiologique sur les végétaux traités » (section des phytohormones).
1949-1950. 1 liasse
Dossier n° 51.
56. Centre d'étude de chimie-physique agricole, « La mise au point d'une méthode améliorée de détermination des éléments nutritifs dans les sols belges ».
1949-1951. 1 liasse
Dossiers n° 354-430.
57. Comité des recherches scientifiques en viticulture, « L'obtention de nouvelles variétés de vignes » ; « La fumure dans la viticulture ».
1949-1952. 1 liasse
Dossiers n° 46-405.
58. Fédération des entreprises des fabrications métalliques « Fabrimétal » et du Centre de recherches techniques et scientifiques de l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Fontes à graphite nodulaire ».
1949-1955. 1 liasse
Dossiers n° 4-414-423.

VI. EXERCICE 1950

- 59-89. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1950.
1945-1959. 31 liasses
59. Centre belge d'étude et de documentation des eaux « C.B.E.D.E. », « Eaux à usage industriel et alimentaire et eaux résiduaires ».
1945-1951. 1 liasse

- Dossiers n° 20-398.
Convention du 30 décembre 1947.
60. Centre colonial de documentation et de coordination des recherches chimiques, « Plantes médicinales récoltées en 1947-1948 au Congo belge ».
1948-1954. 1 liasse
Dossier n° 345.
Convention du 5 juillet 1950.
61. Comité de l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés, « L'amélioration de la qualité du lait de consommation et problèmes intéressant l'industrie beurrière et fromagère ».
1949-1951. 1 liasse
Dossiers n° 311-380.
- 62-63. Centre national de recherches herbagères et fourragères, « L'exploitation rationnelle et intensive des herbages en Belgique ».
1949-1952. 2 liasses
Dossiers n° 324-449.
62. 1949-1952.
63. 1951-1952.
- 64-65. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi
« A.C.E.C. », « Types d'ions » ; « Accélération de la germination de graines par ultrasonorisation » ; « Analyse des matières plastiques par spectrométrie infra-rouge » ; « Analyse quantitative des laitiers par la méthode combinée des solutions et des pastilles comprimées » ;
« Théorie de la chute dans l'arc dans les redresseurs à vapeur de mercure » ; « Applications des ondes ultra-courtes » ; « Ultra-sons » ;
« Enregistreurs de surtensions » ; « Tubes de Geiger-Müller » ;
« Dispositifs de comptage » ; « Appareils médicaux électroniques » ;
« Sources d'ions ».
1949, 1952-1953. 2 liasses
Dossier n° 304/II.
Convention du 9 août 1948. Contiennent des photos.
64. 1949.
65. 1952-1953.
- 66-67. Centre national de recherches métallurgiques (section de Liège), « Suroxygénation du vent soufflé à l'aciérie Thomas ».
1949-1950, 1954-1956. 2 liasses
Dossiers n° 21-580-599.
Conventions des 10 décembre 1953 et 11 mai 1954. Contiennent des photos.
66. 1949-1950.
67. 1954-1956.
- 68-69. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « Plasticité des pâtes céramiques ».
1949-1952. 2 liasses
Dossiers n° 114-415.
68. 1949-1952.
69. 1950.

- 70-71. Centre de recherches techniques et scientifiques de l'industrie des fabrications métallurgiques « C.R.I.F. » et du Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », « L'usinabilité des métaux ». 1949-1953. 2 liasses
Dossier n° 386.
Convention du 29 décembre 1949.
70. 1949-1953.
71. 1951.
- 72-76. Institut national pour l'amélioration des conserves de légumes « I.N.A.C.O.L. », « La culture des légumes de conserve, la sélection de variétés les mieux adaptées à la conserve, les conditions biologiques, chimiques et physiques de conservation ». 1949-1956. 5 liasses
Dossiers n° 273/2, 435, 593/I-II.
Convention des 5 juillet 1950 et 10 décembre 1953.
72. 1949-1950.
73. 1950-1951.
74. 1950-1952.
75. 1952-1956.
76. 1954-1955.
77. Centre belge d'étude des plantes médicinales, « L'amélioration de la culture, conservation et transformation des plantes médicinales et aromatiques ». 1949-1956. 1 liasse
Dossiers n° 99-367-436-526-645.
78. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « C.B.M. » et de la Vereniging voor brouwerij onderzoek en onderwijs « V.E.B.O. », « L'amélioration de la culture des orges de brasserie en vue d'augmenter leur qualité et leur rendement ». 1950-1951. 1 liasse
Dossier n° 417.
79. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « L'emploi d'explosifs dans l'abattage minier et sur les tirs en carrière ». 1950-1951. 1 liasse
Dossiers n° 329-429.
80. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « C.B.M. », « Matières protéiques de l'orge et du malt ». 1950-1952. 1 liasse
Dossier n° 417.
81. Union des exploitations électriques en Belgique « U.E.E.B. », « Réfractaires de chaudières ». 1950-1953. 1 liasse
Dossiers n° 426-453.
Contient des photos.

- 82-84. Institut belge pour le progrès technique de la route, « Les bétons routiers » ; « Revêtements hydrocarbonés utilisés dans la construction de routes ».
1950-1953. 3 liasses
Dossiers n° 163-416.
Convention du 4 mai 1950.
82. 1950.
83. 1950.
84. 1951-1953.
85. Institut belge de la soudure, « L'emploi des ultrasons pour l'auscultation des soudures ».
1950-1954. 1 liasse
Dossiers n° 319-442-460.
Convention des 12 mai 1947, 4 octobre 1948 et 3 octobre 1950.
- 86-87. Comité pour l'étude des maladies et de l'alimentation du bétail
« C.E.M.A. », « Maladies du bétail bovin, plus spécialement la trichomoniasse et la brucellose, d'autre part, investigations sur l'alimentation du bétail ».
1950-1957. 2 liasses
Dossiers n° 446/A-B.
Convention du 8 octobre 1954.
86. 1950-1957.
87. 1955-1956.
88. Centre de recherche sur les champignons « CEREC », « Culture du champignon de couche en vue d'en augmenter la rentabilité ».
1951-1959. 1 liasse
Dossiers n° 351-544-654.
89. Comité pour l'étude du problème de la matière organique dans les sols belges, « Quelques aspects du phénomène de dégradation, par perte de structure, de certains de nos sols ».
1952. 1 liasse
Dossier n° 482.
Contient des plans.

VII. EXERCICE 1951

- 90-119. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1951.
1946-1961. 30 liasses
90. Comité de spectrographie de masse, « L'analyse spectrographique de masse ».
1946-1953. 1 liasse
Dossiers n° 19-432.
Contient des photos.
91. Centre de recherches des hormones végétales, « L'action physiologique des phytohormones sur les végétaux, plus spécialement dans le domaine de la rhizogénèse, de la sexualité, du photopériodisme ».
1948-1951. 1 liasse
Dossiers n° 51-404.

92. Comité pour l'étude scientifique de la lactation, « L'augmentation de la lactation au moyen d'hormones ou de corps similaires » ; « Facteurs intervenant dans le mécanisme de lactation » ; « Test hormonal pour le contrôle du pouvoir de lactation chez les bovidés ».
1948-1956. 1 liasse
Dossiers n° 44-394-494-601.
93. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « La cuisson » ; « Propriétés physiques et chimiques d'une famille de verre » ; « Miroiterie ».
1949-1951. 1 liasse
Dossiers n° 40-433.
- 94-95. Centre d'expérimentation pour l'exploitation porcine, « La mise en activité d'une station expérimentale d'engraissement et l'exécution de recherches spéciales sur l'alimentation des porcs ».
1949-1951. 2 liasses
Dossiers n° 119-168bis.
94. 1949-1951.
95. 1949-1951.
96. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Cuisson » ; « Propriétés physiques et chimiques d'une famille de verre » ; « La miroiterie ».
1950-1951. 1 liasse
Dossier n° 433.
97. Association pour l'étude de la paléontologie et de la stratigraphie houillères, « La géologie de la Belgique ».
1950-1952. 1 liasse
Dossier n° 215.
98. Association belge pour l'étude, l'essai et l'emploi des matériaux « A.B.E.M. », « Peintures ».
1950-1953. 1 liasse
Dossiers n° 138-455.
- 99-100. Comité pour l'étude scientifique de la lactation, « L'augmentation de la lactation au moyen d'hormones ou de corps similaires » ; « Facteurs intervenant dans le mécanisme de la lactation » ; « Test hormonal pour le contrôle du pouvoir de lactation chez les bovidés ».
1950-1953. 2 liasses
Dossier n° 443.
99. 1950-1952.
100. 1950-1953.
- 101-103. Comité pour l'étude du problème de la matière organique dans les sols belges, « La dégradation par perte de structure de certains sols et les moyens d'y remédier ».
1950-1953. 3 liasses
Dossiers n° 430-482.
101. 1950-1951.
102. 1952-1953.
103. 1952-1953.

- 104-105. Institut belge pour l'amélioration de la betterave « I.B.A.B. », « L'amélioration de la culture de la betterave sucrière en Belgique. 1950-1954. 2 liasses
Dossiers n° 407-485-489.
104. 1950-1954.
105. 1951-1954.
106. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. » et Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Constructions métalliques visant, à la fois, à étendre les connaissances de propriétés des aciers utilisés, et à améliorer les méthodes d'emplois de ces aciers ». 1950-1955. 1 liasse
Dossiers n° 423-424.
107. Union belge des vinaigriers, « La différenciation de l'acide acétique industriel et des vinaigres d'alcool » ; « La fermentation acétique ». 1950-1956. 1 liasse
Dossiers n° 328-461-503-584-682.
- 108-109. Comité pour l'établissement de la carte des sols et de la végétation de la Belgique, « Caractères pédologiques des sols et réalisation de la carte pédologique du royaume » ; « L'établissement de la carte de la végétation et des groupements végétaux de la Belgique ». 1950-1961. 2 liasses
Dossiers n° 434-439-483.
108. 1950-1961.
109. 1951-1953.
110. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « La production et l'utilisation des explosifs » ; « L'abattage complet du charbon à l'explosif ». 1951-1953. 1 liasse
Dossier n° 471.
- 111-112. Comité national pour l'étude de la culture fruitière, « La fumure des arbres fruitiers ». 1951-1954. 2 liasses
Dossiers n° 369-469-529.
Conventions des 5 juillet 1950 et 7 mai 1951.
111. 1951-1953.
112. 1952-1954.
113. Coopérative des producteurs et exportateurs d'huile de palme du Congo belge « Congopalm », « L'altération des huiles de palmes » ; « Phases successives de la production de l'huile de palme ». 1951-1954. 1 liasse
Dossiers n° 451-501.
114. Centre de recherches de phytopharmacie, « L'application des produits phytopharmaceutiques à l'aide d'appareils nébulisateurs qui, pour une même surface, permettent de réduire les volumes de liquide ou de poudre utilisés ». 1951-1954. 1 liasse
Dossiers n° 404-499.

115. Centre de recherches techniques et scientifiques des industries de la tannerie, de la chaussure, de la pantoufle, et des autres industries transformatrices du cuir « CRC », « Essais physiques des cuirs pour chaussures » ; « L'opération d'épilage et de confitage en tannerie ». 1951-1955. 1 liasse
Dossiers n° 376-467.
116. Comité cotonnier congolais, « Propriétés des fibres et des fils coton ». 1951-1956. 1 liasse
Dossiers n° 516-637.
Conventions des 18 juillet 1947, 4 juillet 1949, 7 mai 1951 et 9 juillet 1952.
117. Centre technique et scientifique de l'industrie transformatrice du bois et des matières connexes, « Châssis de fenêtre en bois » ; « L'amélioration du genre populus ». 1951-1956. 1 liasse
Dossiers n° 75-472-562-690.
118. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « C.B.M. », « Matières protéiques de l'orge et du malt » ; « La cytolyse des orges » ; « La conservation et l'utilisation du houblon en brasserie ». 1951-1956. 1 liasse
Dossier n° 678.
119. Institut national belge du houblon, « Sélection et culture du houblon ». 1951-1957. 1 liasse
Dossiers n° 456-570-676.

VIII. EXERCICE 1952

- 120-157. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1952. 1946-1962. 38 liasses
120. Institut belge des hautes pressions, « Hautes pressions ». 1946-1952. 1 liasse
Dossier n° 370.
- 121-122. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. », « Comportement de certaines plantes agricoles et horticoles cultivées en substrat minéralisé » ; « L'alimentation minérale des végétaux ». 1946-1953. 2 liasses
Dossiers n° 257-401-492.
121. 1946-1951.
122. 1951-1953.
123. Centre de recherches de la Ligue pomologique pour la défense du fruit belge, « L'exploitation rationnelle des vergers ». 1947-1951. 1 liasse
Dossier n° 336.
- 124-125. Institut belge de la soudure, « L'oxycoupage ». 1947-1952. 2 liasses
Dossier n° 73.
Conventions des 4 février et 12 mai 1947. Contiennent des photos.
124. 1947.
125. 1948-1952.

126. Centre de microchimie de l'Université Libre de Bruxelles, « L'analyse minérale ».
1947-1954. 1 liasse
Dossier n° 325.
Convention du 29 mai 1946.
- 127-131. Société anonyme photo-produits Gevaert, « La sensitométrie et la granulométrie des émulsions photographiques » ; « La structure cristillographique des émulsions ».
1947-1956. 5 liasses
Dossiers n° 248-402-515-684.
Convention du 29 juin 1955. Contiennent des photos.
127. 1947-1951.
128. 1951.
129. 1951-1953.
130. 1953.
131. 1953-1956.
- 132-134. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. » (section du Hainaut), « Gaz dans les métaux » ; « Les inclusions » ; « La flamme du convertisseur Thomas » ; « La métallurgie physique » ; (section de Liège), « La spectrographie » ; « La fabrication d'acier Thomas à bas azote et bas phosphore ».
1949-1954. 3 liasses
Dossiers n° 386-448-459.
132. 1949-1952.
133. 1952-1954.
134. 1953.
- 135-136. Centre d'étude des hauts polymères, « Recherches chimiques et physico-chimiques sur des hauts polymères ».
1949-1956. 2 liasses
Dossiers n° 228-419-522-603.
Convention du 16 février 1948. Contiennent des photos.
135. 1949-1954.
136. 1952-1956.
137. Centre technique de l'industrie textile belge « CENTEXBEL », « L'ensimage des fibres de jute ».
1949-1958. 1 liasse
Dossiers n° 271-411-457-504-518.
Convention du 2 avril 1952. Contient des documents en néerlandais.
- 138-140. Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « L'usinabilité des aciers » ; « L'élaboration des fontes ».
1950-1955. 3 liasses
Dossiers n° 423-496.
138. 1952-1953.
139. 1950-1953.
140. 1954-1955.

141. Bureau des étalons physico-chimiques, « La chaleur spécifique des composés organiques ».
1950-1956. 1 chemise
Dossiers n° 156-450-539-636.
- 142-143. Comité pour l'étude du fluage des métaux aux températures ordinaires, « Limites de fluage et de relaxation ».
1950-1956. 2 liasses
Dossiers n° 141-521-594.
Convention du 3 décembre 1948.
142. 1950-1952.
143. 1950-1956.
- 144-146. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », « L'application au stade industriel de techniques étudiées et d'appareillages développés » ; « L'acier Thomas ».
1951-1953. 3 liasses
Dossier n° 505.
144. 1951-1952.
145. 1952-1953.
146. 1952-1953.
147. Institut belge d'alimentation et de nutrition « I.B.A.N. », « Rôle de l'acide glutamique en employant des bactéries séchées » ; « L'adaptation des amino-acides inhibiteurs comme la normaline et l'acide amino-butyrique » ; « La composition en amino-acides des sous-produits de brasserie (drèche) ».
1951-1953. 1 liasse
Dossiers n° 373-412-528.
148. Centre belge d'étude et de documentation des eaux, « Eaux d'alimentation et de chaudière, les rouilles et la corrosion, et eaux résiduaires ».
1951-1955. 1 liasse
Dossiers n° 510-596.
149. Fédération belge des producteurs d'azote et Société belge d'électrochimie, « L'azotation du carbure de calcium ».
1951-1955. 1 liasse
Dossiers n° 392-527-641.
150. Comité provincial pour l'agriculture de la Province de Flandre occidentale « Centrum voor tabakonderzoek » ; « La culture du tabac ».
1951-1956. 1 liasse
Dossiers n° 43-490-628.
151. Comité pour l'étude du séchage (Institut agronomique de Gembloux), « Méthodes de calcul qui se trouvent à la base du séchage des produits agricoles et l'établissement à titre exemplatif du point hygroscopique et des caractéristiques de certains de ces produits ».
1951-1960. 1 liasse
Dossiers n° 500-602-677.
Convention du 8 avril 1955.

- 152-153. Comité pour l'établissement de la carte des sols et de la végétation de la Belgique, « Les caractères pédologiques des sols et la réalisation de la carte pédologique du royaume ».
1952-1953. 2 liasses
Dossier n° 519.
152. 1952-1953.
153. 1952-1953.
154. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Recuisson du verre » ; « Propriétés physiques et chimiques de différents verres » ; « La miroiterie ».
1952-1953. 1 liasse
Dossier n° 433.
Contient des photos.
155. Centre de microscopie électronique (Rijksuniversiteit Gent), « L'emploi du microscope électronique dans des recherches ».
1952-1962. 1 liasse
Dossier n° 434. Contient des photos.
156. Union des exploitations électriques en Belgique « U.E.E.B. », « Choc thermique dans les réfractaires de chaudières ».
1953-1954. 1 liasse
Dossiers n° 525-578-960.
157. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « La plasticité des pâtes et la viscosité des barbotines utilisées en céramique ».
1953-1956. 1 liasse
Dossier n° 633.

IX. EXERCICE 1953

- 158-184. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1953.
1945-1961. 27 liasses
158. Station pédologique de l'Université de Louvain, « La pédologie des polders inondés par l'eau de mer en 1944 ».
1945-1955. 1 liasse
Dossiers n° 470-491.
159. Chaire de microbiologie de l'Institut agronomique de l'État de Gembloux (Professeur Paul Manil), « Méthodes microbiologiques d'analyse permettant d'apprécier la valeur et les caractéristiques des sols ».
1948-1955. 1 liasse
Dossiers n° 246-361-454.
- 160-163. Centre de recherches techniques et scientifiques des conserves de légumes « C.E.R.C.O.L. », « La culture des légumes de conserves et les conditions biologiques, chimiques et physiques de conservation ».
1950-1953. 4 liasses
Dossiers n° 435-487-593.
160. 1950-1953.
161. 1951-1952.
162. 1952-1953.
163. 1953.

- 164-166. Comité international de recherches sur le bas fourneau « A.I.R.B.O. », « Traitement des minettes de calibre 0/10 à partir de cokes de mêmes dimensions, matières qu'on ne peut traiter dans un haut fourneau ». 1950-1956. 3 liasses
Dossiers n° 468-561.
Contiennent des photos et des plans
164. 1950-1956.
165. 1951-1953.
166. 1953-1954.
- 167-168. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. » (section de Liège), « La forgeabilité des aciers spéciaux ». 1950-1956. 2 liasses
Dossiers n° 423-431-441-505-514-537.
Convention du 29 décembre 1949.
167. 1950-1956.
168. 1951-1955.
- 169-170. Centre de biologie forestière en Campine limbourgeoise, « L'amélioration des conditions d'exploitation des forêts campinoises et l'obtention de leur conservation par régénération naturelle ». 1950-1956. 2 liasses
Dossiers n° 352-464-543-660.
Convention du 8 mars 1951.
169. 1950-1955.
170. 1953-1956.
171. Association belges des asphalteurs, « Comportement au froid des mastics d'asphalte ». 1951-1953. 1 liasse
Dossier n° 382.
172. Landbouwkundig centrum voor toegepaste physico-chemie, « Détermination chimique des éléments nutritifs dans le sol ». 1951-1953. 1 liasse
Dossier n° 470.
173. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « La construction d'un tour commandé à partir de consignes numériques ». 1951-1954. 1 liasse
Dossier n° 523.
Convention du 9 juillet 1952.
- 174-175. Comité d'étude et d'exploitation des calculateurs électroniques « C.E.C.E. », « La machine mathématique IRSIA-FNRS ». 1951-1959. 2 liasses
Dossiers n° 447/B-C.
Contiennent des documents en néerlandais et en anglais.
174. 1951-1953.
175. 1954-1959.
176. Institut belge des hautes pressions, « Équations d'état ». 1952-1954. 1 liasse
Dossiers n° 498-535.

177. Coopérative des producteurs et exportateurs d'huile de palme du Congo belge « Congopalm », « La production et la conservation de l'huile de palme ».
1952-1958. 1 liasse
Dossiers n° 501-574.
178. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « C.B.M. », « Matières protéiques de l'orge et du malt » ; « La cytolyse des orges » ; « La conservation et l'emploi du houblon en brasserie ».
1953. 1 liasse
Dossiers n° 502-608.
179. Comité pour l'établissement de la carte des sols et de la végétation de la Belgique, « Les caractères pédologiques des sols et le levé de la carte pédologique du royaume ».
1953-1954. 1 liasse
Dossier n° 557.
180. Centre de recherches techniques et scientifiques des conserves de légumes « C.E.R.C.O.L. », « La culture des légumes de conserves et conditions biologiques, chimiques et physiques de conservation ».
1953-1954. 1 liasse
Dossier n° 487/1.
181. Comité d'étude de l'état solide, « La physique de l'état solide » ; « La nature des centres de sensibilité dans les émulsions photographiques, et la sensibilité et la granulométrie de ces émulsions ».
1953-1954. 1 liasse
Dossier n° 536.
182. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés, « La production du lait en relation avec l'hygiène et la qualité ».
1953-1961. 1 liasse
Dossiers n° 759-907.
- 183-184. Bureau de biométrie, « Analyses biométriques et statistiques appliquées aux recherches du Landbouwkundig centrum voor toegepast physico-chemie ».
1954-1956. 2 liasses
Dossier n° 575.
183. 1954-1955.
184. 1954-1956.

X. EXERCICE 1954

- 185-238. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1954.
1945-1976. 50 liasses et 4 chemises
185. Comité pour l'étude de la désinfection des plantes horticoles, « L'amélioration et la rationalisation de la culture des azalées, des bégonias et des gloxinias ».
1945-1954. 1 chemise
186. Comité électrotechnique belge, « La construction d'un appareil de mesure des perturbations radioélectriques ».

- 1948-1954. 1 liasse
Dossiers n° 36-310.
- 187-188. Centre belge de recherches navales Section III, « L'isolation thermique, l'isolement acoustique et la lutte contre le bruit » ; Section V, « Vibrations en constructions navales ».
1950-1954. 2 liasses
Dossiers n° 250-397-429-495.
187. 1950-1954.
188. 1953-1954.
189. Centre de recherches techniques et scientifiques des industries de la tannerie, de la chaussure, de la pantoufle et des autres industries transformatrices du cuir « CRC » et Société des laboratoires Labaz, « L'emploi du filtrat de culture d'actinomycétine comme agent simultané d'épilage et de confitage ».
1950-1958. 1 liasse
Dossiers n° 564-621-673.
- 190-191. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Recuit, les propriétés des verres et la miroiterie ».
1951-1955. 2 liasses
Dossier n° 533.
190. 1951-1953.
191. 1952-1955.
- 192-193. Centre pour l'étude des maladies et de l'alimentation du bétail « C.E.M.A. », « Certaines maladies du bétail telles que la stérilité infectieuse causée par *Vibrio fetus* et la brucellose, et investigations sur l'alimentation du bétail ».
1951-1958. 2 liasses
Dossiers n° 303-530.
192. 1951-1958.
193. 1952-1955.
194. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « Barbotines et action des sels solubles et émaux céramiques et valorisation des argiles du bassin du Borinage ».
1952-1954. 1 liasse
Dossier n° 512.
- 195-197. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », section de Liège, « Spectrochimie et métallurgie physique » ; « La conversion des fontes » ; « Les lingots brâmes et le laminage des bandes ».
1952-1954. 3 liasses
Dossiers n° 505-540.
195. 1952-1954.
196. 1953-1954.
197. 1953-1954.
198. Centre de recherches routières, « L'épaisseur des chaussées en béton et les matières de scellement pour joints de revêtements en béton ».
1952-1954. 1 liasse
Dossiers n° 418-477.

199. Comité national pour l'étude de la culture fruitière, « L'exploitation rationnelle des vergers ».
1952-1955. 1 liasse
Dossier n° 529.
- 200-201. Comité de recherches du fraisier, « L'amélioration de la culture de la fraise de consommation et culture de la fraise industrielle ».
1952-1955. 2 liasses
Dossiers n° 279-547.
200. 1952-1955.
201. 1954-1955.
- 202-203. Centre national de recherches herbagères et fourragères,
« L'exploitation rationnelle et intensive des herbages en Belgique ».
1952-1955. 2 liasses
Dossier n° 538.
202. 1952-1954.
203. 1953-1955.
- 204-207. Comité pour l'étude du fluage des métaux aux températures élevées,
« Fluage des aciers ferritiques et austénitiques ».
1952-1956. 4 liasses
Dossiers n° 513-611.
204. 1952-1953.
205. 1954.
206. 1954-1956.
207. 1955.
208. Centre de chimie biologique et colloïdale du sol, « Aspects fondamentaux de la fumure cationique et du chaulage ».
1952-1957. 1 chemise
Dossiers n° 485-550.
- 209-211. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés,
« L'aptitude des beurres belges à la conservation en frigo ».
1952-1976. 3 liasses
Dossiers n° 531-635-1557-1619-1831-2044-2254.
209. 1952-1955.
210. 1952-1956.
211. 1970-1976.
212. Bond van boomkwekers van Oost-Vlaanderen, « L'épuisement des sols dans les vergers de Wetteren et alentours ».
1953-1954. 1 chemise
Dossier n° 463.
213. Fédération belge des producteurs d'azote et Société belge d'électrochimie, « L'azotation du carbure de calcium ».
1953-1955. 1 liasse
Dossiers n° 470-622.
214. Bureau de biométrie, « Des analyses biométriques ».
1953-1955. 1 liasse
Dossier n° 497.

- 215-216. Commission pour l'étude de la construction métallique « C.E.C.M. », « Fontes ». 2 liasses
1953-1955.
Dossier n° 423.
215. 1953-1954.
216. 1954-1955.
- 217-218. Comité d'étude de l'état solide, « Poudres d'oxydes de fer utilisées pour l'enregistrement magnétique et la fabrication des ferrites » ; « Propriétés structurales des supports photographiques ». 2 liasses
1953-1955.
Dossier n° 536.
217. 1953-1954.
218. 1954-1955.
- 219-220. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « C.B.M. », « Séchage, conditionnement et emploi du houblon ». 2 liasses
1953-1956.
Dossiers n° 502-608.
219. 1953-1956.
220. 1954-1956.
221. Section Biométrie du Centre de chimie-physique agricole de l'Institut agronomique de l'État à Gand, « L'interprétation biométrie des résultats des expériences du passé » ; « L'élaboration des plans d'essais en tenant compte des exigences pratiques et des principes d'expérimentation sur champ ». 1 liasse
1953-1957.
Dossiers n° 499-560-683.
222. Comité pour l'étude des froments indigènes et de leur utilisation, « Essais techniques sur le conditionnement, la mouture et la valeur boulangère des froments indigènes » ; « Gluten du froment ». 1 liasse
1953-1959.
Dossiers n° 484-616-736.
223. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches agronomiques, « La physiologie animale et végétale, à l'aide de la technique des isotopes radioactifs ». 1 liasse
1953-1959.
Dossier n° 793.
Convention du 4 juillet 1957.
- 224-225. Syndicat pour la cellulose congolaise, « La fabrication de la pâte de cellulose à partir de bois feuillus du Congo ». 2 liasses
1954.
Dossier n° 321.
224. 1954.
225. 1954.
226. Belgisch proefstation voor vlasbouw en vezelbereiding, « Essais comparatifs techniques, recherches sur l'impact de la déshydratation du lin, et l'humidité des fibres de lin à diverses conditions d'humidité relatives et de température ».

1954. 1 chemise
Dossier n° 59.
Convention du 5 octobre 1953.
227. Comité pour l'étude de la structure du sol, « Divers facteurs qui agissent sur la structure du sol en grande culture ». 1954-1955. 1 liasse
Dossier n° 532.
228. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « L'amélioration des conditions de culture et rendement de certaines plantes maraîchères ». 1954-1956. 1 liasse
Dossier n° 605.
229. Institut belge pour l'amélioration de la betterave « I.B.A.B. », « L'amélioration de la culture de la betterave sucrière en Belgique ». 1954-1956. 1 liasse
Dossier n° 595 II.
230. Institut belge des hautes pressions, « La thermodynamique et la physique quantique ». 1954-1956. 1 liasse
Dossier n° 604.
231. Société des laboratoires Labaz, « L'actinomycétine ». 1954-1956. 1 liasse
Dossiers n° 565-644-673.
232. Laboratoire de phytovirologie, « Maladies à virus des plantes cultivées ». 1954-1956. 1 liasse
Dossier n° 626.
233. Comité international des recherches sur le bas fourneau, « Des essais sur le traitement des minettes de calibre 0/10 à partir de coques de mêmes dimensions, matières qu'on ne peut traiter dans un haut fourneau ». 1954-1958. 1 liasse
Dossiers n° 629-692-724-765.
234. Compagnie financière belge des pétroles « Petrofina », « La mise au point dans le laboratoire du professeur Ubaghs de l'Université de Liège, d'une technique de recherches micropaléontologiques pour la prospection pétrolière ». 1954-1973. 1 liasse
Dossiers n° 587-704-856.
235. Comité provincial pour l'agriculture de la province de Flandre occidentale, Commission de la chicorée, « L'amélioration des conditions de culture de la chicorée à café ». 1955-1956. 1 liasse
Dossier n° 623.
- 236-237. Centre national d'assistance technique et de recherche appliquée « CENATRA », « La fabrication du pain ». 1955-1958. 2 liasses
Dossiers n° 650-665.
236. 1955-1957.
237. 1955-1958.

238. Comité cotonnier congolais, « Relations entre fils et fibres de coton et la sélection des cotons au Congo ».
1957-1961. 1 liasse
Dossiers n° 762-851-888-1006.
Convention du 4 novembre 1958.

XI. EXERCICE 1955

- 239-291. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1955.
1948-1966. 51 liasses et 2 chemises
239. Association pour le développement des études zootechniques De Vrijst « A.D.E.Z. », « L'insémination chez les bovidés ».
1948-1955. 1 chemise
- 240-241. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. », « Techniques expérimentales, cultures sur sable, cultures en solution, subirrigation et nutrition minérale ».
1950-1956. 2 liasses
Dossier n° 591.
240. 1950-1956.
241. 1955-1956.
- 242-243. Comité pour l'établissement de la carte des sols et de la végétation de la Belgique, « Les caractères pédologiques des sols et la réalisation de la carte pédologique du royaume » ; « L'établissement de la carte de la végétation et des groupements végétaux de la Belgique ».
1950-1956. 2 liasses
Dossier n° 681.
242. 1950-1956.
243. 1955.
244. Comité belge de la table de calcul électrique « Tablelec », « La construction d'une machines à calculer analogique universelle ».
1950-1960. 1 liasse
Dossiers n° 327-588-689-965.
245. Professeurs Paul Manil et Philippe Culot (Institut agronomique de l'État de Gembloux, Chaire de microbiologie), « La détermination avec exactitude, par des méthodes microbiologiques, des besoins d'un sol en éléments fertilisants ».
1952-1957. 1 liasse
Dossiers n° 454-563-703.
- 246-247. Centre belge d'étude de la corrosion « Cebelcor », « Comportement électrochimique des métaux ».
1952-1959. 2 liasses
Dossiers n° 507-573-648.
Contiennent des photos.
246. 1952-1959.
247. 1953-1954.
248. Association belge pour l'étude, l'essai et l'emploi des matériaux « A.B.E.M. », « Essais de peintures dans des stations de corrosion atmosphérique et marine, et peintures en laboratoire ».
1953-1955. 1 liasse

- Dossier n° 555.
Convention du 4 mars 1953.
249. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « L'abatage du charbon à l'explosif, aux explosifs anti-grisous », et « Mécanisme de la détonation ».
1953-1955. 1 liasse
Dossier n° 572.
250. Centre scientifique et technique de l'industrie textile belge
« CENTEXBEL », « L'encollage du jute et la régularité de la mèche de coton au banc à broches » ; « La corrélation entre les caractéristiques des fibres et certaines propriétés des fils de coton, et l'altération de la laine ».
1953-1957. 1 liasse
Dossiers n° 546-569-582-643-655-666-680-696-699.
Conventions des 5 octobre 1953, 10 décembre 1954, 29 juin 1955 et 28 octobre 1955.
- 251-252. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », section de Liège, « La spectrochimie, l'analyse des gaz et la métallurgie physique ; la marche du haut fourneau, le convertissage de l'acier Thomas, le laminage des tôles, et la fusion du zinc » ; section du Hainaut, « La coulée continue » ; « L'action de certaines additions dans les procédés d'élaboration de l'acier, la rationalisation de la conduite de l'opération Thomas, l'analyse spectrale des aciers et des fontes, ainsi que les problèmes relatifs à la soudure des aciers ».
1953-1957. 2 liasses
Dossiers n° 540-618-625.
251. 1953-1957.
252. 1955.
253. Centre belge de recherches navales, Section III, « La continuation d'essais de navires en grandeur réelle ».
1953-1957. 1 liasse
Dossiers n° 548-615-630.
254. Laboratoire de l'étude des pâtes à papier et du papier, « La vérification d'une éventuelle corrélation entre certaines caractéristiques physiques et mécaniques du bois de pin sylvestre et la résistance du papier Kraft obtenu à partir de ce même bois ».
1953-1957. 1 liasse
Dossiers n° 486-542.
- 255-256. Institut belge de la soudure, « La technique de la soudure ».
1953-1958. 2 liasses
Dossiers n° 517-649-669.
Convention du 28 octobre 1955.
255. 1953-1956.
256. 1957-1958.
- 257-263. Centre de recherches routières, « Revêtements bitumineux ».
1953-1959. 7 liasses
Dossiers n° 607-612-664-863.
257. 1953-1955.
258. 1953-1956.

259. 1954-1957.
 260. 1955-1957.
 261. 1956.
 262. 1958.
 263. 1958-1959.
 264. Industrie des vernis, peintures, mastics et encres d'imprimerie
 « I.V.P. », « Encres d'imprimerie et analyse des peintures ». 1 chemise
 1954-1955.
 Dossier n° 348.
- 265-267. Comité d'étude de l'état solide, « Processus de la déformation du
 métal au cours de divers modes de sollicitation afin de déterminer les
 causes profondes de sa résistance mécanique ». 3 liasses
 1954-1956.
 Dossier n° 536.
265. 1954-1956.
 266. 1955-1956.
 267. 1955-1956.
- 268-269. Société anonyme Carbochimique de Tertre et Société photo-produits
 Gevaert, « Colorants de la classe des formazanes et colorants destinés
 à la photographie en couleurs ». 2 liasses
 1954-1957.
 Dossiers n° 558-583-684.
 Conventions des 4 mars 1953 et 29 juin 1955.
268. 1954-1955.
 269. 1956-1957.
- 270-271. Centrum voor onderzoek van sporenelementen, « Problème du
 magnésium dans les sols belges ». 2 liasses
 1954-1957.
 Dossiers n° 568-686.
270. 1954-1956.
 271. 1956-1957.
- 272-274. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des
 fabrications métalliques « C.R.I.F. » et Centre de recherches
 techniques et scientifiques de l'industrie des fabrications métalliques
 « C.N.R.M. », « L'acquisition de connaissances nouvelles sur les
 propriétés des aciers et l'amélioration des méthodes d'emploi de ces
 aciers ». 3 liasses
 1954-1958.
 Dossiers n° 423-625.
272. 1954-1955.
 273. 1955-1958.
 274. 1956-1958.
275. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « Isolateurs
 de lignes à haute tension soumises aux salissures et au brouillard » ;
 « Méthodes d'essais des produits réfractaires ». 1 liasse
 1955-1958.
 Dossiers n° 658-668.

276. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « L'abattage du charbon à l'explosif, les tirs d'explosifs en carrière, les explosifs anti-grisouteux, le mécanisme de l'explosion, les poudres propulsives ». 1955-1958. 1 liasse
Dossier n° 688.
277. Institut belge des hautes pressions, « Équations d'état ». 1955-1959. 1 liasse
Dossiers n° 713-767-845.
278. Union des exploitations électriques en Belgique « U.E.E.B. », « Tuyauteries à vapeur ». 1955-1962. 1 liasse
Dossiers n° 691-960.
279. Centre de recherches sur les maladies parasitaires des animaux domestiques, « La prophylaxie et le traitement de la bronchite vermineuse, des strongyloses gastro-intestinales des bovidés, et des verminoses aviaires. 1955-1964. 1 liasse
Dossiers n° 647-811-947-1079.
- 280-285. Bureau de biométrie, « L'analyse biométrique des résultats d'expériences ». 1955-1966. 6 liasses
Dossiers n° 575-693-860-1135-1290
Convention du 28 février 1956.
280. 1955-1957.
281. 1956.
282. 1956-1957.
283. 1957-1959.
284. 1957-1959.
285. 1958-1966.
286. Syndicat de la cellulose congolaise, « La fabrication de pâte à papier à partir de bois congolais ». 1956-1957. 1 liasse
Dossiers n° 642-862.
- 287-288. Centre de recherches techniques et scientifiques des conserves de légumes « C.E.R.C.O.L. », « La culture des légumes de conserves et les conditions biologiques, chimiques et physiques de conservation ». 1956-1958. 2 liasses
Dossiers n° 711-770.
287. 1956-1957.
288. 1957-1958.
289. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes, « La stabilité de la mousse de la bière, et la dégénérescence des levures basses ». 1957. 1 liasse
Dossier n° 722.

290. Institut national belge du houblon, « La sélection et la culture du houblon ».
1957-1959. 1 liasse
Dossiers n° 794-927.
291. Centre de recherches en biologie forestière en Campine limbourgeoise, « L'amélioration des conditions d'exploitation des forêts campinoises pour garantir leur conservation par régénération naturelle ».
1958-1965. 1 liasse
Dossiers n° 797-918-1059-1200.

XII. EXERCICE 1956

- 293-324. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1956.
1950-1967. 30 liasses et 2 chemises
- 292-293. Comité de spectographie de masse, « La grande dispersion et l'analyse spectrophotographique de masse ».
1950-1957. 2 liasses
Dossiers n° 253-493-576-687.
Convention du 28 décembre 1951.
292. 1950-1956.
293. 1953-1957.
294. Bodemkundig onderzoek, « Les Polders ».
1951-1959. 1 liasse
Dossiers n° 734-805.
295. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches agronomiques, « L'utilisation des isotopes radioactifs ».
1953-1957. 1 liasse
Dossiers n° 506-667.
296. Association belge pour l'étude, l'essai et l'emploi des matériaux « A.B.E.M. », « Peintures dans des stations de corrosion et en laboratoire ».
1953-1958. 1 liasse
Dossier n° 671.
- 297-298. Comité pour l'établissement de la carte des sols et de la végétation de la Belgique, « Les caractères pédologiques des sols et à la réalisation de la carte pédologique du royaume ».
1954-1955. 2 liasses
Dossier n° 620.
297. 1954.
298. 1954-1955.
- 299-300. Comité d'étude de l'état solide, « Mécanisme de la sensibilisation photographique et la préparation des émulsions à sensibilité élevée ».
1954-1957. 2 liasses
Dossiers n° 589-600-614-659.
299. 1954-1957.
300. 1955-1957.

- 301-302. Comité pour l'étude de la matière organique dans les sols belges, « La décomposition de la matière organique dans les sols et les méthodes analytiques qui permettent d'en suivre l'évolution, d'autre part les divers autres facteurs qui agissent sur la structure des sols ». 1954-1957. 2 liasses
Dossier n° 638.
301. 1954-1957.
302. 1955-1957.
303. Scheikundig centrum van Lokeren, « Secrétage des poils de lapin ». 1955-1956. 1 liasse
Dossier n° 619.
304. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Recuit » ; « Propriétés des verres ». 1955-1956. 1 liasse
Dossier n° 653.
Convention du 10 décembre 1954.
- 305-307. Centre national de recherches herbagères et fourragères, « L'exploitation herbagère et fourragère des certaines fermes ». 1955-1957. 3 liasses
Dossier n° 662.
305. 1955-1956.
306. 1955-1956.
307. 1956-1957.
- 308-311. Centre de recherches routières, « Divers types de revêtements routiers ». 1955-1958. 4 liasses
Dossiers n° 612-728.
308. 1955-1956.
309. 1956-1957.
310. 1956-1957.
311. 1957-1958.
312. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », Section du Hainaut, « L'aciérie Thomas ». 1956. 1 liasse
Dossier n° 674.
313. Comité pour l'étude de l'apiculture, « L'acariose des abeilles ». 1956-1957. 1 chemise
Dossier n° 25.
314. Comité d'étude et d'exploitation des calculateurs électroniques « C.E.C.E. », « La machine mathématique IRSIA-FNRS ». 1956-1957. 1 liasse
Dossier n° 447A.
315. Centre de recherches routières, « Critères de qualité des gros granulats » ; « Action de la répétition des charges sur les sols et les chaussées » ; « Mouvements de l'eau dans les sols » ; « L'hétérogénéité des mélanges destinés à l'exécution des chaussées en béton de ciment » ; « La stabilisation du sol au ciment ». 1956-1957. 1 liasse
Dossier n° 728.

316. Centre national d'assistance technique et de recherche appliquée
« C.E.N.E.T.R.A. », « Taux d'incorporation de blé indigène dans les
farines destinées à la fabrication du pain ».
1956-1959. 1 liasse
Dossiers n° 706-778-806.
317. Comité pour l'étude du fluage des métaux aux températures élevées,
« Fluage des aciers ferritiques et austéniques ».
1956-1959. 1 liasse
Dossiers n° 727-838-849.
318. Comité provincial pour l'agriculture de la province de Flandre
occidentale, Commission du tabac, « La culture industrielle du tabac
en vue d'améliorer la qualité et d'augmenter le rendement des tabacs
propres à la Flandre ».
1956-1960. 1 liasse
Dossiers n° 740-881.
319. Société anonyme d'applications de chimie industrielle
« S.A.D.A.C.I. », « L'azotation du carbure ».
1956-1967. 1 liasse
Dossiers n° 790-1021-1122-1187-1346.
320. Centre de géochimie appliquée, « Méthodes de prospection
géochimique ».
1957-1958. 1 chemise
Dossier n° 756.
321. Laboratoire de phytovirologie, « Maladies à virus des plantes
cultivées ».
1957-1965. 1 liasse
Dossiers n° 747-868-997-1134-1288.
- 322-323. Centre pour l'étude du problème de l'azote, « La technique de
l'utilisation d'un spectromètre de masse pour l'usage de sels azotés
enrichis en N15 » ; « La technique culturale propre à procurer du
matériel (plante ou sol) susceptible de fournir des renseignements
d'ordre agrologique ».
1958-1959. 2 liasses
Dossiers n° 742-827.
322. 1958-1959.
323. 1959.
324. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés,
« Lait de consommation, l'industrie beurrière et l'industrie
fromagère ».
1961-1962. 1 liasse
Dossier n° 1024.

XIII. EXERCICE 1957

- 325-353. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1957.
1949-1965. 28 liasses et 1 chemise
325. Vereniging voor brouwerijonderzoek en onderwijs en onderzoek
« V.E.B.O. », « L'amélioration des conditions de culture de orges de
brasserie ».

- 1949-1964. 1 liasse
Dossiers n° 260-410-508-606-712-829.
- 326-327. Centre belge de la corrosion « CEBELCOR », « La protection cathodique et le comportement électrochimique des métaux ». 2 liasses
1951-1958.
Dossier n° 507.
Contiennent des photos.
326. 1951-1957.
327. 1955-1958.
328. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », Section de Liège, « La spectrochimie, l'analyse des gaz et des inclusions, la métallurgie physique, la résistance à la corrosion des aciers, l'emboutissage de la tôle » ; « En usine, l'agglomération des minerais, la marche du haut fourneau, le convertissage de l'acier, le laminage des tôles et la fusion du zinc » ; Section du Hainaut, « La coulée continue des aciers ». 1 liasse
1954-1957.
Dossier n° 674.
Convention du 29 juin 1955.
329. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Propriétés d'usinabilité des métaux ». 1 liasse
1955-1957.
Dossiers n° 634-656.
- 330-331. Comité électrotechnique belge, « L'oxydation des huiles isolantes ». 2 liasses
1955-1959.
Dossiers n° 613-661.
330. 1955-1959.
331. 1956-1957.
332. Centre d'études pour les applications de l'énergie nucléaire, « L'énergie nucléaire ». 1 liasse
1955-1965.
Dossier n° 95.
333. Comité national pour l'étude de la culture fruitière, « Divers aspects de la culture fruitière et l'exploitation rationnelle des vergers ». 1 liasse
1956-1957.
Dossier n° 632.
334. Centre de recherches techniques et scientifiques des conserves de légumes « C.E.R.C.O.L. », « La culture des légumes de conserves et les conditions biologiques, chimiques et physiques de conservation ». 1 liasse
1956-1959.
Dossier n° 832 (3).
Convention du 6 décembre 1957.
- 335-338. Comité d'étude de l'état solide, « Domaine de la physique de l'état solide ». 4 liasses
1956-1959.
Dossiers n° 729-780-785-788.
335. 1956-1957.
336. 1958.

337. 1958-1959.
338. 1958-1959.
339. Comité de recherches du fraisier, « L'amélioration de la fraise de consommation (1^{ère} section) » ; « L'augmentation du rendement de la fraise industrielle (2^{ème} section) » ; « Les parasites et les maladies du fraisier (3^{ème} section) ».
1956-1959. 1 liasse
Dossiers n° 679-789.
340. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. », « L'alimentation minérale des plantes ».
1957-1958. 1 liasse
Dossier n° 719.
- 341-344. Centre de recherches routières, « Divers types de revêtements routiers ».
1957-1958. 4 liasses
Dossier n° 728.
341. 1957-1958.
342. 1958.
343. 1958.
344. 1958.
- 345-346. Comité d'étude des sols forestiers de l'Ardenne et de la Gaume, « Rapports sol-forêt en Ardenne et en Gaume » ; « Types d'humus forestier ».
1957-1959. 2 liasses
Dossiers n° 791-791bis.
345. 1957-1959.
346. 1957-1959.
347. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « L'utilisation des argiles du Borinage et les émaux céramiques ».
1957-1959. 1 liasse
Dossiers n° 739-776-826-865.
348. Centre scientifique et technique de l'industrie textile belge « CENTEXBEL », « L'ensimage de la laine, l'encollage du jute, l'irrégularité des fils de laine, la régularité de la mèche et la filabilité de la laine » ; « La corrélation fibres-fils du coton et l'altération de la fibre de laine ; la laine cardée, le lavage et le peignage de la laine ».
1957-1959. 1 liasse
Dossiers n° 726-763-769-775-820-824.
349. Studiecentrum voor toegepaste electriciteit in land- en tuinbouw, « L'utilisation de l'électricité comme moyen de chauffage en horticulture ».
1957-1959. 1 liasse
Dossier n° 772.
350. Centre belge de recherches navales, Section II, « L'isolation thermique et acoustique ».
1957-1961. 1 liasse
Dossiers n° 705-761-843-884-906-919.
351. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Recuit des verres, les propriétés physiques et chimiques des verres, les vernis

- de miroiterie ».
1957-1963. 1 chemise
Dossiers n° 733-871-1015-1166.
Convention du 29 juin 1962.
352. Centre d'études des hauts polymères, « La tropicalisation des hauts polymères, la dégradation thermique des hauts polymères, la synthèse des polymères filmogènes et les procédés d'extrusion des polymères filmogènes ».
1959-1960. 1 liasse
Dossiers n° 749-877.
Convention du 20 juin 1958.
353. Centre national de recherches herbagères et fourragères, « La botanique et phytosociologie des herbages (section I) » ; « La lutte contre les plantes adventices des herbages (section II) » ; « L'exploitation rationnelle et intensive des herbages (section III) ».
1959-1962. 1 liasse
Dossier n° 897.

XIV. EXERCICE 1958

- 354-386. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1958.
1950-1967. 33 liasses
- 354-355. Association pour l'étude de la paléontologie et de la stratigraphie houillères, « L'exploration et l'étude paléontologique et stratigraphique de divers bassins houillers belges ».
1950-1961. 2 liasses
Dossier n° 215.
354. 1950-1961.
355. 1958-1959.
356. Komitee voor de studie van de scheikundige vruchtbaarheid van de Bodem, « Matières organiques dans le sol ».
1955-1958. 1 liasse
Dossier n° 747.
- 357-362. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », Section du Hainaut, « Haut fourneau, l'aciérie, la vibration des fonds de convertisseurs, les laminoirs, les méthodes de dosage des laitiers, les minerais et les scories, et la résistance des aciers à la rupture fragile ».
1956-1961. 6 liasses
Dossiers n° 720-748-798-808-809-822-929-951.
357. 1956-1958.
358. 1956-1958.
359. 1958-1959.
360. 1958-1959.
361. 1959-1960.
362. 1959-1961.
363. Laboratoire de la profession de l'Industrie des vernis, peintures, mastics et encres d'imprimerie « I.V.P. », « L'examen du comportement de dix types d'encres appliquées sur des espèces de papier les plus usités » ; « Méthodes d'examen des peintures et vernis

- préparés. Laboratoire-type d'une usine de peinture ». 1956-1967. 1 liasse
Dossiers n° 701-795-972-1096-1168-1359.
364. Centre d'études pour les applications de l'énergie nucléaire, « L'énergie nucléaire ». 1957-1958. 1 liasse
Dossier n° 1528.
365. Centre d'études des hauts polymères, « La tropicalisation des hauts polymères, la dégradation thermique de ces composés et la synthèse des polymères filmogènes, soit par coulage, soit par extrusion ». 1957-1958. 1 liasse
Dossier n° 749.
Convention du 4 octobre 1956.
- 366-367. Centre national de recherches herbagères et fourragères, « La botanique et phytosociologie des herbages (section I) » ; « Lutte contre les plantes adventices (section II) » ; « L'exploitation rationnelle des herbages (section III) ». 1957-1958. 2 liasses
Dossier n° 779.
366. 1957-1958.
367. 1957-1958.
- 368-369. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « L'abattage du charbon à l'explosif, les tirs d'explosifs en carrières et les explosifs à réactions retardées » ; « Engins autopropulsés à combustibles solide ». 1957-1959. 2 liasses
Dossiers n° 817-817bis.
368. 1957-1958.
369. 1958-1959.
- 370-371. Centre pour l'étude des maladies et de l'alimentation du bétail « C.E.M.A. », « Certaines maladies du bétail, telles que la stérilité infectieuse par *Vibrio foetus*, la brucellose, les maladies du veau et la stérilité héréditaire dans la race blanc-bleu de Moyenne et Haute Belgique, et d'autre part, l'alimentation du bétail ». 1957-1962. 2 liasses
Dossiers n° 758-878-1032.
370. 1957-1958.
371. 1958-1962.
372. Vereniging voor brouwerij onderzoek en onderwijs « V.E.B.O », « La valeur de brassage des variétés d'orge d'été ». 1957-1966. 1 liasse
Dossiers n° 829-989-1273.
373. Bureau de biométrie, « Biométrie et statistiques d'entreprises par plusieurs centres de recherches subsidiés par l'IRSIA ». 1958. 1 liasse
Dossier n° 693 suite.
374. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes, « La floculence et la dégénérescence des levures

- basses et substances inhibitrices de la germination ». 1958-1959. 1 liasse
Dossiers n° 722-774-834.
375. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « Circuits passifs, amplificateurs, modulateurs, circuits à impulsions et circuits logiques ». 1958-1960. 1 liasse
Dossier n° 1025.
376. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Un tour commandé à partir de consignes numériques et pour l'application des techniques de la commande électrique intégrale sur des machines-outils ; « Un tour parallèle à performances ». 1958-1960. 1 liasse
Dossier n° 625.
- 377-378. Société anonyme Carbochimique, « Nouveaux procédés pour la photographie couleur ». 1958-1961. 2 liasses
Dossiers n° 802-812-915.
377. 1958-1959.
378. 1958-1961.
379. Centre national d'assistance technique et de recherche appliquée « C.E.N.A.T.R.A. », « La blanchisserie et le nettoyage à sec » ; « La fermentation rapide et la cuisson par haute fréquence et la mise au point d'une machine à pain automatisée ». 1958-1961. 1 liasse
Dossiers n° 825-858-880-940.
380. Centre de recherches routières, « Propriétés rhéologiques et physico-chimiques des mélanges hydro-carbonés, la glissance des revêtements routiers, les revêtements bitumineux et goudronneux, la portance des sols et des fondations, et, d'autre part, la fatigue des bétons de goudron, la stabilisation des sols aux liants hydrocarbonés, les filtres de drain et l'application des techniques radioactives aux problèmes routiers ». 1958-1962. 1 liasse
Dossier n° 895.
381. « Labofina » Centre de recherches du Groupe Petrofina, « La séparation des produits organiques par formation de clathrates ou de composés moléculaires ». 1958-1963. 1 liasse
Dossiers n° 706-752-1061-1099.
Convention du 3 novembre 1961.
382. Union des exploitations électriques de Belgique « U.E.E.B. », « Tuyauteries à vapeur ». 1958-1966. 1 liasse
Dossiers n° 772-925-1055.
383. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. » et Centre d'électronique appliquée « CEA », « Transistors » ; « Circuits imprimés pour micro-ondes ».

1959. 1 liasse
Dossier n° 885.
384. Centrum voor onkruidonderzoek, « Méthodes de lutte contre les plantes adventices dans les cultures agricoles ». 1 liasse
1959-1962.
Dossiers n° 840-970.
385. Comité international des recherches sur le bas fourneau, « Relations qu'on peut établir entre la marche du bas fourneau expérimental d'Ougrée et un haut fourneau industriel ». 1 liasse
1959-1964.
Dossiers n° 852-928-968-1042-1098-1228.
386. Comité pour l'étude du fluage des métaux aux températures élevées, « Fluage des aciers ferritiques, austénitiques et réfractaires ». 1 liasse
1960-1963.
Dossiers n° 849-994-1123.

XV. EXERCICE 1959

- 387-415. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1959. 29 liasses
1957-1975.
387. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « Maladies de la salade, la chicorée-witloof et la culture de l'asperge et la laitue ». 1 liasse
1957-1959.
Dossiers n° 735-864.
- 388-390. Centre belge d'étude de la corrosion « CEBELCOR », « L'atlas d'équilibres électrochimiques ». 3 liasses
1957-1961.
Dossiers n° 768-910.
Convention du 28 décembre 1959.
388. 1957-1960.
389. 1958-1960.
390. 1958-1961.
- 391-392. Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « La fonderie d'acier et d'alliages ferreux spéciaux ». 2 liasses
1957-1961.
Dossiers n° 746-900.
Convention du 4 juin 1958.
391. 1957-1961.
392. 1959-1961.
- 393-394. Centrum voor onderzoek van sporenelementen, « Magnésium et oligo-éléments présents dans le sol belge ». 2 liasses
1958-1960.
Dossiers n° 807-935.
393. 1958.
394. 1959-1960.
- 395-396. Centre d'étude des sols forestiers de l'Ardenne et de la Gaume, « Rapports sol-forêt en Ardenne et en Gaume » ; « Types d'humus

- forestier ».
1958-1961. 2 liasses
Dossiers n° 741-939.
395. 1958-1960.
396. 1961.
- 397-398. Centre d'électronique appliquée, « Amplificateurs ».
1959. 2 liasses
Dossier n° 885.
Convention du 29 décembre 1958.
397. 1959.
398. 1959.
- 399-400. Centre national de recherches herbagères et fourragères, « Botanique, phytosociologie et écologie des herbages » ; « Essais de lutte contre les plantes adventices des prairies ».
1959. 2 liasses
Dossier n° 897.
399. 1959.
400. 1959.
401. Centre de recherches routières, « Route expérimentale en béton précontraint ».
1959. 1 liasse
Dossier n° 863.
402. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. », « Comportement de certaines plantes agricoles et horticoles cultivées sur substrats minéralisés » ; « L'alimentation minérale des végétaux ».
1959-1960. 1 liasse
Dossier n° 823.
403. Centre d'étude de l'énergie nucléaire « C.E.N. », « Frottement et transfert de chaleur dans les chenaux carrés et circulaires contenant des tubes lisses et des tubes munis d'ailettes » ; « Radio-isotopes produits en Belgique pendant l'année 1958 » ; « Absorption et migration du calcium dans "Pisum sativum" » ; « Applications des rayons X à l'étude des minéralisations radioactives » ; « Sur la retombée du strontium-90 » ; « Préparation d'alliages uranium-niobium par réduction en bombe » ; « Effets antimicrobiens des radiations ionisantes » ; « Procédé de retraitement de l'uranium irradié par sublimation des chlorures » ; « Mesures de coïncidences Y-Y avec un circuit de hoogenboom et application aux gamma de capture de neutrons par Sm^{149} et Hg^{199} » ; « Spectromètre neutronique à temps de vol avec obturateur à fentes courbes » ; « La minéralogie, la géochimie et les méthodes de prospection des carbonatites à pyrochlore au moyen de rayons X ».
1959-1960. 1 liasse
404. Manufacture belge de lampes et matériel électronique « M.B.L.E. », « Transistors ».
1959-1960. 1 liasse
Dossier n° 885.

405. Studiecentrum voor toegepaste electriciteit in land- en tuinbouw,
« L'utilisation de l'électricité comme moyen de chauffage en
horticulture et l'électricité en tant que source d'énergie à la ferme ».
1959-1960. 1 liasse
Dossier n° 886.
- 406-407. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des
produits explosifs, « Tirs en roche, la déflagration fusante, la sécurité
des explosifs au grisou, nouveaux types d'explosifs » ; « Les
propergols solides ».
1959-1961. 2 liasses
Dossier n° 952.
406. 1959-1960.
407. 1960-1961.
408. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches
agronomiques, « L'utilisation de radio-isotopes ».
1959-1961. 1 liasse
Dossier n° 905.
409. Centre scientifique et technique de l'industrie textile belge
« CENTEXBEL », « Caractéristiques morphologiques des fibres de
lin ».
1959-1962. 1 liasse
Dossiers n° 824-879-942-976-1007.
Conventions des 20 juin 1958, 30 juin 1959 et 4 octobre 1960.
- 410-411. Comité d'étude de l'état solide « C.E.S. », « La physique de l'état
solide » ; « La production de matériaux magnétiquement durs ».
1959-1962. 2 liasses
Dossiers n° 844-933.
Convention du 11 février 1958.
410. 1959.
411. 1959-1962.
412. Institut belge des hautes pressions, « L'influence de l'hydrogène, les
hautes températures et pressions, les aciers » ; « L'amélioration des
manomètres » ; « Les phénomènes de transport des gaz ».
1959-1962. 1 liasse
Dossiers n° 845-903-987-1033.
413. s.a. Poudrerie royale de Wetteren Cooppal & Cie, « La préparation de
méthylcellulose à l'échelle semi-industrielle ».
1959-1964. 1 liasse
Dossiers n° 920-1157.
414. Institut national belge du houblon, « La sélection et la culture du
houblon ».
1960-1966. 1 liasse
Dossiers n° 927-1072-1203.
415. s.a. Glaverbel-Mecaniver (Centre de recherches de Jumet), « Recuit
des verres, propriétés physiques et chimiques des verres, vernis de
miroiterie, l'homogénéité des verres et l'action des abrasifs ».
1974-1975. 1 liasse
Dossier n° 2159bis.

XVI. EXERCICE 1960

- 416-448. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1960.
1949-1965. 33 liasses
416. Comité pour l'établissement de la carte des sols et de la végétation de la Belgique, « Les caractères pédologiques des sols et la réalisation de la carte pédologique du royaume ».
1949-1952. 1 liasse
Dossiers n° 371-483.
417. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « Explosifs, propergols solides composites, et propergols solides à double base et nouvel agent nitrant ».
1955-1963. 1 liasse
Dossiers n° 651-1103.
418. Cichoreicommissie van het Provinciaal comite voor landbouw van West-Vlaanderen, « Séchage de la chicorée ».
1957-1960. 1 liasse
Dossiers n° 754-887.
419. Centre national d'assistance technique et de recherche appliquée « CENETRA », « La blanchisserie et le nettoyage à sec » ; « Le service de liaison pour les problèmes de blanchisserie et de nettoyage ».
1957-1961. 1 liasse
Dossier n° 982.
420. Institut belge pour l'amélioration de la betterave, « L'amélioration de la culture de la betterave sucrière en Belgique ».
1957-1961. 1 liasse
Dossiers n° 836-923-975.
Convention du 11 février 1958.
- 421-422. Institut national pour l'amélioration des conserves de légumes « INACOL », « Maladies des légumes ».
1958-1960. 2 liasses
Dossiers n° 832/1-2.
421. 1958-1960.
422. 1960.
- 423-424. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes, « La floculence et la dégénérescence des levures hautes et basses » ; « L'action des enzymes protéolytiques sur la résistance au froid de la bière » ; « Facteurs physico-chimiques de formation et de stabilité de la mousse de la bière ».
1958-1961. 2 liasses
Dossiers n° 835-991.
423. 1958-1961.
424. 1961.
- 425-426. Centre d'études des hauts polymères, « La tropicalisation des hauts polymères, la dégradation de ces composés, la synthèse des polymères filmogènes, soit par coulage, soit par extrusion et la photopolymérisation » ; « L'extrusion des polymères filmogènes cristallisables ».

- 1958-1962. 2 liasses
Dossiers n° 1012-1050.
Conventions des 4 octobre 1956, 11 février 1958, 20 juin 1958, 4 mai 1960, 8 juillet 1960 et 27 décembre 1960.
425. 1958-1962.
426. 1961-1962.
427. Centre belge d'études des plantes médicinales, « L'amélioration de la culture, la conservation et la transformation des plantes médicinales et aromatiques ».
1958-1965. 1 liasse
Dossiers n° 760-890-1016-1164-1308.
428. Bodemkundig onderzoek, « La fertilité des terres poldériennes ».
1959-1960. 1 liasse
Dossiers n° 870-945-1008.
429. Comité de spectrographie de masse, « Mesures des potentiels d'ionisation des molécules et des potentiels d'apparition des ions fragmentaires » ; « L'évaporation à haute température de composés et alliages, et l'identification des espèces moléculaires formées à évaporation libre, ainsi que la composition de la phase gazeuse à l'équilibre ».
1959-1960. 1 liasse
Dossier n° 854.
Convention du 11 février 1958.
430. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « L'influence des caractéristiques des argiles et des pâtes sur la fabrication des céramiques, par étirage et par compression » ; « Caractéristiques mécaniques des produits » ; « La résistance aux intempéries des produits céramiques pour revêtements extérieurs ».
1959-1962. 1 liasse
Dossiers n° 865-921-1005.
- 431-433. Centre belge d'étude de la corrosion « CEBELCOR » et Laboratoire de recherches et de contrôle du Groupement professionnel des fabricants de ciment Portland de Belgique « G.P.C. », « Comportement, vis-à-vis de la corrosion, des armatures du béton armé ».
1959-1964. 3 liasses
Dossiers n° 850-990-1100.
431. 1959-1960.
432. 1961-1962.
433. 1962-1964.
- 434-435. Centre d'électronique appliquée, « L'application des machines électroniques au calcul des filtres électriques ».
1960. 2 liasses
Dossier n° 885.
Convention du 29 décembre 1958.
434. 1960.
435. 1960.
436. Centre belge d'études technologiques sur tuyauteries et accessoires « Becetel », « Comportement hydraulique et mécanique des tuyaux en

- matières plastiques » ; « Les méthodes de calcul des canalisations en acier de grand diamètre ».
1960-1961. 1 liasse
Dossiers n° 861-1049 (I).
437. Centre d'étude de l'énergie nucléaire « C.E.N. », « Développement à basse température » ; « L'irradiation des spores bactériennes par un traitement combiné irradiation gamma-chaleur dans différents milieux de légumes » ; « Quelques problèmes de thermique et d'écoulement des fluides en régime laminaire » ; « Techniques en autoradiographie de coupes histologiques » ; « Traitement des solutions de produits de fission séparation du césium-137 » ; « Chambre à ionisation à hexafluorure d'uranium » ; « Formes sous lesquelles l'iode-132 apparaît lorsqu'il est séparé du tellure-132 par chromatographie sur alumine ».
1960-1961. 1 liasse
- 438-439. Comité d'étude de l'état solide, « La soudure des matériaux résineux ».
1960-1961. 2 liasses
Dossier n° 993.
438. 1960.
439. 1960-1961.
440. n.v. Research Laboratorium Dr C. Janssen, « La synthèse d'amines hétérocycliques saturées (pipéridine, pyrrolidine, hexaméthylèneimines) substituées en position 3 ou 4 ».
1960-1961. 1 liasse
Dossiers n° 968-1046.
- 441-443. Centre de recherches routières, « Divers types de revêtements routiers ».
1960-1961. 3 liasses
Dossier n° 863.
441. 1960.
442. 1960.
443. 1960-1961.
444. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. » et Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « La rupture des métaux par fatigue ».
1960-1962. 1 liasse
Dossier n° 974.
445. Centrum voor tabakonderzoek, « L'amélioration de la culture du tabac ».
1960-1964. 1 liasse
Dossiers n° 1014-1162.
446. Centre belge de recherches navales, Section III, « Essais des navires en haute mer ».
1961-1963. 1 liasse
Dossier n° 1026.

447. Centrum voor onderzoek van sporenelementen, « Magnesium et oligo-éléments dans le sol belge ».
1961. 1 liasse
Dossier n° 935.
448. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés, « Lait de consommation, industrie beurrière et industrie fromagère ».
1964. 1 liasse
Dossier n° 1170.

XVII. EXERCICE 1961

- 449-482. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1961.
1955-1965. 33 liasses et 1 chemise
449. Centre national de recherches de phytopharmacie, « L'utilisation de produits phytopharmaceutiques à l'aide d'appareils nébulisateurs et la rémanence des dépôts de ces produits sur les substrats végétaux ».
1955-1961. 1 liasse
Dossiers n° 597-710-830-956.
- 450-451. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Recuit du verre, les propriétés et l'homogénéité des verres, les mécanismes d'action des abrasifs, les problèmes de miroiterie et les émaux pour décoration sur verre blanc et coloré ».
1958-1961. 2 liasses
Dossiers n° 764-898.
450. 1958-1959.
451. 1960-1961.
- 452-453. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. », « Les amplificateurs ».
1959-1961. 2 liasses
Dossiers n° 885-1025.
452. 1959-1960.
453. 1960-1961.
454. Centre d'étude physico-chimiques aux basses températures, « Les effets quantiques en phase liquide de solutions d'isotopes légers ».
1959-1961. 1 chemise
Dossier n° 783.
Convention du 11 février 1958.
455. Association belge pour l'étude, l'essai et l'emploi des matériaux « A.B.E.M. », Commission IV, « Essais de peinture en stations de corrosion atmosphérique et marine » ; « Vitesses de corrosion des aciers de construction » ; « Peintures riches en zinc ».
1959-1962. 1 liasse
Dossiers n° 819-962.
456. Société belge de l'azote et des produits chimiques du Marly, « La pyrolyse des hydrocarbures » ; « Différentes synthèses au départ des gaz de pyrolyse » ; « La catalyse hétérogène ».
1960-1961. 1 liasse
Dossier n° 949.

- 457-458. Centre d'électronique appliquée, « Le multivibrateur astable » ;
« L'amplificateur ».
1960-1962. 2 liasses
Dossier n° 1025.
457. 1960-1961.
458. 1961-1962.
- 459-462. Comité d'étude de l'état solide, « La soudure des matériaux
résineux » ; « La préparation de matériaux magnétiquement durs ».
1960-1962. 4 liasses
Dossiers n° 933-946-961-993.
Convention du 9 mai 1959.
459. 1960-1962.
460. 1961.
461. 1961.
462. 1961-1962.
- 463-464. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des
fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Alliages de fer moulés pour
engins destinés au broyage des minerais » ; « Les machines
électriques à moyenne fréquence ».
1960-1963. 2 liasses
Dossiers n° 908-913-1013-1028-1029-1045-1068.
Conventions des 5 mai 1959, 8 juillet 1960 et 14 juillet 1961.
463. 1960-1963.
464. 1961-1963.
465. Manufacture belge de lampes et matériel électronique « M.B.L.E. »
« L'amplificateur et les transistors ».
1960-1963. 1 liasse
Dossiers n° 1025-1174.
- 466-467. Centre pour l'étude des plantes d'ornement, « Diverses maladies des
plantes ornementales, expérimentations sur la culture du chrysanthème
et du cyclamen ».
1960-1963. 2 liasses
Dossiers n° 889-1080.
466. 1960-1961.
467. 1961-1963.
468. Institut national pour l'amélioration des conserves de légumes
« INACOL », « La culture des légumes de conserve et les conditions
biologiques, chimiques et physiques de conservation ».
1960-1964. 1 liasse
Dossiers n° 971-1130.
Convention du 1^{er} juin 1956, 4 mars 1960 et 29 décembre 1961.
469. Comité de recherches du fraisier, « La culture de la fraise de
consommation (première section) » ; « L'amélioration du rendement
et de la qualité de la fraise industrielle (deuxième section) ».
1960-1964. 1 liasse
Dossiers n° 930-1054.
- 470-472. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. »,
« Recherches analytiques par spectrochimie et par rayon X ;

- recherches de métallurgie physique; recherches fondamentales par microcinématographie sur les mécanismes de rupture et sur les ruptures fragiles; recherches d'application sur les tensions résiduelles de fabrication de produits laminés et sur les propriétés mécaniques des aciers d'écrouissage; recherches en collaboration avec les usines sur la détermination de la dureté des agglomérés, sur les poussières de haut fourneau, sur la marche du haut fourneau alimenté avec différents pourcentages de pellets, sur la granulation des scories Thomas, sur le contrôle et l'arrêt de la conversion Thomas, sur les divers modes de prélèvement et d'analyse de l'oxygène de l'acier en cornue, sur la ségrégation dans les gros lingots, sur l'amélioration de la qualité des revêtements des convertisseurs, sur la vibration des fonds de convertisseurs ».
- 1960-1965. 3 liasses
Dossiers n° 953-963-1029-1041-1067-1107.
Convention du 12 mai 1961.
470. 1960-1965.
471. 1961-1963.
472. 1961-1964.
- 473-474. Syndicat du papier et de la pâte à papier, « La fabrication de pâtes à papier par des procédés semi-chimiques, à partir d'essences congolaises ».
1961. 2 liasses
Dossiers n° 874 (1-2).
473. 1961.
474. 1961.
475. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. », « L'alimentation minérale des végétaux ».
1961-1962. 1 liasse
Dossier n° 964.
476. Centre belge de recherches navales, « Navires et vibrations locales des navires » ; « Structure de la coque des navires et la protection des coques ».
1961-1962. 1 liasse
Dossier n° 919.
Convention du 4 mai 1960.
477. Centrum voor onderzoek van sporenelementen, « Problème du magnésium dans les sols belges ».
1961-1962. 1 liasse
Dossiers n° 935-1071.
Contient des documents en néerlandais.
478. Institut belge pour l'amélioration de la betterave-Tirlemont, « L'amélioration des variétés de betterave, les maladies et les parasites et la mécanisation de cette culture ».
1961-1963. 1 liasse
Dossiers n° 975-1124.
Convention du 4 mars 1960.
479. Centre national d'assistance technique et de recherche appliquée « CENETRA », « La détergence en solvants non aqueux – Nettoyage

- à sec » ; « La blanchisserie ».
1961-1963. 1 liasse
Dossiers n° 1036-1093.
- 480-481. Centre de recherches routières, « Les revêtements des routes ».
1962-1963. 2 liasses
Dossier n° 1121.
480. 1962-1963.
481. 1962-1963.
482. Centre d'étude des sols forestiers de l'Ardenne et de la Gaume,
« Rapports sol/forêt en Ardenne et en Gaume » ; « Types d'humus
forestier ».
1962-1963. 1 liasse
Dossier n° 1089.

XVIII. EXERCICE 1962

- 483-528. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1962.
1949-1968. 46 liasses
- 483-488. Centre scientifique et technique de la construction, « Essais de fatigue
en flexion sur poutres en béton armé » ; « Contrôle de la qualité du
béton en laboratoire et sur chantier » ; « La recherche de critères
valables de résistance au gel des matériaux de construction ».
1949-1966. 6 liasses
Dossiers n° 1063-1112-1127-1129-1179.
483. 1949-1961.
484. 1962.
485. 1963-1964.
486. 1963-1966.
487. 1964.
488. 1964-1965.
- 489-491. Centre belge d'étude et de documentation des eaux « CEBEDEAU »,
« La chaudière expérimentale » ; « Eaux résiduelles de la sidérurgie ».
1957-1963. 3 liasses
Dossiers n° 702-848-858-978-1052-1053-1132.
489. 1957-1962.
490. 1961-1963.
491. 1962-1963.
- 492-493. Comité pour les recherches scientifiques en viticulture,
« L'amélioration des variétés de raisin et les techniques culturales ».
1957-1966. 2 liasses
Dossiers n° 718-833-967-1113-1271.
492. 1957-1962.
493. 1961-1966.

494. Comité national pour l'étude de la culture fruitière, « La culture fruitière pour l'équipement de deux grandes chambres conditionnées ».
1958-1963. 1 liasse
Dossiers n° 750-882-1030.
Convention du 8 décembre 1960.
- 495-498. Comité pour l'étude du problème de l'azote, « La pyrolyse d'hydrocarbures » ; « La valorisation de l'acétylène » ; « Caractères biochimiques de souches diverses de "Rhizobium" ».
1958-1964. 4 liasses
Dossiers n° 725-855-996-1065-1115.
Conventions des 4 octobre 1960, 14 juillet 1961 et 7 novembre 1962.
495. 1958-1962.
496. 1961-1962.
497. 1962-1963.
498. 1963-1964.
- 499-500. Laboratoire de recherches physiques (Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. » A.C.E.C. III), « La calculatrice industrielle ».
1959-1964. 2 liasses
Dossiers n° 885-1025-1146-1174.
Convention du 29 décembre 1958.
499. 1959-1964.
500. 1962.
501. Comité pour l'étude de la conservation des fruits et légumes, « Les facteurs susceptibles de conditionner la qualité et la conservation des fruits et légumes ».
1959-1964. 1 liasse
Dossiers n° 732-1002-1140.
502. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « Fusarium de l'asperge ».
1960-1962. 1 liasse
Dossiers n° 864-1010.
- 503-504. Centre de recherches routières, « Génie civil, revêtements hydrocarbonés, études spéciales et revêtements en béton ».
1960-1962. 2 liasses
Dossier n° 995.
503. 1960-1962.
504. 1962.
- 505-506. Société carbochimique de Tertre et Société photo-produits Gevaert, « Colorants textiles » ; « Colorants photographiques et procédés de photographie en couleurs ».
1960-1963. 2 liasses
Dossiers n° 941-948-1060-1075-1085.
Convention du 14 juillet 1961.
505. 1960-1963.
506. 1962-1963.

- 507-508. Studiecentrum voor toegepaste elektriciteit in land- en tuinbouw,
« L'utilisation de l'électricité comme moyen de chauffage en
agriculture et en horticulture » ; « L'électricité en tant que source
d'énergie à la ferme ».
1960-1964. 2 liasses
Dossier n° 886-1035-1188.
507. 1960-1962.
508. 1961-1964.
- 509-511. Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des
fabrifications métalliques « C.R.I.F. », « La fonderie d'acier et la
solidification des pièces massives ».
1961-1965. 3 liasses
Dossiers n° 985-1178-1183.
509. 1961-1962.
510. 1962.
511. 1962-1965.
512. Centrum voor onkruidonderzoek, « Méthodes de lutte contre les
plantes adventices dans les cultures agricoles et horticoles ».
1961-1965. 1 liasse
Dossier n° 508.
- 513-520. Comité d'étude de l'état solide, « La physique de l'état solide,
notamment la préparation et les caractéristiques de nouveaux semi-
conducteurs, les phénomènes de surfaces, les défauts de réseau et les
propriétés mécaniques de cristaux ioniques, les tôles magnétiques, la
microminiaturisation des systèmes électroniques et la structure fine
des cristaux des émulsions photographiques ».
1961-1968. 8 liasses
Dossiers n° 936-1012-1056-1109-1120-1184.
Conventions des 29 décembre 1961 et 28 décembre 1962.
513. 1961-1962.
514. 1962.
515. 1962.
516. 1962-1963.
517. 1962-1968.
518. 1963.
519. 1963-1964.
520. 1963-1965.
521. n.v. Research Laboratorium Dr C. Janssen, « La synthèse d'amines
hétérocycliques (pipéridines, pyrrolidines, hexaméthylène imines)
substituées en position 3 ou 4 ».
1962-1963. 1 liasse
Dossiers n° 1046-1102.
Conventions des 12 mai 1961 et 9 mars 1962.
- 522-523. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches
agronomiques, « L'utilisation de radio-isotopes ».
1962-1963. 2 liasses
Dossiers n° 1042-1042bis.
522. 1962-1963

523. 1962-1963.
524. Centre de recherches de phytopharmacie, « Appareils d'application des produits phytopharmaceutiques et la rémanence des dépôts de ces produits sur les végétaux ».
1962-1963. 1 liasse
Dossiers n° 1105-1266.
525. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes, « La fabrication de la bière ».
1962-1964. 1 liasse
Dossier n° 1118.
- 526-528. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « Circuits à impulsions, les circuits de contrôle industriel et les amplificateurs et modulateurs à transistors ».
1962-1965. 3 liasses
Dossier n° 1025.
Convention du 8 décembre 1960.
526. 1962.
527. 1962.
528. 1962-1965.

XIX. EXERCICE 1963

- 529-581. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1963.
1952-1968. 52 liasses et 1 chemise
529. Centre belge d'étude de la corrosion « Cebelcor », « Comportement de plusieurs métaux et alliages dans des circonstances générales de corrosion, de passivation et d'activation ».
1952-1964. 1 liasse
Dossier n° R2/81.
- 530-532. Comité de recherches de parasitologie végétale, « Cycle de développement des parasites des végétaux et mécanismes d'infection » ; « Les maladies des céréales ».
1953-1967. 3 liasses
Dossiers n° 520-663-777-896-1031-1194-1324.
530. 1953-1959.
531. 1960-1963.
532. 1964-1967.
- 533-534. Centre d'étude de chimie physique agricole, « Le fractionnement du phosphore et du potassium dans les champs d'essais de fumures à long terme afin d'observer leur évolution à la suite de traitements systématiques sur des types de sol différents et sous l'action de modes d'exploitation différents ».
1958-1967. 2 liasses
Dossiers n° 803-834-943-1078-1225-1357.
533. 1958-1963.
534. 1964-1967.
535. Bell Telephone Mfg Co, « Les transistors ».
1960-1963. 1 liasse
Dossier n° 1174.

536. Centre de recherches de Gorsem, « Maladies et insectes prédateurs de diverses cultures fruitières, en vue de l'établissement d'un système d'avertissement rationnel » ; « L'établissement d'un système d'avertissement rationnel » ; « La conservation et la maturation des fruits » ; « L'action de certains produits phytopharmaceutiques sur la physiologie des végétaux auxquels on les applique ».
1960-1963. 1 liasse
Dossiers n° 931-957-1050.
537. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « Explosifs et propergols solides ».
1961-1963. 1 liasse
Dossier n° 1083.
- 538-541. Bureau de contrôle pour la sécurité de la construction en Belgique
« SECO », « Constructions métalliques en aluminium » ; « Action du vent sur les bâtiments ».
1961-1964. 4 liasses
Dossiers n° 39-983.
538. 1961-1962.
539. 1963.
540. 1963.
541. 1963-1964.
542. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. »,
« L'alimentation minérale des végétaux par technique de la culture sans sol ».
1962-1963. 1 liasse
Dossier n° 1128.
- 543-544. Comité d'étude de l'état solide, « La préparation d'oxydes magnétiques et de matériaux magnétiquement durs ».
1962-1963. 2 liasses
Dossiers n° 1056-1088.
Convention du 12 mai 1961.
543. 1962.
544. 1962-1963.
545. Centre belge d'études technologiques sur tuyauteries et accessoires
« BECETEL », « Comportement hydraulique et mécanique des tuyaux en matières plastiques » ; « Les méthodes de calcul des canalisations en acier de grand diamètre ».
1962-1964. 1 liasse
Dossier n° 1049 (2).
Convention du 17 juillet 1961.
- 546-547. Centre belge d'étude et de documentation des eaux « CEBEDEAU »,
« Eaux d'alimentation, la corrosion et l'anticorrosion et les eaux résiduaires, et la pollution de l'air ».
1962-1964. 2 liasses
Dossier n° 1132.
Convention du 11 mai 1962.
546. 1962-1963.
547. 1963-1964.

- 548-549. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Recuit du verre, les propriétés et les défauts du verre, le processus de fusion, l'émaillage sur verre, les mécanismes d'action des abrasifs et les problèmes de miroiterie » ; « Les réactions entre verres et réfractaires et les potées de polissage des glaces » ; « De nouveaux types de verre plat, sur les propriétés optiques et physiques de couches minces déposées sur le verre, sur la liaison entre le verre et des résines, sur l'électrochimie des milieux fondus et sur la mesure en continu de l'épaisseur des feuilles de verre ».
1962-1964. 2 liasses
Dossiers n° 1027-1147.
548. 1962-1963.
549. 1963-1964.
550. Institut belge des hautes pressions, « L'influence de l'hydrogène sulfuré sur les aciers à hautes pressions et températures » ; « L'amélioration des manomètres » ; « La résistance des cylindres à parois épaisses » ; « Recherches thermodynamiques expérimentales sur les équations d'état et sur l'explosivité de l'acétylène » ; « Les réactions chimiques sous pression ».
1962-1965. 1 liasse
Dossier n° 1161.
- 551-552. s.a. Recherches et industrie thérapeutiques « R.I.T. », « Pénicillines, staphylomycine et nouvel antibiotique ».
1962-1965. 2 liasses
Dossiers n° 1022-1208.
551. 1962-1963.
552. 1964-1965.
- 553-560. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. » et Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Propriétés mécaniques des aciers » ; « Soudage de l'aluminium et les propriétés des matières résineuses de synthèse ».
1962-1968. 8 liasses
Dossiers n° 908-1138-1145-1146-1178-1211-1254-1255-1267-1275.
Conventions des 18 décembre 1959, 30 décembre 1963 et 26 mars 1964.
553. 1962-1963.
554. 1962-1964.
555. 1963.
556. 1963-1964.
557. 1963-1964.
558. 1963-1964.
559. 1963-1964.
560. 1964-1968.
- 561-562. Centre scientifique et technique de la construction « C.S.T.C. » et Centre national de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « Maçonneries ».
1963. 2 liasses
Dossier n° 1112.

561. 1963.
562. 1963.
563. Centre national d'assistance technique et de recherche appliquée
« CENETRA », « La blanchisserie et le nettoyage à sec et le service
de liaison avec les entreprises de blanchisserie et de nettoyage ».
1963. 1 liasse
Dossier n° 1174.
564. Research laboratorium Dr. C. Janssen, « Structures cycliques ayant
des propriétés parasitiques » ; « La synthèse d'amines hétérocycliques
(pipéridines, pyrrolidines, hexaméthylène imines) substituées en
position 3 ou 4 ».
1963. 1 liasse
Dossiers n° 1102-1202.
565. Laboratoire belge de l'industrie électrique « LABORELEC » et
Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi
« A.C.E.C. », « L'électrotechnique appliquée ».
1963-1964. 1 liasse
Dossier n° 1174.
- 566-567. Centre de recherche de l'industrie belge de la céramique, « Mise au
point d'un four servant à cuire les meules » ; « Essais sur claustras
émail bleu » ; « Produits réfractaires et céramiques de Boulers ».
1963-1964. 2 liasses
Dossier n° 1125.
Convention du 29 décembre 1961.
566. 1963.
567. 1964.
568. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. »,
« L'insufflation d'oxygène et de fuel au haut fourneau ainsi que sur un
nouveau procédé d'affinage » ; « Applications du cobalt ».
1963-1964. 1 liasse
Dossier n° 1224.
- 569-572. Centre de recherches routières, « Aspects techniques de la sécurité
routière ».
1963-1964. 4 liasses
Dossier n° 1121.
569. 1963-1964.
570. 1963-1964.
571. 1964.
572. 1964.
573. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des
industries connexes « C.B.M. », « L'industrie brassicole ».
1963-1965. 1 liasse
Dossier n° 1213.
574. Centre scientifique et technique de la construction, « Débits de
vidange des installations sanitaires » ; « La corrélation entre les
prévisions et les valeurs observées des tassements de constructions sur
fondations superficielles » ; « Le comportement des peintures sur
divers supports utilisés dans le bâtiment » ; « Les déperditions de
chaleur dans les bâtiments ».

- 1963-1965. 1 liasse
Dossiers n° 1133-1171.
575. Centre d'étude des sols forestiers de la Haute Belgique, « Accroître la productivité et la stabilité des forêts campinoises, et améliorer leurs conditions d'exploitation ».
1963-1965. 1 liasse
Dossiers n° 1089-1334.
- 576-577. s.a. Labofina, « L'autoxydation des hydrocarbures en phase liquide et au moyen de transformations biochimiques ».
1963-1966. 2 liasses
Dossiers n° 1099-1139-1259-1281.
576. 1963-1964.
577. 1965-1966.
578. s.a. Photo-produits Gevaert, « La mise au point d'émulsions photographiques destinées à l'étude des rayonnements nucléaires ».
1964. 1 liasse
Dossier n° 1219.
Convention du 7 novembre 1963.
579. s.a. Pont Brûlé, « Un procédé de fabrication du sulfure de carbone à partir d'hydrocarbures lourds ».
1964-1965. 1 liasse
Dossier n° 1193.
580. s.a. Poudreries réunies de Belgique « P.R.B. », « La production des composés phytopharmaceutiques ».
1964-1965. 1 chemise
Dossier n° 1222.
581. Comité de recherches du fraisier, « L'amélioration de la culture de la fraise dans la vallée de la Meuse, dans le Hainaut et dans la province d'Anvers ».
1964-1967. 1 liasse
Dossiers n° 1054-1209-1351.

XX. EXERCICE 1964

- 582-631. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1964.
1959-1968. 50 liasses
582. Centre technique et scientifique de l'industrie transformatrice du bois et des matières connexes, « Recherches génétiques pour l'amélioration du genre populus ».
1959-1965. 1 liasse
Dossiers n° 813-950-1092-1226.
583. Comité de recherches pour l'amélioration foncière, « Drainage, calcul des coefficients de ruissellement et évaluation des vitesses d'érosion ».
1960-1964. 1 liasse
Dossiers n° 934-1111.
Convention du 3 novembre 1961.

584. Commissie voor toegepast wetenschappelijk onderzoek in de zeevisserij « T.W.O.Z. », « Saurissage du poisson ». 1961-1964. 1 liasse
Dossiers n° 992-1165-1304.
585. Association belge pour l'étude, l'essai et l'emploi des matériaux « A.B.E.M. », « La mesure des propriétés conductrices des peintures riches en zinc » ; « Le décapage et la pesée des éprouvettes faisant l'objet de prélèvements prévus ». 1962-1964. 1 liasse
Dossier n° 1096.
- 586-588. Centre d'électronique appliquée, « Théorie des circuits à transfert résonnant » ; « L'influence de la méthode de modulation sur la distorsion dans la transmission d'informations par déplacement de fréquence » ; « La diode tunnel dans les circuits de commutation rapide » ; « Alimentation stabilisée à modulation ». 1962-1964. 3 liasses
Dossier n° 1174.
586. 1962-1964.
587. 1963-1964.
588. 1963-1964.
- 589-590. Centrum voor vlassonderzoek, « La culture du lin, la transformation en filasse du lin en paille, et la préparation de la fibre de lin ». 1962-1966. 2 liasses
Dossiers n° 1091-1236.
589. 1962-1964.
590. 1965-1966.
- 591-595. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Piles à combustibles (fuelcells) » ; « La fonderie d'acier et sur la solidification des pièces massives ». 1962-1967. 5 liasses
Dossiers n° 1068-1086-1087-1090-1145-1190-1195.
Conventions des 11 mai 1962 et 8 juillet 1963.
591. 1962-1967.
592. 1963-1965.
593. 1964.
594. 1964-1965.
595. 1964-1965.
- 596-597. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « L'amélioration des conditions de culture et des rendements de certaines plantes maraîchères ». 1963-1964. 2 liasses
Dossier n° 1148.
596. 1963-1964.
597. 1964.

598. s.a. Janssen Pharmaceutica, « Structures cycliques ayant des propriétés parasitocides ».
1963-1964. 1 liasse
Dossier n° 1202.
599. Centre national de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « Applications du ciment dans la construction routière ».
1963-1964. 1 liasse
Dossiers n° 1127-1179.
600. Comité pour l'étude du problème de l'azote, « La fumure azotée dans les sols belges, la nitrification et l'absorption de l'azote par les végétaux, et la fixation de l'azote par les légumineuses » ; « Produits dérivés du formol » ; « La pyrolyse des hydrocarbures ».
1963-1965. 1 liasse
Dossiers n° 1115-1199.
Convention du 7 novembre 1962.
601. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. » et « LABORELEC », « Étude des perturbations ».
1963-1966. 1 liasse
Dossiers n° 1201-1284.
Convention du 8 juillet 1963.
- 602-605. Centre pour l'étude des maladies et de l'alimentation du bétail « C.E.M.A. », « Certaines maladies du bétail telles que la colibacillose du veau et diverses études sur l'alimentation du bétail : bilans azotés et minéraux, transformation au niveau du rumen, établissement des tables des aliments produits à la ferme, étude sur l'ensilage, étude de l'influence du régime alimentaire distribué aux jeunes bovins destinés à la production de viandes sur la croissance et sur la production des acides gras volatils au niveau du rumen ».
1963-1967. 4 liasses
Dossiers n° 1152-1311.
Convention du 7 novembre 1962.
602. 1963-1964.
603. 1964-1965.
604. 1965-1966.
605. 1966-1967.
- 606-607. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches agronomiques « CAMIRA », « Relation acides diamines, calcium, phosphore » ; « Absorption du ^{64}Cu chez le mouton et le rat » ; « Influence de doses élevées de fer et de molybdène » ; « Interférence avec le métabolisme du phosphore » ; « Étude cinétique de la pénétration de ^{32}p seul ou en présence d'arginine et de calcium ».
1964-1965. 2 liasses
Dossier n° 1167.
606. 1964-1965.
607. 1964-1965.
- 608-609. Centre scientifique et technique de la construction, « Contrôle de la qualité du béton, la résistance au gel des matériaux de construction,

- les pertes de tension par frottement des câbles et des fils de précontrainte, et la profession de la résistance du béton aux basses températures ».
1964-1965. 2 liasses
Dossier n° 1197.
608. 1964.
609. 1964-1965.
- 610-611. Centre de recherches pour l'industrie des produits explosifs « C.R.I.P.E. », « Explosifs de carrières, la recherche d'explosifs nouveaux à l'aide de la méthode de calcul "Tiger" et les études techniques sur les explosions de carrière » ; « Les caractéristiques de la nitrocellulose en tant que composant des poudres propulsives ». 1964-1965. 2 liasses
Dossiers n° 1233-1233bis.
610. 1964.
611. 1965.
612. Centre belge de recherches navales, « Coques de navires et navires en mer ». 1964-1965. 1 liasse
Dossiers n° 1106-1206.
613. Centre d'étude des plantes ornementales, « Divers parasites des plantes ornementales et la culture du chrysanthème et du cyclamen ». 1964-1965. 1 liasse
Dossiers n° 1215-1305.
- 614-615. Centre de recherches routières, « Revêtements hydrocarbonés et en béton et sur le dimensionnement des chaussées ». 1964-1965. 2 liasses
Dossiers n° 1121-1121bis.
614. 1964.
615. 1964-1965.
- 616-617. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Comportement sous contrainte, les propriétés, l'émaillage et le façonnage du verre, et les problèmes relatifs à la miroiterie » ; « L'amélioration de la résistance mécanique du verre ». 1964-1965. 2 liasses
Dossier n° 1147.
616. 1964.
617. 1965.
- 618-620. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », « La métallurgie physique, de recherches analytiques, d'études sur l'application des métaux et sur les opérations sidérurgiques ». 1964-1966. 3 liasses
Dossiers n° 1195-1224-1241-1241bis.
618. 1964.
619. 1964-1965.
620. 1965-1966.

- 621-625. Comité d'étude de l'état solide, « Mécanisme des processus photographiques et de la sensibilisation des émulsions classiques, et, des études tendant à la mise au point de nouveaux procédés photographiques ».
1964-1967. 5 liasses
Dossiers n° 1217-1283-1312-1333.
Conventions des 26 mars 1964 et 13 mai 1965.
621. 1964.
622. 1965.
623. 1965.
624. 1966.
625. 1966-1967.
- 626-627. Centre de recherches sur les maladies parasitaires des animaux domestiques, « La bronchite vermineuse, la distomatose, l'hypodermose bovine, la distomatose et la capillariose aviaire ».
1965. 2 liasses
Dossier n° 1223.
626. 1965.
627. 1965.
628. Comité pour l'étude de la conservation des fruits et des légumes, « Différents aspects de la culture fruitière et l'exploitation rationnelle des vergers ».
1965-1966. 1 liasse
Dossier n° 1291.
629. Centre scientifique et technique de l'industrie textile belge « CENTEXBEL », « L'accélération de la carde et le bobinage du coton » ; « Méthode électronique de mesure sur la longueur des fibres et les relations entre les fils et les tissus de laine » ; « La fiabilité des fibres libériennes » ; « La structure interne des fils de rayonne et les fibres acryliques ».
1965-1967. 1 liasse
Dossiers n° 1284-1369-1375.
Conventions des 2 juillet 1964 et 9 juillet 1965.
- 630-631. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « Différents types de circuits électroniques qui ont leurs applications dans plusieurs domaines de l'électronique, tels que : la transmission d'informations, les télécommunications, la technique de régulation et le contrôle industriel, les machines calculatrices, etc. ».
1965-1968. 2 liasses
Dossier n° 1319.
630. 1965.
631. 1965-1968.

XXI. EXERCICE 1965

- 632-705. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1965.
1958-1974. 73 liasses et 1 chemise
- 632-634. Centre de recherches techniques et scientifiques des industries de la
tannerie, de la chaussure, de la pantoufle et des autres industries
transformatrices du cuir « CRC », « Une méthode accélérée de mise
en forme des cuirs pour chaussures ».
1958-1964. 3 liasses
Dossiers n° 771-847-863-880-898-954-962-979-995-980-1036-1110-1126-1130-
1136.
Conventions des 28 décembre 1959 et 8 décembre 1960.
632. 1958-1962.
633. 1958-1963.
634. 1958-1964.
635. Centre scientifique et technique de l'industrie textile belge
« CENTEXBEL », « Tricotage et fil de bonneterie, l'étirage et les
casses en filature de coton, le lavage, le cardage, le peignage et le
carbonisage de la laine » ; « Collage et formation de poussières en
cours de filature de laine ».
1961-1965. 1 liasse
Dossiers n° 1040-1064-1160-1229.
Conventions des 8 décembre 1960, 14 juillet 1961, 29 juin 1962, 8 juillet 1963 et 2
juillet 1964.
636. Centre national de recherches herbagères et fourragères, « Botanique,
phytosociologique et écologie des herbages et des essais de lutte
contre les plantes adventices des prairies ».
1962-1965. 1 liasse
Dossiers n° 1039-1185.
637. Bell TMC° I, « Considérations et analyse des facteurs limitant la
densité dans l'enregistrement digital ».
1963-1966. 1 liasse
Dossier n° 1319C.
- 638-643. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des
fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Propriétés mécaniques des
aciers, pour assurer le progrès dans l'utilisation de ces matériaux, ainsi
que pour étudier les problèmes de soudage de l'aluminium et ceux que
posent les matières résineuses de synthèse » ; « Recherches sur la
fonderie d'acier ».
1963-1968. 6 liasses
Dossiers n° 1242-1275-1285-1301-1314-1323-1335-1337.
Convention du 18 décembre 1959.
638. 1963-1967.
639. 1965-1966.
640. 1965-1966.
641. 1966-1967.
642. 1966-1967.
643. 1966-1968.

644. Commissie voor toegepast wetenschappelijk onderzoek in de zeevisserij « TWOZ », « Saurissage et étuvage du poisson » ; « Préemballage du poisson ».
1964. 1 liasse
Dossier n° 1304.
645. Association belge pour l'étude, l'essai et l'emploi des matériaux « A.B.E.M. », « Protection contre la corrosion ».
1964-1965. 1 liasse
Dossier n° 1274.
646. Centre national de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « La chimie du ciment, les adjuvants pour mortiers et ciments, l'addition de matières plastiques aux constituants des mortiers et ciments ».
1964-1965. 1 liasse
Dossier n° 1210.
647. Centre d'études des hauts polymères, « Comportement des hauts polymères utilisés comme isolants dans l'industrie électrotechnique et sur la préparation de nouveaux supports photographiques et sur la photopolymérisation ».
1964-1965. 1 liasse
Dossiers n° 1050-1150-1161.
Convention du 2 juillet 1962.
- 648-650. Centre belge du bois, « Recherches sur le sciage du bois ».
1964-1967. 3 liasses
Dossiers n° 1144-1330.
Convention du 7 novembre 1962.
648. 1964-1965.
649. 1964-1965.
650. 1965-1967.
651. Comité national pour l'étude de la culture fruitière, « Différents aspects de la culture fruitière et l'exploitation rationnelle des vergers ».
1964-1967. 1 liasse
Dossiers n° 1186-1317.
- 652-653. Centre de recherches pour l'élevage et les productions fourragères en Haute Belgique, « Cultures fourragères, prairies permanentes et temporaires, et expériences d'alimentation rationnelle du bétail » ; « La promotion des productions animales en Haute Belgique, la mise au point des régimes d'engraissement basés sur les ressources fourragères locales, le perfectionnement de la prairie temporaire d'altitude et l'amélioration des pâtures permanentes ».
1964-1967. 2 liasses
Dossiers n° 1169-1331.
652. 1964-1965.
653. 1966-1967.
- 654-657. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Nouveaux types de verre, les propriétés optiques et physiques de couches minces déposées sur le verre, la liaison entre le verre d'une

- part et des résines et des métaux d'autre part, et l'électrochimie des milieux fondus ».
1964-1967. 4 liasses
Dossiers n° 1147-1176-1339.
654. 1964-1965.
655. 1965.
656. 1965.
657. 1966-1967.
- 658-662. Comité d'étude de l'état solide, « Semi-conducteurs, les tôles magnétiques, la dégradation physique des isolants, la miniaturisation et les circuits intégrés, et les triodes de puissance » ; « Fibres optiques semi-conductrices, amplificateurs d'image à canaux et éléments actifs pour ondes submillimétriques ».
1964-1968. 5 liasses
Dossiers n° 1217-1227-1283-1365-1381.
Convention du 4 juin 1963.
658. 1964-1965.
659. 1964-1965.
660. 1964-1965.
661. 1966-1967.
662. 1966-1968.
663. Tannerie maroquinerie belge, « Gélatines inertes pour la photographie ».
1964-1968. 1 liasse
Dossiers n° 1191-1395.
- 664-666. n.v. Janssen Pharmaceutica, « La synthèse de composés chimiques ayant une activité phytopharmaceutique ».
1964-1968. 3 liasses
Dossiers n° 1262-1297-1334.
Convention du 28 décembre 1964.
664. 1964-1965.
665. 1966.
666. 1967-1968.
- 667-684. Centre scientifique et technique de la construction, « Gros œuvre : effets de la fatigue en flexion sur des poutres en béton armé et précontraint, résistance du béton aux eaux agressives, tassements des fondations » ; « Chauffage et isolation thermique des constructions : souplesse de marche des chaudières, pertes de pression dans les canalisations d'air chaud, propriétés hygrothermiques des parois extérieures » ; « Diverses activités connexes à la construction : vieillissement naturel des mastics pour vitrage, adhérence des carreaux de faïence sur cloisons, et conditions d'écoulement dans les canalisations sanitaires » ; « Comportement des peintures sur divers supports couramment utilisés dans le bâtiment ».
1964-1969. 18 liasses
Dossiers n° 1197-1238-1268-1374-1374bis-1391-1417.
Conventions des 27 novembre 1964, 9 juillet 1965, 30 décembre 1965 et 22 avril 1966.

667. 1964-1965.
 668. 1965.
 669. 1965.
 670. 1965.
 671. 1965.
 672. 1965-1966.
 673. 1965-1967.
 674. 1965-1967.
 675. 1965-1967.
 676. 1966.
 677. 1966-1968.
 678. 1966-1968.
 679. 1967.
 680. 1967.
 681. 1967.
 682. 1967-1968.
 683. 1967-1968.
 684. 1967-1969.
 685. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi
 « A.C.E.C. » et du Laboratoire de l'industrie électronique
 « LABORELEC », « L'électronique appliquée ».
 1965. 1 liasse
 Dossier n° 1373.
 686. Centre d'études et de recherches d'aquiculture « C.E.R.A. »,
 « L'alimentation minérale des végétaux par la technique de la culture
 sans sol ».
 1965. 1 liasse
 Dossier n° 1282.
 687. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « L'amélioration des
 conditions de culture et rendements de certaines plantes
 maraîchères ».
 1965-1966. 1 liasse
 Dossier n° 1295.
 688-689. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « La lecture automatique
 optique ».
 1965-1967. 2 liasses
 Dossier n° 1319 (A-B).
 688. 1965-1966.
 689. 1965-1967.
 690. Centre de recherches en biologie forestière, « L'accroissement de la
 productivité et de la stabilité des forêts campinoises, et l'amélioration
 des conditions d'exploitation ».
 1965-1967. 1 liasse
 Dossiers n° 1200-1344.

- 691-692. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « De nouveaux explosifs et leurs propriétés » ; « Poudres propulsives et nitrations ».
1965-1967. 2 liasses
Dossiers n° 1397-1397bis.
691. 1965-1967.
692. 1966.
- 693-695. n.v. Photo-produits Agfa Gevaert, « Colorants photographiques et procédés de photographie en couleurs ».
1965-1967. 3 liasses
Dossier n° 1394.
Convention du 29 octobre 1965.
693. 1965-1966.
694. 1966-1967.
695. 1967.
- 696-698. Centre de recherches routières, « Fondations en enrobés bitumineux (Route expérimentale de Mont-Saint-Jean) » ; « Fissuration sous trafic de dalles en béton de ciment (Route expérimentale d'Hekelgem) » ; « Contraintes et déplacements dans les systèmes multicouches élastiques » ; « Mesures comparatives du coefficient de perméabilité de cinq sables belges par plusieurs méthodes en des laboratoires différents ».
1965-1967. 3 liasses
Dossiers n° 1293-1293bis.
696. 1965-1967.
697. 1965-1967.
698. 1967.
699. Comité voor de studie van de ziekten en de voeding in de varkensteelt, « Troubles intestinaux chez le porcelet, la mortalité fœtale et néonatale d'origine virale chez les porcs et les maladies respiratoires, la réalisation d'expériences de limitation de l'alimentation chez les porcs à l'engrais ainsi que les effets héréditaires non additifs lors de croisements sur les caractéristiques de vitalité et de production des porcs ».
1965-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1437-1605-1679-1811-1894-2040.
700. Association internationale pour les recherches de base au haut fourneau d'Ougrée « A.I.R.B.O. », « Comportement du bas fourneau vis-à-vis des injections de fuel et de l'enrichissement du vent soufflé ».
1966. 1 chemise
Dossier n° 1384.

701. Centre belge d'études technologiques sur tuyauteries et accessoires « BECETEL », « Variations brusques de pression dans les réseaux de distribution d'eau, la résistance mécanique des raccords de tuyaux en plastiques et l'influence du vieillissement des tuyaux en plastique vis-à-vis du passage de composants nocifs dans l'eau potable ». 1966-1967. 1 liasse
Dossier n° 1340.
702. Centrum voor hydrogeologisch onderzoek, « La mise au point de méthodes hydrogéologiques destinées à situer les réserves d'eau disponibles et d'en déterminer l'importance ». 1966-1967. 1 liasse
Dossier n° 1247.
703. Centre pour l'étude des plantes d'ornement, « Les azalées » ; « La physique des sols » ; « Les pépinières » ; « Les feuilles des plantes ornementales » ; « Le photopériodisme et le thermopériodisme » ; « Plantes de serres ». 1966-1967. 1 liasse
Dossier n° 1305.
704. s.a. Recherches et industries thérapeutiques « R.I.T. », « La préparation et l'amélioration de plusieurs antibiotiques ». 1966-1967. 1 liasse
Dossier n° 1348.
705. s.a. Union chimique – Chemische Bedrijven, « La mise au point d'un catalyseur d'ammonoxydation du propylène en acrylonitrile par la technique du lit fluidisé » ; « La synthèse et la caractérisation de structure de polymères acryliques tridimensionnels ». 1966-1968. 1 liasse
Dossiers n° 1181-1325-1341-1348-1454.

XXII. EXERCICE 1966

- 706-726. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1966. 1957-1974. 21 liasses
706. Comité pour l'étude des problèmes d'azote, « L'action d'autres facteurs susceptibles d'influencer la réserve assimilable d'azote tel que l'espèce de végétation et la couche prélevée (sol couche arable ou sous-sol), au moyen de l'azote 15 ». 1957-1965. 1 liasse
Dossiers n° 725-1220.
707. Centre de recherches techniques et scientifiques des industries de la tannerie, de la chaussure, de la pantoufle et des autres industries transformatrices du cuir « CRC », « Matières susceptibles de remplacer les substances plus ou moins toxiques présentes dans les produits mis en œuvre dans l'industrie de la chaussure ». 1957-1966. 1 liasse
Dossiers n° 730-743-839-872-1126-1270.
Conventions des 28 février 1956, 7 décembre 1956 et 6 décembre 1957.
- 708-709. Centre d'étude de l'énergie nucléaire, « Détermination du potassium dans l'organisme » ; « Le facteur de décontamination lors du

- retraitement par volatilisation de l'oxyde d'uranium irradié ». 1961, 1969. 2 liasses
Dossier n° 95.
708. 1961.
709. 1969.
- 710-712. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « Matériaux céramiques soumis au gel et propriétés mécaniques à chaud des produits réfractaires basiques » ; « Émaux au zirconium ». 1963-1966. 3 liasses
Dossiers n° 1154-1292.
Convention du 29 mai 1964.
710. 1963-1964.
711. 1965-1966.
712. 1966.
713. Centrum voor onderzoek van sporenelementen, « Carences en éléments mineurs des sols et des végétaux, de façon à déterminer les moyens de remédier à ces carences dans la pratiques agricoles ». 1964-1966. 1 liasse
Dossiers n° 1207-1353.
714. Centre de recherches zoologiques appliquées « CEZOO », « La biologie des parasites des cultures horticoles et agricoles, la climatologie des habitats et les tropismes chez les insectes ». 1964-1966. 1 liasse
Dossier n° 1246.
715. Centre de recherches de Gorsem, « Maladies et insectes prédateurs de diverses cultures fruitières en vue de la mise au point de méthodes de lutte rationnelles » ; « La conservation, la maturation et la coloration des fruits, la photosynthèse et le photopériodisme ». 1964-1967. 1 liasse
Dossiers n° 1196-1320.
- 716-717. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. » et Laboratoire de l'industrie électronique « LABORELEC », « Les perturbations induites dans les circuits auxiliaires des centrales et des postes » ; « Principes de programmation sur calculatrice de calcul de l'induction magnétique » ; « Algorithme convergent pour le calcul du potentiel magnétique avec forte saturation ». 1964-1974. 2 liasses
Dossiers n° 1232-1372-1373.
Convention du 9 juillet 1965.
716. 1964-1974.
717. 1966.
718. Institut national pour l'amélioration des conserves de légumes, « Facteurs qui conditionnent la conservation des fruits et des légumes » ; « La sélection des matériaux d'emballage convenant le mieux à leur conservation » ; « Les variétés de pois ». 1965-1966. 1 liasse
Dossiers n° 1260-1416.

- 719-720. Centre d'étude des hauts polymères, « Comportement des hauts polymères utilisés comme isolants dans l'industrie électrotechnique » ; « La préparation de nouveaux supports photographiques et la photopolymérisation ».
1965-1966. 2 liasses
Dossier n° 1289.
719. 1965-1966.
720. 1966.
721. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés, « Lait de consommation, beurre et fromage ».
1965-1967. 1 liasse
Dossier n° 1251.
722. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « L'amélioration des conditions de culture et des rendements de certaines plantes maraîchères ».
1966-1968. 1 liasse
Dossier n° 1414.
- 723-725. n.v. Janssen Pharmaceutica, « Structures cycliques ayant des propriétés parasitiques » ; « La synthèse d'amines hétérocycliques (pipéridine, pipérazine) substituées en position 4 ».
1966-1968. 3 liasses
Dossiers n° 1402-1469.
723. 1966.
724. 1966-1967.
725. 1967-1968.
726. Centrum voor vlasonderzoek, « Conditions de croissance du lin ».
1968-1970. 1 liasse
Dossier n° 1377.

XXIII. EXERCICE 1967

- 727-754. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1967.
1956-1968. 28 liasses
727. Scheikundig centrum van Lokeren, « Domaine des poils de lapins ».
1956-1967. 1 liasse
Dossiers n° 773-901-1018-1156-1303-1422.
Conventions des 4 novembre 1958, 29 mai 1964 et 30 décembre 1965.
728. Comité d'apiculture, « Influence des abeilles sur la pollinisation des fruits ».
1958-1967. 1 liasse
Dossiers n° 800-926-1093-1239-1389.
729. Centre national d'assistance technique et de recherche appliquée « CENATRA », « La cuisson du pain par haute fréquence et la congélation des produits boulangers » ; « La fermentation et le pétrissage rapides ».
1964-1967. 1 liasse
Dossiers n° 1235-1258-1385.

730. Centre de recherches de l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « Applications du ciment dans la construction routière ». 1965-1967. 1 liasse
Dossiers n° 1315-1342.
731. Commissie voor toegepast wetenschappelijk onderzoek in de zeevisserij « TWOZ », « Prémallage du poisson ». 1965-1967. 1 liasse
Dossiers n° 1304-1408.
- 732-733. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Piles à combustible (fuel-cells) » ; « Fonderie ». 1965-1968. 2 liasses
Dossiers n° 1349-1358-1380-1386-1390.
Conventions des 11 mai 1962 et 22 avril 1966.
732. 1965-1967.
733. 1966-1968.
- 734-735. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. » A.C.E.C. et « LABORELEC », « Calcul non linéaire des moteurs » ; « Calcul automatisé du champ magnétique dans les milieux saturables » ; « Convertisseur moyenne fréquence statique à alimentation triphasée et à R.C.S. » ; « Réglage en charge des transformateurs par thyristors » ; « Relais voltétrique à temps inverse » ; « Recherches en électronique appliquée » ; « Répercussions provoquées par les creux de tension sur les installations industrielles » ; « Perturbations sur les circuits auxiliaires des centrales et des postes ». 1966-1967. 2 liasses
Dossier n° 1402.
Convention du 9 juillet 1965.
734. 1966-1967.
735. 1967.
736. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches agronomiques « CAMIRA » « L'équilibre phosphocalcique du régime chez les diverses espèces animales ». 1966-1967. 1 liasse
Dossier n° 1318.
737. Centrum voor vlassonderzoek, « Évaluation de la valeur agronomique et traitement de la paille de lin ». 1966-1967. 1 liasse
Dossier n° 1377.
738. Comité pour l'étude du problème de l'azote, « Le métabolisme de l'azote dans la cellule » ; « Part constituée par la fumure azotée dans la production des plantes » ; « Les benzofurannes basiques ». 1966-1968. 1 liasse
Dossiers n° 1299-1370.
Convention du 9 juillet 1965.

- 739-743. Comité d'étude de l'état solide, « Mécanisme des processus photographiques et de la sensibilisation » ; « Essais de mise au point de procédés électrophotographiques ».
1966-1968. 5 liasses
Dossier n° 1430.
739. 1966-1967.
740. 1967.
741. 1967-1968.
742. 1967-1968.
743. 1967-1968.
- 744-746. s.a. Glaverbel, « La liaison entre silicate vitreux et une résine » ;
« Propriétés, nature et réactivité des surfaces de verre. Mise au point de liaison entre verre et chaînes organiques (résines) ».
1966-1968. 3 liasses
Dossier n° 1382.
744. 1966.
745. 1967-1968.
746. 1967-1968.
747. Vereniging voor brouwerij onderzoek en onderwijs « V.E.B.O. »,
« Valeur brassicole des matières premières de malterie et de brasserie » ; « L'amélioration des techniques de contrôle en malterie et en brasserie » ; « Les opérations en malterie ».
1967. 1 liasse
Dossiers n° 1410-1615.
748. Centre d'étude des sols forestiers de la Haute Belgique, « Enquête générale sur la hêtraie ardennaise ».
1967. 1 liasse
Dossier n° 1376 (1).
749. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. »,
« L'alimentation minérale des végétaux ».
1967-1968. 1 liasse
Dossier n° 1424.
750. Centre de recherches scientifiques et techniques des conserves de légumes et des industries connexes « C.E.R.C.O.L. », « Culture des légumes de conserve et conditions biologiques, chimiques et physiques de conservation ».
1967-1968. 1 liasse
Dossier n° 1416.
- 751-752. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « Divers domaines de l'électronique ».
1967-1968. 2 liasses
Dossier n° 1467.
751. 1967-1968.
752. 1967-1968.

753. Centre d'étude des hauts polymères, « Comportement des hauts polymères utilisés comme isolants dans l'industrie électrotechnique » ; « La préparation de nouveaux supports photographiques et la photopolymérisation ».
1967-1968. 1 liasse
Dossier n° 1447.
754. Centre de recherches zoologiques appliquées, « La biologie de divers parasites des cultures horticoles et agricoles, la climatologie des habitats et les tropismes des insectes ».
1967-1968. 1 liasse
Dossier n° 1399.

XXIV. EXERCICE 1968

- 755-788. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1968.
1957-1971. 34 liasses
755. Comité pour l'étude des armatures de précontrainte, « Fils et torons utilisés pour la précontrainte ».
1957-1968. 1 liasse
Dossiers n° 715-916-1066-1205-1425.
756. Centre belge d'étude et de documentation des eaux « CEBEDEAU », « Eaux d'alimentation et à usages industriels, la corrosion et l'anticorrosion, les eaux résiduaires » ; « La pollution de l'air ».
1964-1968. 1 liasse
Dossiers n° 1286-1426.
757. Centre belge de recherches navales « CEBERENA », « Essais des navires en mer » ; « Vibrations dans les navires ».
1965-1968. 1 liasse
Dossiers n° 1237-1287-1435.
- 758-762. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « La fabrication de pièces lourdes par soudage », « Fluage à chaud des tubulures épaisses et aux cylindres à parois épaisses » et « La réalisation d'un système d'automatisation du processus de la recherche documentaire (SAIT Electronics) » ; « L'automatisation de la conduite d'un navire marchand (SAIT Electronics) » ; « La fonderie d'acier ».
1965-1970. 5 liasses
Dossiers n° 1335-1338-1343-1349-1406-1428-1455-1463-1481-1485-1495.
Conventions des 18 décembre 1959, 13 mai 1965, 30 décembre 1965 et 22 avril 1966.
758. 1965-1968.
759. 1966-1967.
760. 1966-1970.
761. 1967-1969.
762. 1967-1969.
763. Centre d'études scientifiques et techniques du froid, « L'isolation thermique et acoustique ».
1966-1970. 1 liasse
Dossiers n° 1360-1534.

- 764-765. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », « La métallurgie physique, les recherches analytiques, les applications des métaux et les opérations sidérurgiques ».
1966-1970. 2 liasses
Dossiers n° 1367-1402-1412-1510-1527-1542.
764. 1966-1969.
765. 1968-1970.
766. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches agronomiques « CAMIRA », « Radio-isotopes dans les recherches en physiologie végétale et animale, dans l'étude de certains problèmes touchant la fertilité du sol, la phytopharmacie, dans la détermination des mouvements de l'eau dans le sol et dans la création, à l'aide d'irradiations, de mutants chez les plantes ».
1966-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1475-1641.
Conventions des 22 décembre 1966 et 20 décembre 1968.
767. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « Propriétés mécaniques à chaud des réfractaires magnésiens ; les émaux au zirconium ; la résistance aux chocs mécaniques et thermiques des produits céramiques vitrifiés ».
1967-1968. 1 liasse
Dossier n° 1444.
- 768-769. Centre national de recherches scientifiques et techniques de l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « Applications du ciment dans la construction routière ».
1967-1968. 2 liasses
Dossiers n° 1459-1533.
768. 1967-1968.
769. 1968.
770. Centre scientifique et technique de la construction « C.S.T.C.-W.T.C.B. », « La progression des résistances des bétons aux basses températures, la résistance au gel des matériaux de construction, le béton précontraint et le béton armé, les pertes de pression locales dans les installations de chauffage à un tuyau, l'adhérence des carreaux de faïences ».
1967-1968. 1 liasse
Dossiers n° 1439-1521.
Convention du 3 novembre 1966.
- 771-772. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. » et Manufacture belge de lampes et matériel électronique « M.B.L.E. », « Circuits intégrés hybrides et couches minces produites par plasma ».
1967-1968. 2 liasses
Dossier n° 1467.
771. 1967-1968.
772. 1967-1968.

773. s.a. Labofina, « L'oxydation d'hydrocarbures en phase liquide et la mise en valeur des produits obtenus » ; « Catalyseurs à base de silice et d'alumine ».
1967-1968. 1 liasse
Dossiers n° 1388-1411.
774. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés, « Nouvelles formes de valorisation du lait ou de ses composants ».
1967-1968. 1 liasse
Dossier n° 1458.
775. Centrum voor de studie van de sierplantenteelt, « Divers parasites des plantes ornementales, les techniques culturales des plantes florales et ornementales, la culture de poinsettias et orchidées et la coloration des fleurs ».
1967-1968. 1 liasse
Dossier n° 1387.
- 776-777. Centre scientifique et technique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « C.B.M.-V.E.B.O. », « La valeur brassicole des orges et des houblons, l'amélioration des techniques de contrôle en malterie et en brasserie, les conditions optimales du travail en malterie, la formation des enzymes pendant le maltage, la stabilité physico-chimique de la bière, la fermentation levurienne et la qualité de la bière ».
1967-1969. 2 liasses
Dossiers n° 1423-1491.
776. 1967-1968.
777. 1968-1969.
778. Centre de chimie-physique agricole, « Étude des échantillons ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1526.
779. n.v. Janssen Pharmaceutica, « Structures cycliques ayant des propriétés parasitocides » ; « La corrélation structure-activité de composés qui influencent le système nerveux central ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1471.
780. s.a. Recherches et industrie thérapeutiques « R.I.T. », « La mise au point de moyens de défense contre les affections virales tant humaines que vétérinaires ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1474.
781. Union Chimique – Chemische bedrijven « U.C.B. », Division Fabelta et Centre scientifique et technique de l'industrie textile belge « CENTEXBEL », « Fibres acryliques et les fils de rayonne ».
1968-1969. 1 liasse
Dossiers n° 1489-1525.
- 782-783. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre, « Transformations d'un mélange vitrifiable dans un milieu fondu et nouvelle famille de verre ».
1968-1969. 2 liasses
Dossier n° 1466.

782. 1968-1969.
 783. 1968-1969.
 784. Centrum voor vlasonderzoek, « La culture du lin et la préparation de fibres de lin ». 1968-1969. 1 liasse
 Dossier n° 1535.
 785-788. Comité d'étude de l'état solide, « L'évaluation et la caractéristique du silicium monocristallin pour détecteurs de radiations » ; « La photographie classique avec halogénures d'argent et au domaine des méthodes électrophotographiques ». 1968-1970. 4 liasses
 Dossiers n° 1487-1503-1515.
 Convention du 26 avril 1967.
 785. 1968-1969.
 786. 1968-1969.
 787. 1968-1969.
 788. 1968-1970.

XXV. EXERCICE 1969

- 789-832. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1969. 1957-1971. 44 liasses
 789. Comité pour l'étude scientifique et technique de la lactation, « Métabolisme de la glande mammaire chez les bovidés et le mécanisme de l'éjection du lait chez les ruminants ». 1957-1971. 1 liasse
 Dossiers n° 708-828-977-1108-1269-1555-1730.
 790. Centre d'étude des sols forestiers de la Haute Belgique, « Sols forestiers et rapports sols/forêts en Haute Belgique ». 1966-1969. 1 liasse
 Dossiers n° 1376 (2)-1536.
 791. Centre national de phytovirologie, « Viroses des cultures agricoles, maraîchères et ornementales » ; « Mécanisme de multiplication des virus et les moyens de les combattre ». 1966-1970. 1 liasse
 Dossiers n° 1420A-1578A.
 792. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « V.E.B.O. », « La culture de l'orge brassicole ». 1967-1969. 1 liasse
 Dossier n° 1550.
 793. Comité pour l'étude de la conservation des fruits et légumes, « Facteurs déterminant la conservation de fruits, légumes, fleurs et plantes d'ornement » ; « Le préemballage et le conditionnement de transport de ces produits ». 1967-1970. 1 liasse
 Dossiers n° 1436-1584.

- 794-795. s.a. Labofina, « L'utilisation de produits pétroliers dans la stabilisation des terres ».
1967-1970. 2 liasses
Dossiers n° 1443-1531-1594-1595.
794. 1967-1969.
795. 1969-1970.
796. Comité d'étude des matériaux nouveaux, « La fabrication de pièces massives allant de 1 à 25 t et, dans certains cas, jusqu'à 50 t ».
1967-1970. 1 liasse
Dossiers n° 1350-1567.
Convention du 24 juin 1966.
- 797-801. Centre de recherches routières, « Revêtements routiers hydrocarbonés et en béton, et au dimensionnement des chaussées ».
1967-1970. 5 liasses
Dossiers n° 1438-1589.
797. 1967-1968.
798. 1968.
799. 1969.
800. 1969-1970.
801. 1969-1970.
- 802-805. Centre pour l'étude des maladies et de l'alimentation du bétail
« C.E.M.A. », « Maladies du bétail telles que la colibacillose du veau et la brucellose » ; « L'alimentation des bovins : bilans azotés et minéraux, transformations au niveau du rumen, établissement des tables de la composition des aliments produits à la ferme, l'ensilage, le régime alimentaire distribué aux jeunes bovins destinés à la production de viande ».
1967-1971. 4 liasses
Dossiers n° 1448-1554.
Convention du 3 novembre 1966.
802. 1967-1968.
803. 1968.
804. 1968-1969.
805. 1969-1971.
806. s.a. Agfa-Gevaert, « L'amélioration des matériaux photographiques actuels et la mise au point de nouveaux procédés de photographie en couleurs ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1532.
807. Centre scientifique et technique de la construction « C.S.T.C.-W.T.C.B. », « Vieillesse des mastics et produits d'étanchéité, la résistance du béton à la corrosion chimique et à l'érosion ; les conditions d'écoulement dans les canalisations sanitaires et le comportement mécanique et physique des constructions en béton » ; « Les propriétés hygrothermiques des parois extérieures » ; « Le vieillissement des matériaux pierreux artificiels, le comportement de matériaux pierreux naturels et reconstitués, les produits hydrofuges utilisés pour la protection des matériaux de façade, les peintures pour

- maçonneries extérieures et pour bois, les produits non filmogènes de traitement du bois, la corrélation entre vieillissement naturel et artificiel des matières plastiques, les facteurs climatiques ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1521.
808. Recherches en électrotechnique appliquée (Laboratoire de recherches physiques des Ateliers de Constructions électriques de Charleroi),
« Calcul non linéaire des moteurs ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1482.
Convention du 30 juin 1967.
- 809-810. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Cylindres à parois épaisses et sur le fluage à chaud de tubulures épaisses » ; « Constructions mécaniques dans le domaine de la rectification, la structure et la commande numérique des machines-outils et la technologie de diverses opérations » ; « Forge et estampage » ; « Fluidique » (Société anonyme belge de constructions aéronautique, S.A.B.C.A.) ;
« Nouveaux procédés pour le contrôle radioscopique des matières » (s.a. usines Balteau) ; « Nouveaux procédés de mesure de courant sur les lignes à haute tension (s.a. Usines Balteau) ».
1968-1969. 2 liasses
Dossiers n° 1498-1523-1529-1530-1559-1570.
Convention du 8 avril 1968.
809. 1968-1969.
810. 1968-1969.
811. s.a. Glaverbel, « Formation d'objets transparents et translucides en verre par frittage à température modérée » ; « Verres à séparation d'une phase cristalline ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1543.
812. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », « La métallurgie physique du zinc et de ses alliages et l'amélioration et la mise au point de nouveaux alliages » ; « La métallisation sous vide et l'émaillage » ; « Un nouveau processus d'élaboration de manganèse et de ferro-manganèse suraffiné ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1560.
813. s.a. Recherche et industrie thérapeutiques « R.I.T. », « Antibiotiques de nature bêta-lactamique et plus spécialement du type céphalosporine ».
1968-1969. 1 liasse
Dossier n° 1473.
- 814-816. Société anonyme d'Applications de chimie industrielle
« S.A.D.A.C.I. », « La préparation de la cyanamide libre et de la dicyanamide au départ de la cyanamide calcique, tant à l'échelle du laboratoire qu'à l'échelle semi-industrielle ».
1968-1969. 3 liasses
Dossier n° 1484.

814. 1968.
815. 1968.
816. 1968-1969.
817. Centrum voor onderzoek van sporenelementen, « La fumure en magnésium et en éléments mineurs ». 1968-1969. 1 liasse
Dossiers n° 1499-1576.
- 818-819. Centre national de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « Régulateurs de prise et hydratation des ciments, les adjuvants et les techniques d'analyse des mortiers et des bétons durcis, la corrosion et la résistance à long terme des bétons et l'activation par voie mécanique des bétons de ciment ». 1968-1970. 2 liasses
Dossiers n° 1533-1622.
818. 1968-1969.
819. 1969-1970.
820. Centre belge d'étude et de documentation des eaux « CEBEDEAU », « Corrosion atmosphérique des aciers de construction » ; « Détermination de la capacité d'échange de deux résines anioniques faibles et de cinq résines anioniques fortes » ; « La stabilisation des eaux résiduaires de sucrerie ». 1968-1970. 1 liasse
Dossier n° 1566.
Convention du 11 juillet 1968.
- 821-823. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « Circuits intégrés hybrides et couches minces diélectriques obtenues par plasma (Manufacture belge de lampes et de matériel électronique, M.B.L.E.) ». 1968-1970. 3 liasses
Dossiers n° 1482-1483-1511-1626-1628-1629.
821. 1968-1970.
822. 1969-1970.
823. 1969-1970.
824. n.v. Janssen Pharmaceutica, « La toxicité et l'effet tératogène de neuroleptiques chez le rat, le chien et le lapin, dans le cadre d'une recherche générale de contrôle des produits chimiothérapeutiques » ; « La parasitologie humaine et vétérinaire ». 1968-1970. 1 liasse
Dossiers n° 1588-1644.
825. Service de recherche Labaz, « Dérivés benzofuraniques original synthétisé ». 1968-1970. 1 liasse
Dossiers n° 1468-1497-1500.
Conventions des 30 juin 1967 et 31 octobre 1967.
826. Comité de recherches du fraisier, « Diverses variétés de fraisiers susceptibles d'être cultivées dans différents milieux et la mise au point de nouvelles techniques de culture ». 1968-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1513-1584.

827. Association internationale pour les recherches de base au haut fourneau d'Ougrée « A.I.R.B.O. », « Haut fourneau expérimental ». 1969. 1 liasse
Dossier n° 1553.
828. Comité d'étude de l'état solide, « L'amélioration des propriétés des poudres magnétiques $\text{Fe}_2\text{O}_3\text{Y}$ et CrO_2 » ; « Les lasers moléculaires et leurs applications » ; « Les propriétés électriques des isolants slides et les dispositifs de puissance à semi-conducteurs, dans le domaine des composés intermétalliques en couches minces et dans celui de la surface et des propriétés optiques et électroniques des semi-conducteurs ». 1969. 1 liasse
Dossier n° 1577.
Convention du 11 juillet 1968.
- 829-831. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « La culture de la tomate, de la chicorée, des asperges, du chou-fleur et de divers autres légumes, et à la multiplication végétative des produits maraîchers » ; « La culture de légumes de pleine terre et les conditions d'amélioration de la germination et de la conservation des graines maraîchères ». 1969-1970. 3 liasses
Dossiers n° 1475-1550-1575.
829. 1969.
830. 1969-1970.
831. 1969-1970.
832. Centrum voor de studie van de sierplantenteelt, « Maladies des plantes ornementales ». 1969-1970. 1 liasse
Dossier n° 1597.
Convention du 11 juillet 1968.

XXVI. EXERCICE 1970

- 833-866. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1970. 1964-1974. 33 liasses et 1 chemise
833. Studiecentrum voor tuinbouwgronden, « L'aptitude des sols pour diverses cultures horticoles ». 1964-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1245-1347-1512-1675.
Conventions des 5 mars 1965 et 2 mars 1967.
834. Institut belge des hautes pressions « IBHP », « La réalisation d'un nouveau programme de recherches sur l'extrusion hydrostatique ». 1966-1970. 1 liasse
Dossiers n° 1332-1490-1650.
- 835-836. s.a. PRB, « La synthèse de nouveaux produits phytopharmaceutiques » ; « La conception de nouveaux types d'explosifs sirupeux (« slurries ») et leurs performances dans les conditions de tir en carrières » (Nobel explosifs « PNE ») ; « La synthèse de nouveaux produits à usage phytopharmaceutique ».

- 1966-1970. 2 liasses
Dossiers n° 1396-1460-1514-1623.
835. 1966-1969.
836. 1969-1970.
837. Centre de recherches sur les maladies parasitaires des animaux domestiques, « La distomatose, la trichostrongylose gastro-intestinale, les parasitoses porcines » ; « Les études séro-immunologiques sur la relation entre l'hôte et le parasite ».
1966-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1364-1437-1522-1684.
838. Centrum voor onkruidonderzoek, « La lutte chimique contre les mauvaises herbes en agriculture, horticulture et sylviculture ».
1966-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1403-1547-1721.
839. Centre belge d'étude et de documentation des eaux « CEBEDEAU », « Eaux d'alimentation et à usages industriels, la corrosion et l'anticorrosion, les eaux résiduaires » ; « La pollution de l'air ».
1967-1970. 1 liasse
Dossiers n° 1425-1426-1602.
840. s.a. Éternit, « Propriétés des matériaux composites asbeste-ciment » ; « Les conditions de synthèse et les propriétés de composites à base de phyllosilicates greffés et de résines polymériques et élastomériques » ; « Méthodes de synthèse et propriétés de matériaux composites nouveaux ou perfectionnés de nature organique et anorganique ».
1967-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1432-1612.
Convention du 20 décembre 1968.
- 841-843. Centre scientifique et technique de la construction « C.S.T.C.-W.T.C.B. », « Béton, le béton précontraint, les pertes de pression locales dans les installations de chauffage à un tuyau » ; « La physique du bâtiment ».
1968-1970. 3 liasses
Dossiers n° 1439-1502-1592.
Conventions des 3 novembre 1966, 15 février 1967 et 11 juillet 1968.
841. 1968-1970.
842. 1969-1970.
843. 1970.
- 844-845. Laboratoire belge de l'industrie électrique « LABORELEC », « Effets des décharges partielles par ionisation interne sur le comportement des isolants et de l'appareillage électrique » ; « Cycles d'hystérésis magnétique en rapport avec la ferromagnétisme ».
1968-1970. 2 liasses
Dossier n° 1482.
844. 1968-1969.
845. 1969-1970.
846. Comité d'études des hauts polymères (s.a. Agfa-Gevaert et s.a. ACEC), « Recherches en vue de l'application de polymères dans les émulsions photographiques argentifères et dans des couches électrophotographiques » ; « Instabilités électriques se développant

- dans les isolants solides, des moyens de les détecter, de prévoir leur évolution et de les éviter ».
1968-1970. 1 liasse
Dossier n° 1598.
847. s.a. Union chimique – Chemische Bedrijven « U.C.B. »,
« L'optimisation du procédé de l'oxydation catalytique du benzène en anhydride maléique » ; « Molécules douées de la propriété d'influencer favorablement les processus d'apprentissage et de mémoire, surtout lorsqu'il y a un déficit pathologique ».
1968-1970. 1 liasse
Dossiers n° 1548-1549.
848. Centre de recherches techniques et scientifiques des industries de la tannerie, de la chaussure, de la pantoufle et des autres industries transformatrices du cuir « CRC », « Traitements d'imprégnation du cuir en liaison avec les opérations de finissage et sur les colles thermofusibles pour l'industrie de la chaussure ».
1968-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1506-1702.
Conventions des 31 octobre 1967 et 24 octobre 1969.
849. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. »,
« L'alimentation minérale des végétaux ».
1969-1970. 1 liasse
Dossier n° 1568.
850. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique,
« Réfractaires basiques de magnésie, les propriétés de résistance aux chocs thermique et mécanique des produits céramiques vitrifiés et les émaux au zirconium ».
1969-1970. 1 liasse
Dossier n° 1587.
Convention du 11 juillet 1968.
- 851-852. Studie van vaste toestand, « Électrophotographie » ; « La photographie classique à base d'halogénures d'argent ».
1969-1970. 2 liasses
Dossier n° 1577.
Convention du 11 juillet 1968.
851. 1969.
852. 1970.
853. Centre de recherches zoologiques appliquées « CEZOO », « La biologie des organismes nuisibles dans l'agriculture et l'horticulture et la lutte contre ces organismes ».
1969-1970. 1 liasse
Dossier n° 1546.
Convention du 31 octobre 1967.
- 854-855. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « L'analyse dynamique des structures légères » ; « La fabrication des pièces composées par soudage pour la construction lourde » ; « Les alliages coulés pour certaines applications particulières de l'industrie du broyage des matières » ; « Fonderie ».

- 1969-1972. 2 liasses
Dossiers n° 1571-1599-1603-1607-1631-1648-1649-1650.
Conventions des 18 décembre 1959, 20 décembre 1968 et 21 mars 1969.
854. 1969-1972.
855. 1970-1971.
- 856-860. s.a. Glaverbel, « Transformations d'un mélange vitrifiable dans un milieu fondu ». 5 liasses
1969-1972.
Dossiers n° 1562-1567-1648-1729.
856. 1969-1970.
857. 1969-1970.
858. 1969-1970.
859. 1970-1972.
860. 1971-1972.
861. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « CBM », « La valeur brassicole des matières premières et les procédés de fabrication en malterie et en brasserie, dont les conditions optimales de travail » ; « La régulation de l'activité enzymatique pendant la germination et la croissance de l'orge, l'évolution des polyphénols au cours de la fabrication de la bière, l'évolution de la fraction volatile et non volatile de la bière au cours de la garde, le contrôle et la rationalisation des techniques de fermentation et le vieillissement de la bière ». 1 chemise
1970.
Dossier n° 1615.
862. Comité pour l'étude du problème de l'azote, « La biologie des bactéries nitrifiantes ». 1 liasse
1970-1971.
Dossier n° 1649.
Convention du 21 mars 1969.
863. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. », « L'hormone de croissance en vue de découvrir de nouvelles substances biologiquement actives » ; « Le métabolisme comparé des drogues chez diverses espèces d'animaux » ; « Dérivés d'acides arylacéthylhydromaxiques et arylacétiques à activités anti-inflammatoire, analgésique et antipyrétique » ; « Dérivés ayant une action thérapeutique dans le domaine des affections cardiovasculaires » ; « Le métabolisme » ; « La synthèse de composés à propriétés phytopharmaceutiques » ; « La synthèse de composés ayant une activité biologique dans divers domaines ». 1 liasse
1970-1971.
Dossier n° 1643.
- 864-865. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « La technologie micro-électronique » ; « La modulation et démodulation à large bande et la transmission à canaux multiples » ; « Les systèmes et calculateurs pour le contrôle des processus industriels (Ateliers de constructions électriques de Charleroi, ACEC) » ; « Différents types de circuits électroniques (Laboratoires industriels des ACEC, de la Bell

- Telephone et de la M.B.L.E.) » ; « Les couches minces diélectriques et leur application et le développement des circuits intégrés hybrides (Manufacture belge de lampes et de matériel électronique, M.B.L.E.) ».
1970-1972. 2 liasses
Dossiers n° 1696-1705-1710.
Conventions des 18 juin 1969 et 17 décembre 1969.
864. 1970-1972.
865. 1970-1972.
866. Comité pour l'étude de la fertilité chimique du sol, « Mécanismes chimiques de la fertilité du sol, l'appréciation de la valeur pratique des méthodes d'analyse, l'influence et l'action des engrais sur la fertilité du sol ainsi que différents problèmes concernant la pollution du sol ».
1970-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1681-1874 (1).
Convention du 21 avril 1971.

XXVII. EXERCICE 1971

- 867-899. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1971.
1959-1973. 33 liasses
867. Komitee voor de studie van de scheikundige vruchtbaarheid van de Bodem, « Structure du sol pour les grandes cultures ».
1959-1971. 1 liasse
Dossiers n° 293-1023-1177-1321-1465.
868. Comité de recherches pour l'amélioration foncière, « Drainage et ruissellement des eaux de surface » ; « Mouvements de l'eau dans les sols et l'irrigation ».
1964-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1265-1318-1400-1544.
Conventions des 31 octobre 1967 et 24 octobre 1969.
869. Centre de recherche sur l'élevage et les productions fourragères en Haute Belgique, « Production de viande sur prairie ».
1964-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1327-1477-1492-1640.
- 870-871. Institut belge pour l'amélioration de la betterave, « La simplification des travaux de printemps, la fumure de la betterave sucrière, la lutte contre les maladies, la conservation des betteraves récoltées, les qualités industrielles des betteraves ».
1964-1972. 2 liasses
Dossiers n° 1407-1556-1734-2076.
Convention du 26 mars 1964.
870. 1964-1969.
871. 1970-1972.
872. Association pour le développement des études zootechniques
« A.D.E.Z. », « Groupes sanguins chez les bovidés ».
1965-1971. 1 liasse
Dossiers n° 871-1044-1192-1326-1457-1617.
873. Institut national belge du houblon, « L'amélioration génétique du houblon ainsi que sur certains aspects phytotechniques de cette

- culture ».
1965-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1352-1505-1732.
- 874-875. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « C.B.M. », « Matières premières des malteries et des brasseries ».
1966-1971. 2 liasses
Dossiers n° 1615-4372.
874. 1966-1967.
875. 1967-1971.
- 876-877. s.a. O.I.P., « Applications de l'holographie ».
1966-1973. 2 liasses
Dossiers n° 1312-1660-1674-1774.
876. 1966-1973.
877. 1970-1971.
878. Centre national de recherches de phytopharmacie, « Techniques d'application des pesticides et, d'autre part, de l'évolution des résidus des différents composés phytopharmaceutiques ».
1967-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1413-1581-1656-1726-1746.
879. Continental Pharma, « Acides hydroxamiques biologiquement actifs ».
1968-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1545-1569-1700-1760.
880. Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. » et Centre de recherches métallurgiques « C.R.M. », « Aciers de construction et leur soudage, la chaudronnerie, les ponts et charpentes » ; « Les utilisations de l'acier dans le secteur de la tôle mince, celles des aciers à dispersoïdes en construction métallique soudée et en chaudronnerie, des problèmes en voie d'achèvement concernant l'endommagement en service des installations à haute température, le comportement des armatures crénelées et le soudage des armatures pour béton » ; « De nouveaux procédés de contrôle par rayons X (s.a. Usines Balteau) » ; « La rectification, phénomènes dynamiques des machines, la commande numérique de celles-ci et des données technologiques d'usinage dans l'optique de la commande numérique » ; « Mise au point de nouveaux alliages économiques pour le broyage effectué par voie humide (s.a. Fonderies Magotteaux) » ; « Nouveaux procédés de mesure de courant sur les lignes à haute tension (s.a. Usines Balteau) ».
1969-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1634-1642.
881. Centre national de recherches métallurgiques « C.N.R.M. », « La métallurgie physique, notamment sur la micro-plasticité, le frottement intérieur, les propriétés des aciers de constructions métalliques à haute résistance, dans le domaine analytique, en particulier sur la spectrométrie de fluorescence sous haut vide, l'analyse élémentaire par des méthodes physiques et physico-chimiques, dans le domaine de

- l'application des métaux spécialement sur l'emboutassabilité des tôles minces, la soudabilité, la mécanique de rupture fragile, le fluage à température moyenne et élevée, dans le domaine de la sidérurgie plus particulièrement sur la préparation de la charge, la dégradation des produits dans le haut fourneau et des cowpers, la conversion de la fonte par soufflage d'oxygène pur par le fond, l'automatisation dynamique des aciéries à l'oxygène, l'élaboration d'acier de masse au four électrique, les modèles mathématiques de la solidification de l'acier, divers problèmes de laminage ».
1969-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1645-1662-1630.
882. s.a. Union chimique – Chemische Bedrijven « U.C.B. », « Développements de liants pour vernis, peintures et enduits polymérisables et réticulables sous l'action d'une radiation ionisante provoquée par des électrons accélérés » ; « La mise au point des polyuréthanes thermoplastiques, les polymères et copolymères acryliques applicables en masse ».
1969-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1608-1609-1613.
883. s.a. Gevaert-Agfa, « La réalisation de procédés, matériaux et systèmes photographiques nouveaux et améliorés » ; « La préparation de téréphtalate de polyéthylène à partir d'acide téréphtalique et d'éthylène-glycol ».
1970-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1598-1697.
Convention du 17 décembre 1969.
884. Centre national de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « Applications du ciment dans la construction routière » ; « L'hydratation des ciments » ; « Les adjuvants, la rhéologie des bétons frais, les comportement du béton à la température, ainsi que les bétons légers structurels ».
1970-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1694-1719.
885. Comité d'étude de l'état solide, « La fabrication et les propriétés de certains cristaux à applications optiques et électroniques (s.a. Métallurgie Hoboken-Overpelt et Laboratorium voor kristallografie en studie van de vaste stof de l'Université de Gand) » ; « L'évaluation et la caractérisation du silicium monocristallin destiné à la fabrication de détecteurs de radiations (s.a. Métallurgie Hoboken-Overpelt et s.a. des Mines et fonderies de zinc de la Vieille-Montagne) » ; « Les domaines cylindriques magnétiques (société Bell Telephone Mfg. Co.) » ; « Les propriétés électriques des isolants solides, des technologies appliquées aux semi-conducteurs et les dispositifs de puissance à semi-conducteurs » ; « Les propriétés de surface des matériaux cristallins et les techniques de croissance de couches minces monocristallines pouvant trouver des utilisations dans l'électronique ».
1970-1971. 1 liasse
Dossiers n° 1614-1665-1674.
Convention du 18 juin 1969.

886. Onderzoek- en voorlichtingscentrum voor nijverheidsteelten Beitem-Rumbeke, « La culture et le travail du lin ».
1970-1971. 1 liasse
Dossier n° 1709.
- 887-890. Centre scientifique et technique de la construction « C.S.T.C. », « Comportement aux altérations climatiques des matériaux en terre cuite et en céramique, des pierres naturelles, des pierres reconstituées et du béton architectonique, ainsi que le comportement des peintures sur maçonneries extérieures et des traitements non filmogènes des bois » ; « Recherches géotechniques, recherches sur les produits d'étanchéité, les conditions d'écoulement dans les installations sanitaires, la résistance du béton à la corrosion et à l'érosion, l'interaction des revêtements de finition et de leurs supports, ainsi que sur les chapes d'enrobage de canalisations métalliques ».
1970-1972. 4 liasses
Dossiers n° 1610-1647-1668.
Conventions des 18 juin 1969 et 17 décembre 1969.
887. 1970-1971.
888. 1970-1971.
889. 1971.
890. 1971-1972.
- 891-893. s.a. UCB et s.a. Glaverbel, « L'adhésion verre-polymère » ; « Synthèse de copolymères autoadhésifs à base d'esters de l'anhydride maléique, caractérisation de leur structure et de leur comportement rhéologique en vue de permettre l'étude des composantes physico-chimiques intervenant dans le mécanisme de l'adhésion » ; « Paramètres influençant de façon spécifique la notion de tack des auto-adhésifs » ; « L'oxydation catalytique du benzène et des butènes en anhydride maléique, la polymérisation en couche mince et in situ pour une nouvelle technique de revêtement » ; « Le comportement technologique des pâtes de bois dans la fabrication de la viscose en vue de la production de films à base de cellulose régénérée, la rhéologie pratique de l'extrusion dans le cas des polymères (ou mélange de polymères) thermoplastiques (SIDAC) » ; « La valorisation de l'acide adipique et de l'anhydride maléique ».
1970-1972. 3 liasses
Dossiers n° 1613-1729-1751-1764.
891. 1970-1971.
892. 1970-1971.
893. 1971-1972.
894. Komitee voor de studie van het stikstofprobleem, « Viroses des arbres fruitiers et des petits fruits ».
1970-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1681-1720.

895. Comite voor de studie van de vaste toestand, « Le problème de la sensibilité » ; « La qualité des images photographiques en rapport avec le conditionnement des matériaux ».
1971. 1 liasse
Dossier n° 1762.
Convention du 19 juin 1971.
896. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. », « L'alimentation minérale des végétaux ».
1971-1972. 1 liasse
Dossier n° 1747.
- 897-898. Onderzoek- en voorlichtingscentrum voor nijverheidsteelten beitem-rumbeke, « Le comportement et la perspective de la désinfection chimique des sols ».
1971-1972. 2 liasses
Dossier n° 1754.
897. 1971-1972.
898. 1972.
899. Centrum voor de studie van de sierplantenteelt « Maladies fongiques sur les plantes ornementales ».
1971-1973. 1 liasse
Dossier n° 1812.
Convention du 19 juin 1970.

XXVIII. EXERCICE 1972

- 900-953. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1972.
1966-1976. 52 liasses et 3 chemises
900. Institut pour l'étude du peuplier, « Recherches génétiques pour l'amélioration du genre Populus » ; « L'amélioration du peuplier par voie génétique et les vergers à graines » ; « Le développement des stomates chez le genre Populus au cours de l'accroissement des feuilles ».
1966-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1366-1519-1685-1886.
Convention du 13 mai 1965.
901. Laboratoire belge de l'industrie électrique « LABORELEC », les Sociétés réunies d'énergie du bassin de l'Escaut « EBES », la Société intercommunale belge de gaz et d'électricité « INTERCOM », l'Union des centrales électriques de Liège et de Hainaut « UCELH », la s.a. Interbrabant, la s.a. Traction et électricité et Ateliers de constructions électriques de Charleroi « ACEC », « La conduite automatique des réseaux de grand transport d'électricité » ; « Moyens d'évaluation de la vie restante des aciers sollicités en fluage ».
1967-1972. 1 liasse
Dossier n° 1402.
902. Station provinciale de recherches scientifiques agricoles et viticoles, « Les nouvelles variétés » ; « La vigne en aquiculture » ; « La reconversion en viticulture » ; « Les variétés, leur sélection » ; « La multiplication des plants » ; « Les variétés classiques » ; « Les nouvelles variétés » ; « Les techniques culturales » ; « Les aspects

économiques ».

1967-1972.

1 liasse

Dossiers n° 1404-1558-1733.

- 903-905. Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Dimensionnement des plastiques renforcés, les méthodes d'essais mécaniques de ces matières, l'influence de la polymérisation sur les résistance à la fatigue et au fluage, l'étude théorique et expérimentale de réservoirs et tuyaux enterrés en plastiques renforcés, la mise au point d'un plastificateur à vis courte » ; « Les pressions dynamiques, créées par le mouvement des cargaisons liquides, dans les citernes des pétroliers, des méthaniers et des navires similaires (oil-ore carriers) » ; « La tenue à la mer du nouveau car-ferry pour l'Administration de la marine belge et le comportement vibratoire du containership m.v. Dart Europe, de la Compagnie maritime belge » ; « Traitement thermique des pièces forgées et estampées en vue d'améliorer leur comportement mécanique et leur inusabilité (s.a. Cockerill et s.a. PRB Usine Métallurgia) » ; « Recherches en fonderie aussi bien du point de vue métallographique que celui de la solidification et du moulage des fontes » ; « La résistance à l'usure sous chocs et l'amélioration de la tenue et éventuellement du rendement en service de pièces dont la fonction est de broyer, de manipuler ou simplement d'acheminer des matières plus ou moins abrasives sous certaines conditions de chocs répétés systématiques, occasionnels ou accidentels. Amélioration de la teneur et du rendement en service des marteaux et battoirs de broyeurs (s.a. Fonderies Magotteaux) » ; « Optimalisation des diagrammes de distribution des appareils d'éclairage extérieur (s.a. Schreder) » ; « Développement d'un ensemble spectromètre-iconoscope (s.a. MBLE) » ; « Techniques et équipements pour spectrométrie d'émission, en particulier sur le contrôle dynamique du courant photo-électrique et la torche à plasma comme source d'excitation pour l'analyse multi-éléments d'échantillons liquides (s.a. MBLE) ».
- 1968-1973. 3 liasses
- Dossiers n° 1661-1662-1663-1701-1728-1765-1809-1813-1850-1861-1862.
- Conventions des 18 juin 1969, 23 octobre 1970 et 15 décembre 1971.
903. 1968-1972.
904. 1971-1972.
905. 1971-1973.
- 906-907. s.a. Solvay et Cie, « La polymérisation des oléfines, axée principalement sur les catalyseurs supportés nouveaux, et la fabrication de polypropylène isotactique et de polyéthylène selon un procédé en phase gazeuse » ; « Les alliages thermoplastiques obtenus par greffage » ; « Les thermoplastiques renforcés de fibres de verre » ; « La mise au point de catalyseurs supportés et la fabrication de polypropylène cristallin et de copolymère et terpolymères élastomères » ; « La fabrication de deux polymères fluorés, notamment le polyfluorure de vinyle (PVF) et le polyfluorure de vinylidène (PVDF) » ; « L'optimalisation des conditions de

- fonctionnement d'un processus chimique par ordinateur numérique (avec le Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications métalliques (CRIF) » ; « La mise au point de la composition et du procédé de fabrication de copolymères riches en acrylonitrile caractérisés par un comportement thermoplastique et une haute imperméabilité aux gaz ».
- 1968-1973. 2 liasses
Dossiers n° 1468-1653-1796-1861.
906. 1968-1972.
907. 1972-1973.
- 908-911. s.a. Agfa-Gevaert, « La réalisation de films nouveaux et perfectionnés en couleurs ».
- 1969-1972. 4 liasses
Dossiers n° 1579-1598-1660-1762-1763.
Conventions des 11 juillet 1968 et 23 octobre 1970.
908. 1969-1972.
909. 1971.
910. 1971-1972.
911. 1972.
- 912-913. Centre d'électronique appliquée « CEA », « Codes de détection d'erreurs et modulation par impulsions codées (PCM) (Bell Telephone Mfg. Co.) » ; « Les procédés nouveaux de réalisation de circuits électroniques à technologie avancée et à grande densité (ACEC) » ; « Techniques LSI "custom made" pour les projets de télécommunication ; Circuit de commutation pour les systèmes intercom à nombre réduit d'utilisateurs, basé sur le principe multiplex de temps ; Comportement et structure des circuits de commutation ; Programme de détection d'erreurs pour circuits logiques » ; « Applications en micro-électronique (Bell) » ; « Filtrage digital (Bell) » ; « Les matériaux ou les combinaisons de matériaux dont la résistivité électrique dépend de façon marquée de la température et de l'humidité relative de l'air (s.a. MBLE) » ; « Les technologies MOS et COS-MOS et leurs applications aux télétransmissions et équipements numériques (ACEC) ; Applications de semi-conducteurs et des techniques de microminiaturisation dans le domaine des micro-ondes (BELL) ; Équipements pour micro-ondes et réalisation d'un fac-similé connecté au réseau téléphonique (MBLE) » ; « Les systèmes multicalculateurs et leurs tâches standards pour le contrôle de processus industriels (ACEC) ».
- 1970-1972. 2 liasses
Dossiers n° 1710-1745-1844.
Contiennent des documents en néerlandais et anglais.
912. 1970-1972.
913. 1971-1972.
- 914-915. Comité d'étude des matériaux nouveaux, « Intercallaires pour vitrage double soudé (Vieille-Montagne et Glaverbel) » ; « La fabrication des fils de tantale à état de surface contrôlé, les cylindres spéciaux de travail à froid, le développement d'aciers pour outillage de mise en

- forme, les pièces pour turbine à gaz, les disques pour rotors de turbine à vapeur, les cylindres de travail à chaud et les recouvrements (s.a. Cockerill, s.a. Reframet-Hoboken) » ; « Recherches sur les propriétés, l'élaboration et la mise en forme d'aciers à haute résistance, d'aciers réfractaires complexes, de superalliages à base de cobalt ou de nickel, de métaux réfractaires de cuivre hyperpur, de matériaux céramiques, d'alliages de titane, la mise en œuvre des techniques de la métallurgie des poudres et l'utilisation des poudres dans la réalisation et l'étude de revêtements protecteurs par projection et diffusion ».
 1970-1972. 2 liasses
 Dossiers n° 1648-1751.
 Convention du 17 avril 1970.
914. 1970-1971.
 915. 1972.
- 916-917. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. » (s.a. Union chimique – Chemische Bedrijven - Diph), « Mécanismes de la résistance bactérienne en vue de la conception de nouveaux agents thérapeutiques actifs contre les germes résistant aux antibiotiques » ; « L'hormone de croissance et le métabolisme comparé des drogues chez diverses espèces animales ; neuropharmacologie » ; « Synthèse de nouvelles structures antibactériennes ; synthèse et pharmacologie, orientées vers la thérapeutique cardiovasculaire ».
 1970-1972. 1 chemise et 1 liasse
 Dossiers n° 1699-1707-1711-1744.
916. 1970-1972. 1 liasse
 917. 1971. 1 chemise
- 918-919. Institut national du verre, « Le pallier de travail des verres » ; « Rhéologie du verre dans l'intervalle de transformation » ; « Paramètres influençant le rendement du travail du verre à la meule diamantée ».
 1970-1972. 2 liasses
 Dossier n° 1657.
 Convention du 18 juin 1969.
918. 1970-1972.
 919. 1972.
- 920-921. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. » (s.a. Janssen pharmaceutica), « Les phénomènes de l'insuffisance cardiaque et la toxicité et l'effet tératogène de neuroleptiques » ; « Lutte contre des affections parasitaires humaines, vétérinaires et phytopathologiques » ; « Mécanismes de régulation de la tension artérielle en vue d'une lutte efficace contre l'hypertension ».
 1970-1973. 2 liasses
 Dossiers n° 1735-1773-1799-1801-1803-1959.
920. 1970-1972.
 921. 1971-1973.

- 922-924. s.a. Labofina, « Nouveaux systèmes catalyseurs » ; « L'oxydation des hydrocarbures en phase liquide par transfert d'électrons » ; « L'élaboration de lubrifiants et fluides fonctionnels à base de produits de synthèse » ; « L'utilisation de produits pétroliers dans la stabilisation des terres et de produits organo-chimiques pour l'amélioration de la structure de sols dégradés » ; « Les catalyseurs hétérogènes dans les procédés de raffinage, les systèmes catalytiques homogènes en pétrochimie et les polymères à structure organisée ». 1970-1973. 3 liasses
Dossiers n° 1675-1683-1740-1772.
922. 1970-1973.
923. 1971-1972.
924. 1971-1972.
- 925-926. Centre de recherches métallurgiques « C.R.M. », « La métallurgie physique : microplasticité, frottement intérieur, surface des matériaux, mise au point d'aciers à propriétés améliorées » ; « Recherches analytiques : dosage en continu de l'azote dans les gaz industriels et des oligo-éléments en spectrométrie d'absorption atomique, détermination in situ de l'oxygène dans l'acier liquide par voie électrochimique » ; « Application des métaux : emboutissabilité des tôles minces, soudabilité des aciers pour la construction mécanique » ; « Sidérurgie : dans le domaine de la préparation de la charge du haut fourneau et dans celui du haut fourneau, notamment sur le contrôle de la marche de bandes d'agglomération, le remplacement du coke métallurgique par des produits de substitution, le contrôle de la marche du haut fourneau, dans le domaine de l'aciérie, notamment sur le contrôle dynamique des procédés d'affinage à l'oxygène, l'élaboration d'aciers de masse en four électrique, dans le domaine du laminage, notamment sur la mise au point d'un système de commande par calculateurs de train finisseurs à large bande, les propriétés des tôles laminées à chaud, le laminage des produits longs ». 1970-1973. 1 chemise et 1 liasse
Dossiers n° 1750-1862-1871-1973-1820-1878.
925. 1970-1973. 1 liasse
926. 1971-1972. 1 chemise
- 927-929. s.a. Recherches et industrie thérapeutiques « R.I.T. », « La mise au point de vaccins humains et vétérinaires ». 1970-1974. 3 liasses
Dossiers n° 1686-1801-1918-1955-2131.
927. 1970-1972.
928. 1972-1973.
929. 1974.
930. Comité voor onderzoek op de bewaring van tuinbouwprodukten, « Facteurs qui influencent la conservation des fruits et des légumes ainsi que la sélection du matériel le mieux adapté aux petits emballages et aux emballages de transport » ; « La conservation de fleurs et plantes ornementales ».

- 1971-1972. 1 chemise
Dossier n° 1756.
931. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « La liaison céramique d'éléments préculs et la résistance à l'usure des émaux » ; « La rhéologie des barbotines pour céramique sanitaire, les relations entre la phase vitreuse et la phase cristalline dans les porcelaines, la cuisson rapide, l'usure des émaux céramiques, la liaison d'éléments préculs ».
1971-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1807-1885.
932. Centre de recherches techniques et scientifiques des conserves de légumes « CERCOL », « La culture des légumes de conserve, les techniques de fabrication, les propriétés des emballages, la qualité des conserves et l'épuration des eaux résiduelles ».
1971-1972. 1 liasse
Dossier n° 1739.
Convention du 17 décembre 1969.
- 933-934. Centre scientifique et technique de la construction « C.S.T.C. », « La géotechnie, notamment les tassements des constructions, la stabilité des parois moulées dans le sol, les poussées de terres sur les tunnels construits en tranchée ouverte » ; « Le comportement au feu des matériaux et éléments de construction, c'est-à-dire la résistance au feu des éléments de construction, la réaction au feu des matériaux et le comportement au feu des équipements de ventilation mécanique » ; « Les matériaux béton et acier ainsi que le comportement et l'exécution d'éléments en béton armé et en béton précontraint ; les pertes de pression dans les installations de chauffage monotube ».
1971-1972. 2 liasses
Dossier n° 1816.
Conventions des 23 octobre 1970 et 18 décembre 1970.
933. 1971-1972.
934. 1971-1972.
935. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « La culture de la tomate, de la chicorée de Bruxelles, de l'asperge, du chou-fleur et de divers autres légumes, la reproduction végétative, l'amélioration de la germination et la conservation de légumes, la culture de légumes de pleine terre ».
1971-1972. 1 liasse
Dossier n° 1754.
936. Comité d'étude de l'état solide (s.a. Métallurgie Hoboken-Overpelt), « Développement du germanium pour les applications optiques et l'étude des rayonnements » ; (Usines Émile Henricot) « Mise au point d'oxydes de fer magnétiques pour l'enregistrement d'informations (du son à l'image) ; « Photographie à base d'halogénure d'argent ; électrophotographie ; nouvelles techniques d'enregistrement (s.a. Agfa-Gevaert) ».
1971-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1682-1698.

937. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. » (s.a. Continental Pharma), « L'inflammation et le cardiovasculaire » ; « Synthèse de nouveaux dérivés à activités cardiovasculaires et anti-inflammatoires ; pharmacologie dans le domaine cardiovasculaire ». 1971-1972. 1 liasse
Dossier n° 1801.
- 938-940. Centre de recherches routières « CRR », « Le dimensionnement des routes, les propriétés mécaniques des sols et des matériaux de constructions, les procédés de grenailage des revêtements de routes, l'évaluation des teneurs en eau des sols de fondation et les moyens d'action contre l'humidification des sols » ; « Propriétés mécaniques des matériaux granulaires, des revêtements et des fondations hydrocarbonés ; moyens d'action contre l'eau et phénomènes d'équilibre et de mouvement de l'eau dans les sols, relation entre le module dynamique d'élasticité des sols et la succion ; grenailage des revêtements en béton hydrocarboné ; méthodes et matériaux nouveaux pour répondre aux exigences nouvelles de durabilité et de sécurité des revêtements routiers ; stabilisation des sols à la chaux ; évolution des caractéristiques de surface des revêtements ». 1971-1972. 3 liasses
Dossier n° 1805.
938. 1971-1972.
939. 1971-1972.
940. 1972.
941. Comite voor de studie van de scheikundige vruchtbaarheid van de bodem, « Agressivité des espèces végétales vis-à-vis des formes du phosphore du sol » ; « La matière organique des sols ». 1971-1972. 1 liasse
Dossiers n° 1190-1832-1620-1681.
Convention du 21 avril 1971.
- 942-943. Centre national de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « Propriétés et comportement des routes en béton armé continu, les dégâts hivernaux causés aux revêtements et les propriétés et les matériaux intervenant dans le béton maigre pour fondations ». 1971-1973. 2 liasses
Dossiers n° 1837-1922.
942. 1971-1972.
943. 1972-1973.
944. Société anonyme Ateliers de construction électriques de Charleroi « A.C.E.C. », « L'électrotechnique appliquée, dans le domaine des dispositifs statiques et dans celui des performances et du calcul des machines électriques » ; « Les différents problèmes de mécanique des fluides dans les turbines, pompes et moteurs diesel » ; « Les thyristors et les machines électriques » ; « Établissement d'un laboratoire expérimental d'essais aérodynamiques appliqués aux turbines à vapeur » ; « Définition de nouvelles isolations haute tension à base de papier de mica, comportement viscoélastique des isolations

- composites à base de résines synthétiques et de mica ; isolations pour transformateurs à très haute tension (cellulose et huiles naturelles ou synthétiques) » ; « Mise au point d'une nouvelle technique de transport massif d'énergie électrique à haute tension continue et de l'équipement associé ».
1971-1973. 1 liasse
Dossiers n° 1769-1774.
Convention du 23 octobre 1970.
- 945-947. Centre technique et scientifique de l'industrie du verre (s.a. Glaverbel), « L'affinage du verre par de nouveaux adjuvants accélérateurs et concernant l'anoblissement superficiel de matériaux réfractaires par dépôt à haute température de couches épaisses ».
1971-1973. 3 liasses
Dossiers n° 1729-1852-1965-1876.
945. 1971-1972.
946. 1972.
947. 1972-1973.
- 948-949. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. », « Compression directe des poudres pharmaceutiques » ; « Les antibiotiques et la pharmacologie » ; « La composition et l'application de résines synthétiques et élastomériques pouvant adhérer au verre ».
1971-1973. 2 liasses
Dossiers n° 1801-1865-1890.
948. 1971-1973.
949. 1973.
950. Comité pour l'étude des maladies et de l'alimentation du bétail « C.E.M.A. », « Certaines maladies du bétail telles que les maladies à virus, *vibrio fœtus*, la colibacillose du veau, la stérilité héréditaire et nutritionnelle » ; « L'alimentation du bétail » ; « La paralysie spastique chez le bétail » ; « L'alimentation bovine : la détermination du rapport azote/énergie optimal, des besoins minéraux » ; « Transformations métaboliques au niveau du rumen, de l'influence du régime alimentaire sur les jeunes bovins destinés à l'engraissement, des besoins en acides aminés des veaux nourris à l'aide de lait artificiel, de la valeur alimentaire de divers ensilages ».
1971-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1821-1895-2037.
Convention du 23 octobre 1970.
951. Comité pour l'étude de la fertilité biologique du sol, « Décarboxylation des acides aminés aromatiques par les extraits de sol » ; « Propriétés des diphénols oxydases extraites des sols » ; « Dégradation oxydative du dl 3 alanine par les minéraux du sol et les argiles » ; « Mesures des activités biologiques des terres de culture betteravière après traitement aux pesticides ».
1972-1973. 1 liasse
Dossiers n° 1867-1887.

952. Belgium institute of welding « B.I.L. », « Les propriétés mécaniques de la zone affectée par la chaleur dans les aciers disperzoïdes » ; « Des essais de traction sur un grand barreau d'essai à basse température » ; « Essais de traction sur grandes éprouvettes à basse température ». 1972-1975. 1 liasse
Dossier n° 1907.
953. Centre d'études et de recherches sur l'aquiculture « C.E.R.A. », « Nutrition minérale et fumure des plantes de grande culture et pratique de l'aquiculture ». 1973-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1747-1938-1965-2172.

XXIX. EXERCICE 1973

- 954-1001. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1957. 1957-1977. 47 liasses et 1 chemise
954. Centre de recherches des hormones végétales, « Réparations du phytotron » ; « Du zygote à la fleur ou à l'inflorescence » ; « Fonctionnement du phytotron ». 1957-1973. 1 liasse
Dossiers n° 709-831-988-1104-1264-1421-1429-1561-1743-1855.
Conventions des 11 février 1958, 29 décembre 1961, 30 décembre 1963, 8 mars 1966, 15 décembre 1967, 17 décembre 1969 et 18 décembre 1970.
955. Comité pour l'étude de la fertilité biologique du sol, « La biologie des bactéries de la nitrification, la fixation de l'azote atmosphérique par les légumineuses et la fertilité biologique du sol ». 1958-1973. 1 liasse
Dossiers n° 815-842-1077-1221-1361-1501-1867.
956. Centre scientifique et technique de l'industrie textile belge « CENTEXBEL » et s.a. Fabelta, « Fibres acryliques » ; « La simulation analogique du processus de filature, les relations entre les fils et les tissus (tricots) de laine peignée, le cardage et l'amélioration de la qualité du lin » ; « Étirages et structure des rubans et fils produits » ; « Le tricotage et le fil de bonneterie, le carbonisage et l'ensimage, le cardage et le peignage, la filature du coton » ; « L'application d'irradiations ionisantes dans l'ennoblissement des produits textiles » ; « Les fibres acryliques, le phénomène de l'étirage, la structure du fil, le processus de filature et sa simulation analogique et hybride ; la détermination des relations entre les fils et les tissus de laine peignée et celle des facteurs électroclimatologique qui influencent le processus de filature du coton et des fibres synthétiques » ; « La carbonisation et l'ensimage de la laine, la filature de coton, le cardage et le peignage de la laine, le tricotage du fil de bonneterie et le traitement des matières textiles en milieu solvant organique ». 1967-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1450-1464-1527-1528-1593-1600-1678-1712-1824-1825-1925-1928-2026-2139.
Conventions des 30 juin 1967, 9 juillet 1967, 11 juillet 1968, 3 novembre 1968, 17

- février 1969, 23 octobre 1970, 18 décembre 1970, 16 juin 1971, 15 décembre 1971, 18 décembre 1971, 28 juin 1972 et 27 juin 1973.
957. s.a. Christiaens (CHIMAC), « La synthèse de substances chimiques nouvelles à usages phytopharmaceutiques » ; « Évaluation biologique de l'activité phytosanitaire des molécules synthétisées ; Recherche des formulations adéquates ».
1968-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1472-1655-1672-1770-1864-1880-1988-1989.
Contient des documents en anglais.
- 958-959. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi
« A.C.E.C. » A.C.E.C. – LABORELEC, « Turbomachines : turbines à vapeur à contre-pression, grandes turbines à gaz industrielles, pompes, tant sur le plan thermomécanique que mécanique et thermique » ;
« Recherches en électrotechnique appliquée dans les domaines de circuits à thyristors, dans celui des performances des machines électriques et dans celui du chauffage par induction ».
1969-1973. 2 liasses
Dossiers n° 1483-1487-1673-1695-1696.
958. 1969-1973.
959. 1970-1973.
- 960-961. U.E.H. (Fonderie d'acier), « Les matériaux de moulage et les réfractaires de coulée » ; « L'amélioration de la continuité des moulages d'acier » ; « Propriétés des alliages, aciers et fontes » ; « Le moulage devant la pièce de forge ou le produit laminé » ; « La solidification des corps creux » ; « Matériaux de moulage » ; « Calcul théorique des masselottes exothermiques » ; « Interaction moule-métal-atmosphère » ; « Nouveaux procédés de noyautage » ;
« Connaissance des réfractaires utilisés en fonderie » ; « L'affinement du grain de solidification de certains aciers moulés du type austénitique au Ni-Cr-Mo et ferritique au Cr-Mo » ; « La diffusivité thermique des produits isolants et exothermiques » ; « Influence de la massivité des grosses pièces en acier moulé sur les caractéristiques mécaniques » ; « Sable fluide » ; « Emploi des micro-ondes pour la cuisson des noyaux en fonderie » ; « Récupération des sables » ;
« Matériaux de moulage » ; « Les matériaux magnétiques ».
1969-1974. 2 liasses
Dossiers n° 1631-1859-1945.
Conventions des 21 mars 1969 et 18 décembre 1970.
960. 1969-1973.
961. 1973-1974.
- 962-963. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. »,
« La catalyse hétérogène sur le V_2O_5 » ; « Hormone de croissance » ;
« Nootropes » ; « Métabolisme comparé des drogues chez diverses espèces animales » ; « Colonie de lapins SPF et l'utilisation des tissus de lapin en virologie » ; « Les céphalosporines » ; « La virginiamycine ».
1970-1973. 2 liasses
Dossiers n° 1472-1707-1708-1711-1918.

962. 1970-1972.
963. 1973.
- 964-965. s.a. d'Application de la chimie, de l'électricité et des métaux
« SADACEM », « Un nouveau procédé d'élaboration de manganèse
et de ferro-manganèse suraffinés par l'électrolyse de minerai fondu ». 1970-1973. 1 chemise et 1 liasse
Dossiers n° 1669-1873.
964. 1970-1971. 1 liasse
965. 1972-1973. 1 chemise
- 966-969. s.a. Union chimique – Chemische Bedrijven « U.C.B. »,
« Nootropes » ; « Anhydride maléique » ; « Polymérisation initiée
sous l'action d'électrons accélérées et son application à l'obtention de
revêtements » ; « Polymérisation par irradiation » ; « Contrôle et
régulation des réactions chimiques : 'batch automat' » ; « Études
neuropharmacologiques sur les dérivés de la 2-pyrrolidone » ; « Effet
nocif particulier dans une optique structure-activité » ;
« Polyuréthanes » ; « Antibactériens » ; « Acryliques masses » ;
« Polymères et copolymères applicables en masse » ; « Synthèse des
peptides » ; « Mucolyse ». 1970-1974. 4 liasses
Dossiers n° 1708-1792-1795-1801-1833-1888-1958-1967.
Convention du 18 décembre 1972.
966. 1970-1973.
967. 1972-1973.
968. 1972-1974.
969. 1972-1974.
970. Centre technique de l'industrie du bois « C.T.I.B. », « L'amélioration
de la stabilité du bois par imprégnation à l'aide d'un monomère soit
liquide, soit gazeux » ; « Conditions de l'imprégnation et de la
polymérisation » ; « Méthode reproductible et transposable à l'échelon
industriel ». 1971-1973. 1 liasse
Dossiers n° 1651-1658.
Contient des documents en néerlandais.
- 971-972. s.a. Janssen pharmaceutica, « Antidiabetika, antirheumatika,
neuroleptika » ; « Recherches phytopharmaceutiques » ; « Structures
avec des propriétés parasiticideS » ; « La chimiothérapie avec
l'application aux hommes, animaux et plantes ». 1971-1974. 2 liasses
Dossiers n° 1957-1995.
Contiennent des documents en néerlandais.
971. 1971-1973.
972. 1973-1974.
973. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des
industries connexes « CBM », « La valeur, pour les industries de la
malterie et de la brasserie, des nouvelles variétés d'orge et de houblon
et essais technologiques sur nouvelles matières premières. Opérations
unitaires de fabrication en malterie et en brasserie. Les phénomènes

- biochimiques de la germination de l'orge et des effecteurs qui conditionnent ces phénomènes. Relation entre composition du moût, fermentescibilité et qualité de la bière. La garde de la bière. Influence de dérivés carbonylés et soufrés sur la stabilité du goût de la bière après soutirage. Évolution et influence des polyphénols pendant la fabrication et la conservation de la bière ».
- 1972-1973. 1 liasse
Dossier n° 1858.
974. s.a. Compagnie belge des lasers « CBL », « Développement des lasers CO₂ haute puissance : leurs applications aux opérations industrielles de soudage et de découpage » ; « Méthode de mesure granulométrique à l'aide d'un laser He-Ne » ; « Conception et développement d'un laser UV-azote pour la détection de la pollution atmosphérique ».
- 1972-1973. 1 liasse
Dossier n° 1909.
- 975-976. s.a. Solvay et Cie, « Procédé perfectionné pour la polymérisation du propylène » ; « La fabrication de copolymères cristallins du propylène du type "à blocs" et "statistiques" dotés de propriétés particulières » ; « Les systèmes catalytiques utilisés pour la polymérisation de l'éthylène ».
- 1972-1973. 2 liasses
Dossier n° 1881.
975. 1972-1973.
976. 1973.
- 977-979. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre « Le matériau "verre" et son élaboration (niveau d'homogénéité, solubilité des gaz) » ; « Les traitements thermiques et la mise à forme du verre (états de contraintes – thermophysique – trempe thermique) » ; « Les états de surface du verre et leur incidence sur les traitements de renforcement, la métallisation » ; « Le façonnage (rayage et rompage) » ; « Balance énergétique des rayonnements à travers les baies vitrées ».
- 1972-1973. 3 liasses
Dossier n° 1852.
977. 1972-1973.
978. 1973.
979. 1973.
980. s.a. Compagnie générale belge des isolants « Cogébi », « Supports incombustibles de circuits de chauffage électrique, à base de "papier de mica", et des cycles de polymérisation de leurs liants. Techniques économiques de fabrication de conducteurs électriques sur le papier de mica aggloméré ».
- 1972-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1870-2060.
- 981-983. Centre scientifique et technique de la construction « C.S.T.C. », « Tassements des constructions établies en fondation directe sur sols compressibles, comportement des murs de soutènement, construits selon la méthode des parois moulées dans le sol et ancrées à plusieurs

- niveaux, contraintes dans le sol et dans le béton ainsi que des déformations d'un tunnel circulaire construit en tranchée ouverte » ;
« Contraintes dans les assemblages intérieurs de finition constitués de carreaux durs collés à des supports muraux et de sols, détermination du taux d'humidité admissible dans les chapes pour revêtements de sols souples collés, détermination des niveaux de performance requis des systèmes de peintures appliqués sur supports extérieurs ».
1972-1974. 3 liasses
Dossiers n° 1904-1905-2026.
Conventions des 20 octobre 1971 et 18 juin 1972.
981. 1972-1973.
982. 1972-1974.
983. 1973.
- 984-986. Comité d'étude des matériaux nouveaux, « Mise au point de produits spéciaux dans le cadre de la fabrication de pièces forgées en ce qui concerne les cylindres spéciaux de travail à froid, les aciers électroslag de haute pureté, les cylindres spéciaux de travail à chaud ainsi que la fabrication des dentures d'engrenage par forgeage à chaud ».
1972-1974. 3 liasses
Dossiers n° 1876-1932-1976.
Conventions des 20 octobre 1971, 26 avril 1972 et 20 octobre 1973.
984. 1972-1973.
985. 1972-1973.
986. 1973-1974.
- 987-988. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « Possibilités de construction d'un réseau téléphonique digital intégré (GTE-ATEA) ».
1972-1974. 2 liasses
Dossiers n° 1745-1844-1849-1980-1997.
987. 1972-1973.
988. 1972-1974.
989. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Le soudage Electroslag d'aubes de turbine Francis en acier à 13 % Cr et 4 % Ni » ; « Fonte à l'aluminium » ; « Les pièces composées par soudage pour la construction lourde » ; « Soudage Electroslag de bandes de roulement de grands fours de cimenterie » ; « Soudage de deux aciers à haute limite élastique (60 kg/mm²) trempés et revenus, de 60 mm d'épaisseur ».
1973. 1 liasse
Dossiers n° 1828-1835.
Convention du 18 décembre 1970.
990. Centrum voor onkruidonderzoek, « La lutte sélective et intégrée contre les espèces végétales indésirables dans les cultures agricoles, horticoles et sylvicoles, sur les accotements et dans l'eau, ainsi que la lutte contre la végétation gênante sur les terrains industriels ».
1973. 1 liasse
Dossier n° 1944.

991. Comite voor de studie van de vaste toestand, « Électrophotographie » ;
« Photographie avec halogénides d'argent ».
1973. 1 liasse
Dossier n° 1986.
Convention du 26 avril 1972.
- 992-993. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre (s.a.
Glaverbel-Mécaniver), « Techniques de fusion du verre : phénomènes
convectionnels liés au chauffage électrique des fours de verreries et
processus de fusion directe du verre sur support métallique fluide » ;
« Techniques de mise en forme : façonnage par frittage sous
pression » ; « Structure du verre : nature et réactivité des surfaces de
verre, en rapport avec sa résistance hydrolytique et verre à séparation
de phase cristalline » ; « Valorisation du verre plat par modification
des propriétés optiques ou mécaniques : transferts ioniques
(renforcement et coloration) » ; « Transmission et réflexion
variables » ; « Dépôt des couches minces à haute température par
techniques physico-chimiques » ; « Couches minces obtenues par
techniques de dépôt sous vide » ; « Amélioration et automatisation des
processus industriels : mesure de la répartition de température en
profondeur dans un bain de verre par pyrométrie optique
monochromatique ».
1973-1974. 2 liasses
Dossiers n° 1950-1996.
992. 1973.
993. 1973-1974.
- 994-995. Centre de recherches métallurgiques C.R.M., « Recherches sur le zinc
et ses alliages dans le but de développer leurs emplois et d'acquérir
une meilleure connaissance des produits, de leurs propriétés et de leur
mise à forme ».
1973-1975. 2 liasses
Dossier n° 2176.
994. 1973.
995. 1973-1975.
- 996-999. Centre de recherches routières, « Le coefficient de dilatation
thermique des liants et mortiers résineux » ; « Modules, contraintes et
déformations des massifs et couches granulaires » ; « Les méthodes de
l'analyse chimique » ; « Module complexe de mélanges bitumeux » ;
« Contraintes et déflexions dans les systèmes quadricouches
élastiques » ; « Loi de fatigue des mélanges bitumeux » ; « Équilibre
et mouvement de l'eau dans les sols » ; « Exécutions pratiques de
réparations de dalles en béton de ciment fissurées avant la mise en
trafic » ; « Les chaux ».
1973-1975. 4 liasses
Dossier n° 2006.
996. 1973-1974.
997. 1973-1974.
998. 1973-1975.
999. 1973-1975.

- 1000-1001. Centrum voor de studie van de sierplantenteelt, « L'augmentation de la rentabilité de la pépinière ornementale en utilisant de nouveaux pesticides » ; « Les feuilles des plantes ornementales ».
1973-1977. 2 liasses
Dossiers n° 2030-2233.
Convention du 28 juin 1972.
1000. 1973-1975.
1001. 1973-1977.

XXX. EXERCICE 1974

- 1002-1057. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1974.
1960-1976. 52 liasses et 4 chemises
- 1002-1003. s.a. Carbochimique de Tertre, « La mise au point d'un nouveau type de mousses souples de polyuréthane à caractère latex et ignifugées ».
1960-1974. 2 liasses
Dossiers n° 2070-2219.
Conventions des 28 juillet 1959, 14 juillet 1961 et 7 novembre 1963.
1002. 1960-1966.
1003. 1964-1974.
- 1004-1006. Centre de recherches métallurgiques « C.R.M. », « Métallurgie physique : la microplasticité, l'amorçage des ruptures par fatigue, la surface des matériaux, les mécanismes de la recristallisation, la résistance à la rupture fragile » ; « Recherches analytiques en environnement sidérurgique : la préparation des échantillons en fluorescence X, la spectrométrie X par dispersion d'énergie, l'analyse in situ dans les scories liquides, la destruction des émulsions usées des laminoirs à froid, l'influence des paramètres de marche de la cokerie sur le niveau de pollution des eaux résiduaires, la réduction des émissions de SO₂ à l'agglomération des minerais de fer » ;
« Application des métaux : la fissuration à froid sous cordon, l'emboutissabilité des tôles minces laminées à chaud, le formage à froid à grande vitesse, l'amorçage des fissures de fatigue ; sidérurgie : dans le domaine de la préparation de la charge du haut fourneau, dans celui des cokeries et dans celui du haut fourneau, notamment l'amélioration de la productivité des bandes d'agglomération et la diminution des combustibles, l'emploi de nouveaux charbons non cokéfiants, l'emploi de combustibles de substitution au haut fourneau, l'utilisation d'une torche plasma pour la préparation des gaz réducteurs, dans le domaine de l'aciérie, notamment l'accroissement de la productivité des aciéries à l'oxygène, la qualité des ferrailles, les propriétés des matériaux réfractaires utilisés, l'optimisation du fonctionnement des machines de coulée continue, l'amélioration de la qualité des aciers coulés en continu, dans le domaine du laminage, notamment sur le contrôle des fours pits, l'automatisation des trains à larges bandes, le laminage des tôles à chaud dans le domaine ferritique, le refroidissement contrôlé du fil dur à la sortie du laminoir ».

- 1961-1975. 3 liasses
Dossiers n° 923-1614-1665-1737-1973-1976-2069-2082-2086-2143.
Conventions des 19 avril 1970 et 31 octobre 1973.
1004. 1961-1973.
1005. 1972-1975.
1006. 1974.
- 1007-1008. Tuinbouwstichting "Aalst en omgeving", « Physiologie de la durée de conservation des fleurs coupées » ; « Les pépinières ».
1962-1974. 1 chemise et 1 liasse
Dossiers n° 966-1182-1387-1627-1993-2030.
Convention du 17 décembre 1969.
1007. 1962-1972. 1 liasse
1008. 1973-1974. 1 chemise
1009. Centre d'étude de la reproduction végétale, « Castration chimique de certaines plantes cultivées, culture de méristèmes et de tissus en vue de l'obtention de plantes indemnes de virus et de la multiplication végétative de certaines espèces ».
1963-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1076-1296-1451-1596-1755-1968-2003-2168-2216-2249.
1010. Commissie voor toegepast wetenschappelijk onderzoek in de zeevisserij « T.W.O.Z. », « Processus de traitement et de préparation, qualité et valorisation du poisson ; pré-emballage du poisson et des produits de la pêche ».
1967-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1446-1602-1776-1800-1919-2002-2115.
1011. Centre belge de recherches navales « CEBERENA », « Pétrolier "Reine Fabiola" » ; « Une nouvelle investigation scientifique en mer du containership "Dart Europe" ».
1968-1975. 1 liasse
Dossiers n° 1565-1725.
Convention du 26 avril 1972.
1012. Comité de recherches de parasitologie végétale, « Relations entre les parasites et leurs hôtes » ; « Mécanismes de défense des végétaux à l'égard des parasites et spécificité parasitaire ».
1968-1975. 1 liasse
Dossiers n° 1476-1636-1856-2065.
1013. Laboratoire de la profession de l'industrie des vernis, peintures, mastics, encres d'imprimerie et couleur d'art « I.V.P. », « Comportement des peintures sur béton, de la protection anticorrosion par film de peinture, de l'adhérence sur plastiques, des nouvelles méthodes de séchage, des revêtements à haute durabilité, de la rétention des solvants en impression et de l'impression sur papiers synthétiques ».
1968-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1537-1691-1917-2141-2373.
1014. Station d'essais et de recherches de la construction métallique a.s.b.l. « S.E.R.C.O.M. », « La promotion technique et scientifique des ponts et charpentes en acier » ; « Les rayonnages métalliques et la sollicitation en fatigue des points » ; « Dimensionnement automatique

de fermes de toiture en treillis » ; « Prise en compte des résultats d'essais ou de mesures et étude statistique et semi-probabiliste de la sécurité structurelle des panneaux-sandwich porteurs ».

1968-1976.

1 liasse

Dossiers n° 1518-1680-1949-2082-2177.

1015-1017. Centre de recherches scientifiques et techniques des conserves de légumes et des industries connexes « CERCOL », « La semence et la germination » ; « L'amélioration de la couleur des légumes stérilisés » ; « Éleveurs des légumes stérilisés » ; « Vigueur à la germination des semences de pois en relation avec leur composition chimique » ; « Les engrais ».

1971-1974.

1 chemise et 2 liasses

Dossiers n° 1960-1983-1994.

Convention du 15 décembre 1971.

1015. 1971-1973.

1 chemise

1016. 1972-1974.

1 liasse

1017. 1973-1974.

1 liasse

1018. s.a. Métallurgie Hoboken-Overpelt, « Procédés de préparation de certaines terres rares » ; « L'élaboration d'encres convenant à la fabrication de résistances et de circuits imprimés pour l'industrie électronique » ; « La mise au point d'un procédé permettant d'obtenir de la poudre de tantale par réduction sodio-thermique selon un procédé semi-continu » ; « Modèles mathématiques du traitement de matières complexes plomb-cuivre » ; « La mise au point d'une technique de récupération de l'indium dans les concentrés de plomb ».

1971-1974.

1 liasse

Dossiers n° 1767-1793-1875-1877-1884.

Conventions des 16 juin 1971 et 20 octobre 1971.

1019-1020. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. » (Bell T.M.C°), « L'application de la technique de filtrage digital pour le multiplex de transposition de fréquence, utilisé dans la modulation de canal pour les systèmes de téléphonie à ondes porteuses » ; « Procédés nouveaux de réalisation de circuits électroniques par la technologie des couches épaisses » ; « Technologies micro-électroniques pour les équipements de télécommunication » ; « Technologies et recherche des méthodes de conception nécessaire à l'élaboration de circuits intégrés qui sont d'une grande importance pour l'industrie belge. Étude, conception, fabrication, assemblage et essai des circuits mis au point (Agfa-Gevaert, Bell TMC°, Cobar, GTE-ATEA) » ; « Problèmes de sécurité et fiabilité dans les systèmes multi-calculateurs » ; « Calculateurs de processus » ; « Compileur conversationnel pour génération de schémas sur écran cathodique et résolution de systèmes de commutation au moyen de machines à programme enregistré (ACEC) » ; « L'exploitation des propriétés spécifiques des matériaux en couches minces, propriétés faisant généralement appel à l'action d'un agent physique ou chimique sur les propriétés électroniques, en particulier la résistivité, du ou des matériaux (MBLE) ».

1971-1975.

2 liasses

- Dossiers n° 1843-1844-2057.
Conventions des 23 octobre 1970, 18 décembre 1970 et 22 novembre 1972.
1019. 1971-1974.
1020. 1973-1975.
- 1021-1022. Comité voor de studie van de vaste toestand et Agfa-Gevaert,
« Procédés et matériaux photographiques nouveaux et perfectionnés
basés notamment sur les photoréactions radicalaires, sur la formation
des couleurs par diffusion des co-réactifs, sur la photopolymérisation,
sur les processus électrophotographiques indirects ou directs ».
1971-1976. 2 liasses
Dossiers n° 1823-1834-1921-1986.
1021. 1971-1973.
1022. 1974-1976.
1023. Comité pour l'étude de la fertilité physique du sol, « L'évolution de la
structure du sol et la fertilité dans les exploitations mécanisées
(section de Gand) » ; « Les techniques de drainage et d'irrigation » ;
« Les mouvements de l'eau dans les sols et les phénomènes de
l'érosion (section de Gembloux) ».
1972-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1832-1933.
- 1024-1025. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des
industries connexes, « Évolution et influence des polyphénols pendant
la fabrication et la conservation de la bière » ; « Composition et
fermentescibilité du mout en relation avec la qualité de la bière » ;
« Évolution de la fraction volatile et non volatile au cours de la
garde » ; « Caractérisation et formation des dérivés carbonyles et
soufres en relation avec la stabilité du goût de la bière après
soutirage ».
1972-1975. 2 liasses
Dossiers n° 1732-2005-2059.
1024. 1972-1974.
1025. 1974-1975.
1026. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des
fabrifications métalliques « C.R.I.F. », « Récupération sous forme de
mélanges de polymères des déchets de fabrication des industries de
transformation des matières plastiques » ; « L'inoculation, la
solidification, les propriétés mécaniques et la métallographie des
fontes, la coulée en coquille de la fonte à l'aluminium, la taille critique
de défauts dans l'acier moulé, les procédés de moulage et de
l'arrachement à chaud du cuivre pur » ; « Les phénomènes de l'usure
sous chocs en vue de mettre au point des alliages nouveaux plus
économiques pour différentes pièces utilisées dans la fragmentation, la
manutention et l'acheminement des matières, l'objectif visé en
premier lieu étant le marteau et le battoir de broyeur (Fonderies
Magotteaux) » ; « Crayon lecteur destiné à la saisie rapide et
décentralisée de données essentiellement numériques, par un dispositif
de reconnaissance automatique de caractères (O.C.R.) (s.a. SAIT
Electronics) » ; « Renforcement de la cohésion des papiers de mica et

diversification de leur fabrication (propriétés mécaniques et granulométrie contrôlée) » ; « Automatisation de la fabrication des papiers de mica, notamment de l'alimentation en minerai et de l'enroulement du produit fini » ; « Expérimentation d'un nouveau type de machine mieux adaptée à la fabrication de faibles épaisseurs et permettant des vitesses de production supérieures » ; « La fabrication de produits composites sur machine traditionnelle et sur machine de type nouveau (s.a. Compagnie générale belge des isolants « Cogébi ») ».

1972-1975.

1 liasse

Dossiers n° 1927-1936-1946-1949.

Convention du 15 décembre 1971.

1027-1029. s.a. Labofina, « Le développement de fluides fonctionnels et de lubrifiants à partir de produits de synthèse, la synthèse et l'évaluation des propriétés de divers esters carboxyliques et phosphoriques et de coupes de polybutènes, l'évaluation approfondie des polybutènes dans la lubrification des moteurs rotatifs ».

1972-1975.

3 liasses

Dossiers n° 1887-2004-2080.

Conventions des 16 juin 1971 et 24 avril 1972.

1027. 1972-1975.

1028. 1973-1974.

1029. 1974.

1030. Centre de recherches sur les maladies parasitaires, « Lutte tactique contre la verminose gastro-intestinale » ; « La trichostrongylose gastro-intestinale » ; « La productivité du bétail en pâture et traitement tactique des verminoses par le cambendazole » ; « Observations complémentaires sur la prophylaxie des verminoses du bétail ».

1972-1975.

1 liasse

Dossiers n° 1898-1899-2114.

Convention du 26 avril 1973.

1031-1033. s.a. Solvay & Cie, « Procédé de fabrication de pâte à papier synthétique à base de polypropylène » ; « Modifications à apporter à cette pâte pour la rendre compatible avec la pâte cellulosique ou pour lui conférer des propriétés particulières » ; « Applications valorisant ses propriétés spécifiques dans les domaines papetiers et connexes, en collaboration avec des clients pilotes spécialisés dans les domaines envisagés » ; « Mise au point de la composition et de procédés de fabrication de plusieurs types de copolymères riches en acrylonitrile caractérisés par un comportement thermoplastique, une bonne transparence et une haute imperméabilité aux gaz ; adaptation de ces produits aux différentes applications dans le domaine de l'emballage ».

1972-1975.

3 liasses

Dossiers n° 1952-2047-2094-2096.

1031. 1972-1975.

1032. 1973-1974.

1033. 1974-1975.

1034. Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. » et Cimenteries et Briqueteries Réunies « CBR », « La promotion des solutions automatiques pour la conduite des cimenteries, la mise au point des concepts de conduite intégrée par ordinateur, de systèmes hiérarchisés de conduite, de simulation en temps réel. La modélisation du procédé de voie sèche et la mise au point des principes de conduite automatique efficaces » ; « Systèmes d'isolation des machines électriques : mise au point d'isolations à base de papier de mica, étude de leur comportement viscoélastique ; matériaux organiques non conventionnels comme constituants d'isolations ; isolation de transformateur à haute tension ».
1972-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1715-1923-1984.
1035. Centre belge d'étude et de documentation des eaux « CEBEDEAU », « Utilisation de la mesure de résistance de polarisation pour l'évaluation des inhibiteurs de décapage » ; « L'utilisation des inhibiteurs polyphosphates-zinc dans le traitement anticorrosion des eaux de refroidissement » ; « Essais de corrosion sous tension sur fils de précontrainte ».
1973-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1809-2038.
1036. Centre de recherches techniques et scientifiques des industries de la tannerie, de la chaussure, de la pantoufle, et des autres industries transformatrices du cuir « CRC », « Finissage du cuir blanc » ; « Matériaux pour dessus et doublures ».
1973-1974. 1 liasse
Dossiers n° 1892-2107.
Convention du 20 octobre 1971.
- 1037-1040. s.a. Glaverbel-Mecaniver, « Essais en dimensions réduites (65 x 80 cm) » ; « Le nouveau vitrage de haute sécurité 'Glaverbel' pour l'automobile » ; « Vitrages destinés à l'isolation acoustique (transmission phonique) » ; « Système verre-métal. Frittage réducteur de préparations de verre enrobé de composés métalliques » ; « Comportement des alliages et leurs protections au contact des verres sodo-calciques industriels, des sols fondus, des métaux en fusion. Comportement des matériaux composites à haute température » ; « Échanges ioniques en surface du verre provoqués électrolytiquement » ; « Vitrage à transmission variable » ; « Verres à séparation d'une phase cristalline » ; « Développement théorique et expérimental de la mesure de la répartition de température en profondeur dans un bain de verre par pyrométrie optique monochromatique » ; « Transformations d'un mélange vitrifiable dans un milieu fondu » ; « Amélioration de la résistance mécanique du verre par modification structurale de couches superficielles, résultant de traitements physico-chimiques » ; « Chauffage électrique des fours à bassin, conception et étude des modèles réduits. Modèle du chauffage électrique dans un four à bassin » ; « Propriétés de la nature et de la réactivité des surfaces de verre. Mise au point de liaisons avec

- chaînes organiques (résines) » ; « Couches minces déposées sur verre, possédant des propriétés mécaniques élevées et des propriétés optiques adaptées aux usages. Applications des techniques de dépôt sous vide ».
1973-1974. 4 liasses
Dossiers n° 1948-1950-1976.
1037. 1973-1974.
1038. 1974.
1039. 1974.
1040. 1974
1041. n.v. Janssen pharmaceutica, « Mise au point d'un instrument biomédical automatisé destiné aux techniques non sanglantes de mesure du débit sanguin ».
1973-1974. 1 liasse
Dossier n° 1992.
- 1042-1043. Comité de recherche de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. », « Hormones de croissance » ; « Métabolisme comparé des drogues chez diverses espèces animales » ; « Synthèse de peptides » ; « Investigations pharmacobiologiques de dérivés hétérocycliques à potentiel thérapeutique » ; « Synthèse de dérivés benzhétérocycliques et décahydroquinoléiques spécialement orientés vers les thérapeutiques cardiovasculaire et antiinflammatoire » ; « Enrobage de particules microfines et biodisponibilité ».
1973-1974. 2 liasses
Dossiers n° 1926-1958-2039-2110.
1042. 1973-1974.
1043. 1974.
- 1044-1048. Centre scientifique et technique de la construction « C.S.T.C. » et Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications métalliques « CRIF », « Résistance au feu des armatures de précontrainte » ; « Comportement au feu des matériaux et éléments de construction » ; « Les revêtements de finition en rapport avec leurs supports » ; « Pertes de pression locales dans les installations de chauffage monotube » ; « La progression des résistances des bétons et des mortiers par basses températures » ;
1973-1975. 5 liasses
Dossiers n° 1892-2007-2016-2122.
Conventions des 18 juin 1972, 16 octobre 1972 et 26 avril 1973.
1044. 1973-1975.
1045. 1974.
1046. 1974-1975.
1047. 1974-1975.
1048. 1975.

- 1049-1050. Comité pour l'étude de la fertilité chimique du sol, « Champs d'essai en commun de Ath et de Carlsbourg » ; « Magnésium et oligo-éléments dans le sol belge » ; « Recherches dans le domaine de l'azote, du phosphore et du potassium dans le sol ».
1973-1975. 2 liasses
Dossiers n° 1867-1874-1940.
Convention du 26 avril 1973.
1049. 1973-1975.
1050. 1974.
1051. Fédération des industries chimiques, « La réaction au feu et toxicité des fumées des matières plastiques » ;
1974. 1 chemise
Dossier n° 1738.
1052. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. », « Nouvel échangeur de matière et de chaleur et ses applications aux problèmes de la pollution ».
1974. 1 chemise
Dossiers n° 2023-2144.
1053. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « Les procédés d'égalisation automatique des caractéristiques d'amplitude et de phase des lignes et des modems utilisés pour la transmission de signaux de données synchrones « M.B.L.E. » ; « ACEC : systèmes de scrutation et de conversion de mesures analogiques à très grande vitesse des équipements numériques réalisés en techniques LSI et des modules à thyristors pour applications en moyenne tension ; BELL : applications des semi-conducteurs et des techniques de microminiaturisation dans le domaine des micro-ondes ; MBLE : recherches dans le domaine des micro-ondes et du fac-similé connecté à des liaisons téléphoniques ».
1974. 1 liasse
Dossiers n° 1997-1998.
1054. s.a. Eternit, « Méthodes de synthèse et propriétés de matériaux composites nouveaux ou perfectionnés de nature organique et inorganique ».
1974-1975. 1 liasse
Dossiers n° 2053-2054.
1055. Centrum voor houtveredeling, « Traitement du bois par imprégnation et polymérisation » ;
1974-1975. 1 liasse
Dossier n° 2058.
1056. Institut belge pour l'amélioration de la betterave, « Amélioration des techniques culturales propres à la betterave et en particulier du désherbage chimique, des travaux de printemps, de la lutte contre les betteraves dites sauvages et contre les ennemis et maladies ; nutrition optimale des betteraves et leur conservation après la récolte ; moyens à mettre en œuvre en vue d'améliorer les qualités industrielles de la betterave » ; « Rationalisation des techniques betteravières et amélioration de la rentabilité et de la qualité industrielle des betteraves sucrières ».
1974-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1940-2170.

1057. Centre de recherches de l'industrie belge de la céramique, « Les propriétés rhéologiques des barbotines, la liaison céramique d'éléments précuits, la résistance à l'usure des émaux céramiques sur masses à cuisson rapide ».
1975-1976. 1 liasse
Dossiers n° 2011-2229.

XXXI. EXERCICE 1975

- 1058-1307. Dossiers relatifs à l'octroi de subsides sur le budget de l'exercice 1975.
1957-1980. 210 liasses, 22 chemises et 23 pièces
1058. Centrum voor pluimveeteelt, « Influence de la mise en pellets des aliments composés à différentes concentrations d'énergie et de protéines sur les résultats chez les poules pondeuses élevées sur batterie ».
1957-1974. 1 liasse
Dossiers n° 743-869-1009-1163-1294-1440-1606-1688-1797-1965-2167.
- 1059-1063. Comité pour l'étude de la fertilité physique du sol, « L'évolution de la structure du sol et de la fertilité physique du sol sous l'effet de fumures organiques et de traitement à la chaux-mousse (pendant une période de douze ans) dans des exploitations mécanisées de la région limoneuse » ; « Régime hydrique et principalement de l'irrigation et des transferts hydriques dans un sol non saturé » ; « La symbiose Rhizobium-légumineuse, incidence des pratiques agricoles modernes sur les activités microbiologiques du sol ; mise au point de méthodes de détermination biochimiques et biologiques de la fertilité du sol ; effet global des pesticides sur l'activité biologique du sol et leur biodégradation » (Fertilité biologique du sol) ; « Quantification et appréciation des facteurs de la fertilité chimique du sol, les influences directes et indirectes exercées sur ceux-ci et l'utilisation optimale des engrais en fonction de la situation existante » (Fertilité chimique du sol).
1960-1977. 2 pièces et 3 liasses
Dossiers n° 937-1887-2084-2140-2291.
1159. 1960-1977. 1 liasse
1160. 1974-1975. 1 liasse
1161. 1975. 1 pièce
1162. 1975-1976. 1 liasse
1163. 1977. 1 pièce
1164. Centrum voor de studie van het stalklimaat, « Optimisation de l'équipement et de l'amélioration de l'utilisation de l'énergie dans le domaine du contrôle du climat ; lutte contre les odeurs fétides et transformation du lisier ».
1962-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1074-1240-1383-1540-1704-1900-2119-2336.
1165. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés, « Les principales caractéristiques aromatiques et gustatives de différents types de beurre afin de mettre au point les techniques appropriées permettant de préparer en continu des beurres plus

- aromatiques, la fabrication de beurre et de crème fouettée à faible valeur calorique ainsi qu'un beurre mieux tartinable en hiver et en été ».
1963-1975. 1 liasse
Dossiers n° 1159-1306-1441-1520-1798-2044.
- 1166-1167. Centrum voor de studie van de darmflora, « Composition et action de la flore gastro-intestinale ainsi que son influence sur l'hôte ».
1963-1976. 1 chemise et 1 liasse
Dossiers n° 1047-1302-1445-1611-1813-2036-2232.
Convention du 24 juin 1966.
1166. 1963-1974. 1 liasse
1167. 1975-1976. 1 chemise
- 1168-1169. Centrum voor tabakonderzoek, « Possibilités de culture de nouveaux types de tabac, obtention et sélection de variétés de tabac résistant à Péronospora, sélection en vue d'une teneur en nicotine peu élevée et d'une formation minime de pousses latérales, ainsi que la mise au point de techniques culturales, la mise au point de techniques culturales économiques en main d'œuvre et favorisant la qualité ».
1964-1977. 2 liasses
Dossiers n° 1310-1449-1604-1810-2001-2228.
Contiennent des documents en néerlandais.
1168. 1964-1966.
1169. 1967-1977.
1170. Comité pour l'établissement de la carte des sols et de la végétation de la Belgique, « Les caractères pédologiques des sols et la réalisation de la carte pédologique du royaume ».
1965-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1329-1638-1857-2066-2250.
- 1171-1172. Centre national de recherches herbagères et fourragères,
« L'amélioration qualitative et quantitative de la production des herbages et la relation existant entre la production d'herbe et la production animale » ; « La culture herbagère et fourragère intensive dans les élevages laitiers, la production intensive de viande de bœuf sur herbages, la production fourragère, l'amélioration des herbages, la corrélation entre la croissance, le développement et les facteurs extérieurs sur les espèces prairiales et les herbages ».
1966-1976. 2 chemises
Dossiers n° 1492-1633-1851-2032-2271.
1171. 1966-1972.
1172. 1972-1976.
1173. s.a. Carbochimique, « Synthèse de nouveaux polyols destinés à améliorer les qualités des mousses de polyuréthane. Examen des relations entre la composition de ces polyols et les propriétés des mousses. L'influence de la structure des polyols sur leurs propriétés tensio-actives ».
1966-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1244-1379-1480-1692-1910-2147-2333.

1174. Studiecentrum voor toegepaste electriciteit in land- en tuinbouw, « L'influence des facteurs physiques : lumière, chaleur, humidité, et composition de l'air sur la croissance des plantes, possibilité d'utilisation d'une chambre de végétation mise au point par le Centre dans les entreprises horticoles et floricoles ». 1966-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1322-1494-1637-1854-2062-2272.
1075. Bureau de biométrie, « Planification d'essais, analyses statistiques et biométriques de résultats d'expériences et traitement informatique de problèmes présentés par des collaborateurs des centres et comités de recherche agronomique de l'IRSIA ». 1967-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1431-1582-1757-1985-2194.
Conventions des 8 mars 1966 et 8 avril 1968.
- 1076-1077. Centre de recherches techniques et scientifiques des conserves de légumes et des industries connexes « C.E.R.C.O.L. », « La matière première » ; « Essais herbicides » ; « Les engrais et le sol ». 1967-1976. 1 pièce et 1 liasse
Dossiers n° 1552-1739-2165-2191.
Conventions des 19 décembre 1963 et 17 décembre 1969.
1076. 1967-1976. 1 liasse
1077. 1975. 1 pièce
1078. Centre d'écologie forestière et rurale, « L'aptitude des sols forestiers et leur productivité potentielle pour les essences indigènes et exotiques, la cartographie sylvo-pédologique et, dans l'espace rural, les problèmes posés par l'aménagement écologique des cours d'eau, les structures bocagères et la dynamique des flores adventices ». 1967-1978. 1 chemise
Dossiers n° 1401-1564-1741-1939-2061-2161-2374-2394.
1079. Centre de recherches scientifiques et techniques pour l'industrie des produits explosifs, « Explosifs sirupeux » ; « Nitrations effectuées par la s.a. Poudreries Réunies de Belgique ». 1968-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1541-1689-2042-2252.
1080. Centre de recherches de Gorsem, « Méthodes culturales améliorées et lutte appropriée contre les maladies et les insectes en culture fruitière, compte tenu des possibilités économiques et des exigences d'un environnement plus salubre ». 1968-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1507-1652-1720-1766-1860-2072-2293.
1081. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. » (s.a. Omnium chimique), « Synthèse et hémi-synthèse de divers alcaloïdes dans le but d'en assurer la production ou de créer des dérivés actifs. Étude pharmacodynamique du mécanisme d'action de la vincamine ». 1968-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1496-1694-1891-2091-2311.

1082. Centrum voor bosbiologisch onderzoek, « Questions forestières » ; « Environnement ».
1968-1978. 1 liasse
Dossiers n° 1504-1666-1866-2097-2102-2236-2295.
1083. Comité national pour l'étude de la culture fruitière, « La nutrition des arbres fruitiers, le rôle des couvertures du sol en vergers, la taille et la mise à fruits, l'éclaircissage chimique et la croissance des fruits, recherche des méthodes d'estimation anticipée de productions de fruits à pépins, à l'échelle régionale et nationale ».
1969-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1442-1814-1920-2117-2341.
1084. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « CORIP » (s.a. Labaz), « Recherches biochimiques dans le domaine des affections cardio-vasculaires, métaboliques et dégénératives, en vue de la mise en œuvre d'une nouvelle méthodologie pharmacologique » ; « Synthèse de dérivés benzoyl benzohétérocycliques et d'amidines pipéraziniques cycliques, et recherches pharmacobiologiques sur les affections cardiaques et artérioveineuses ».
1970-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1693-1801-1926-2145-2306.
1085. Centre d'étude des sols forestiers de la Haute-Belgique, « Définition des facteurs réglant la fertilité des sols forestiers et la productivité des stations forestières, afin de déterminer les moyens à mettre en œuvre pour augmenter la productivité et la stabilité des peuplements forestiers et d'empêcher les actions nuisibles éventuelles des monocultures de résineux ».
1970-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1706-1873-2116-2335.
1086. Centre de recherches métallurgiques « C.R.M. » « La fissuration à froid spontanée due au soudage des aciers » ; « La courbe limite de formage à l'apparition de la striction » ; « Détermination de la teneur en hydrogène du métal d'apport » ; « Applications de la théorie linéaire élastique de la mécanique de rupture aux produits sidérurgiques » ; « Appréciation de la résistance à la rupture fragile des tôles d'acier par la mécanique de rupture ».
1970-1978. 1 chemise
Dossiers n° 1750-2297.
- 1087-1088. s.a. P.R.B.-Nobel Explosifs « P.N.E. », « Explosifs sirupeux ("slurries") ne contenant pas de sensibilisants dangereux, en vue de l'accroissement de l'énergie disponible dans les formules déjà élaborées ; expérimentation des nouvelles formules à l'échelle pilote et en carrières » ; « Synthèse de nouveaux produits à usage phytopharmaceutique » ; « Développement de nouvelles formulations et qualités de mousses de polyuréthane ; synthèse de catalyseurs propres à activer efficacement les formulations étudiées ; études cinétiques de la formation des mousses ».
1970-1978. 1 chemise et 1 liasse
Dossiers n° 1726-1848-2051-2113-2256-2329-2398.
1087. 1970-1975. 1 liasse

1088. 1976-1978. 1 chemise
1089. Centre de recherches zoologiques appliquées « CEZOO », « La cécidomye du chou-fleur déprédatrice du chou de Bruxelles, dans la région de Malines » ; « Les iules de la betterave » ; « La mouche des semis dommageables au haricot en germination » ; « La mouche de la carotte ».
1971-1975. 1 liasse
Dossiers n° 1723-1937-2164.
1090. Centre d'études des hauts polymères, « Préparation et propriétés (chimiques, physiques et mécaniques) de polymères à mettre en œuvre dans des matériaux photographiques tant dans les émulsions à base d'halogénures d'argent que dans les systèmes exempts d'argent (Agfa-Gevaert) » ; « Définition des critères de qualité des isolations pour haute tension, comportement de polymères organiques soumis à des champs diélectriques intenses (ACEC) »
1971-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1845-1846-2015-2231.
- 1091-1093. s.a. Eternit, « PVC et styrènes » ; « Conditions de synthèse et les propriétés de composites à base de phyllosilicates greffés » ; « Imprégnation des asbestes-ciments par des monomères vinyliques » ; « Réaction ciment-quartz-argiles (cruées et précalcinées) en conditions hydrothermales ».
1971-1977. 3 liasses
Dossiers n° 1845-1846.-2268.
Convention du 18 décembre 1970.
1091. 1971-1975.
1092. 1976-1977.
1093. 1977.
1094. Centre de recherches sur l'élevage et les productions fourragères en Haute Belgique, « Différents paramètres en vue d'obtenir une production maximale de fourrage tant en quantité qu'en qualité ».
1971-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1836-2045-2270-2271.
1095. Centre national de phytovirologie, « Viroses des espèces horticoles »
1971-1978. 1 liasse
Dossiers n° 1748-1941-2163.
1096. Comité voor de studie van de voortplanting bij de huisdieren (Comité pour l'étude de la reproduction des animaux domestiques), « Physiologie et biochimie de la glande mammaire chez les ruminants, traitement des troubles fonctionnels et transplantation ovulaire chez les bovins ».
1971-1978. 1 liasse
Dossiers n° 1730-1778-1943-2046-2155-2253-2280.
Convention du 17 décembre 1975.
1097. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches agronomiques « CAMIRA », « L'utilisation des radioisotopes dans les recherches en physiologie végétale et animale, dans l'étude de certains problèmes touchant la fertilité du sol, la phytopharmacie, dans la détermination des mouvements de l'eau du sol et dans la création, à

- l'aide d'irradiation, de mutants chez les plantes ». 1972-1975. 1 liasse
Dossiers n° 1853-2055.
Conventions des 18 décembre 1970 et 20 décembre 1972.
1098. Centre de recherches des grosses unités de production bovine et porcine, « Facteurs relatifs à l'alimentation, à l'état de santé, au logement et au comportement des animaux dans les grosses unités de production bovines et porcines ». 1972-1975. 1 chemise
Dossiers n° 1942-2156.
1099. Centre pour l'étude de la viande et des préparations de viande, « Conservation par le froid de la viande et de ses dérivés ». 1972-1975. 1 liasse
Dossiers n° 1785-1811-2064.
1100. Studiecentrum voor tuinbouwgronden, « Aptitudes du sol et de la relation sol-plante pour les végétaux horticoles d'intérêt économique ». 1972-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1677-1964-2100-2288.
- 1101-1102. Comité de recherches du fraisier, « Points fondamentaux concernant la culture du fraisier : variétés, techniques culturales et prévention des maladies et aléas ». 1972-1977. 1 chemise et 1 liasse
Dossiers n° 1869-2042-2099-2294.
1101. 1972-1975. 1 liasse
1102. 1976-1977. 1 chemise
1103. Centrum voor geïntegreerde bestrijding van insekten (Centre de la lutte intégrée contre les insectes), « La lutte génétique et biologique contre les insectes » ; « La lutte hormonale et pathologique ». 1972-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1778-2061-2274.
Conventions des 20 décembre 1972 et 18 décembre 1974.
1104. s.a. Cappelle Frères, « La mise au point de pigments organiques prédispersés ». 1972-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1659-2186-2428.
1105. Comité pour l'étude des maladies et de l'alimentation du bétail « C.E.M.A. » et quantitative de la vache laitière en rapport avec son métabolisme azoté, la mise au point de régimes alimentaires destinés à des jeunes bovins en croissance-engraissement, les besoins en acides aminés des veaux à l'engrais, l'ensilage et l'utilisation des fourrages, l'établissement de paramètres hormonaux utilisables en sélection bovine ». 1972-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1821-2235-2255-2259.

- 1106-1108. Comité pour l'étude de la culture maraîchère, « Lin » ; « Orge de printemps » ; « Infection potentielle dans le sol pour la plante ».
1972-1977. 3 liasses
Dossiers n° 1732-1983-2117-2118-2169-2213.
1106. 1972-1976.
1107. 1975-1976.
1108. 1975-1977.
1109. s.a. Encres Dresse, « Substitution du solvant polluant des encres séchant au four » ; « Phénomènes responsables de la rétention des solvants dans les films d'encres » ; « Encres sans solvant, séchant sous rayonnement ultra-violet ».
1972-1977. 1 liasse
Dossiers n° 1908-2121-2135-2345.
- 1110-1111. Association pour la recherche et le développement des techniques de formage des métaux à haute énergie « A.R.D.E.F. », « Processus, performances et critères d'utilisation de procédés, tant traditionnels que nouveaux, de mise en œuvre des métaux par déformation et d'autre part une recherche à finalité industrielle directe portant sur des développements et applications industriels concrets de ces procédés » ; « Développements et recherches technologiques expérimentales en extrusion à froid et à température moyenne de pièces en acier semi-massives » ; « Recherche expérimentale en technologies avancées de formage des métaux par procédés à haute énergie et haute pression ».
1972-1978. 2 liasses
Dossiers n° 1872-2077-2180-2286.
1110. 1972-1976.
1111. 1975-1978.
1112. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. » (s.a. UCB-Dipha), « Mise en œuvre des méthodes de la biologie moléculaire en pharmacologie » ; « Nootropes ».
1973-1975. 1 liasse
Dossiers n° 2072-2081-2085.
- 1113-1114. Kommissie voor de studie van de vaste stof, « Modèle mathématique du traitement des matières complexes plomb-cuivre » ; « Récupération de l'indium » ; « Développement du germanium pour les applications optiques et radiologiques ».
1973-1975. 2 liasses
Dossiers n° 1826-1894-1902-2095-2103.
Convention du 20 octobre 1971.
1113. 1973-1974.
1114. 1974-1975.
- 1115-1116. s.a. Bekaert, « Surface du fil » ; « Adhérence entre le fil d'acier (steelcord) et le caoutchouc, et plus particulièrement : adhérence, comportement d'adhérence sous charge dynamique et analyse du comportement d'adhérence dans le pneu automobile » ; « Application de la métallurgie des poudres et des fibres dans l'industrie du fil » ; « Traitements mécaniques et thermomécaniques du fil » ; « Analyse

de la déformation au cours du processus d'étirage, efficacité de la lubrification et du refroidissement, évaluation de la tréfilabilité et de la résistance à l'usure des filières ; Phénomènes chimiques et électrochimiques du processus de décapage ; Influence des éléments d'alliage, du modèle de répartition des inclusions et de la structure du fil machine sur la déformabilité de ce dernier, ainsi que sur les propriétés résultantes du fil ; Procédés d'électrolyse plus rapides et moins nuisibles à l'environnement, avec une attention particulière pour les propriétés des couches de protection et l'obtention de nouvelles couches de protection résistant mieux à la corrosion ».

1973-1976.

2 liasses

Dossiers n° 1841-2052-2076-2110-2137-2150-2257.

1115. 1973-1975.

1116. 1974-1976.

1117-1129. s.a. Compagnie internationale des pieux armé Frankignoul, « La charge portante des pieux mis en place dans l'argile » ; « La charge portante des pieux à base élargie mis en place dans la partie supérieure d'une couche de sable compact, située en-dessous d'une couche molle ».

1973-1976.

13 liasses

Dossiers n° 1895-2178.

1117. 1973.

1118. 1976 (1).

1119. 1976 (2).

1120. 1976 (3).

1121. 1976 (4).

1122. 1976 (5).

1123. 1976 (6).

1124. 1976 (7).

1125. 1976 (8).

1126. 1976 (9).

1127. 1976 (10).

1128. 1976 (11).

1129. 1976 (12).

1130-1131. Comité pour l'étude de l'altération du milieu de production agricole, « Influence des techniques modernes de production sur la dégradation et l'érosion des terres agricoles ; évolution des pesticides dans le milieu de production agricole ; effets d'un enrichissement excessif en éléments nutritifs dans le sol ».

1973-1976.

2 liasses

Dossiers n° 2021-2192-2193.

1130. 1973-1975.

1131. 1975-1976.

1132. Comité pour l'étude de la qualité des produits agricoles, « L'arôme et les caractéristiques morphologiques, la métabolisation des pesticides systémiques et l'évolution des résidus de produits phytopharmaceutiques dans les fruits, légumes et autres produits de culture offerts à la consommation ».
1973-1976. 1 liasse
Dossiers n° 2035-2246.
Convention du 28 juin 1972.
1133. Centrum voor vlasonderzoek, « Possibilités d'augmentation du rendement qualitatif et quantitatif du lin de paille, la culture du lin à semence, la réduction des frais de production et l'amélioration des aspects techniques propres au turbinage du lin ».
1973-1976. 1 liasse
Dossiers n° 1898-2118-2340.
- 1134-1140. s.a. Agfa Gevaert, « Systèmes écran-film perfectionnés pour la radiographie médicale, en vue d'améliorer les propriétés physiques et qualitatives de l'image des films radiographiques destinés au diagnostic radiologique général et de diminuer la dose de radiation en mammodiagnostic » ; « Réalisation des nouveaux films en couleurs et amélioration des films existants dans le domaine des matériaux pour prise de vues, des films auxiliaires et des films à copier » ; « Récupération améliorée des déchets de film de polyester. Purification des chutes de polyéthylène téréphtalate dans une installation continue de rinçage-lavage à courant-contre-courant. Recyclage de rebuts de film lavés, via le procédé de préparation de grains de polyéthylène téréphtalate ».
1973-1977. 7 liasses
Dossiers n° 1987-2089-2129-2183-2201-2202-2183-2355-2404-2405.
Conventions des 26 avril 1972, 28 juin 1972, 23 octobre 1974 et 25 juin 1975.
1134. 1973-1975.
1135. 1974-1975.
1136. 1975.
1137. 1975-1977.
1138. 1975-1977.
1139. 1976.
1140. 1976-1977.
- 1141-1146. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. » et Bell T.M.C°, « Système de commutation intégré à modulation par impulsions codées (PCM) ; petit système électronique de télex et d'information, d'un petit central téléphonique électronique apte à être incorporé dans des réseaux PCM ainsi que d'un langage interactif de programmation pour réseaux électroniques » ; « Circuit de permutation de données à technologie L.S.I. (Large Scale Integration) ».
1973-1977. 6 liasses
Dossiers n° 2056-2260-2111-2132-2196-2207-2223-2262-2263-2356.
Convention du 25 juin 1975.
1141. 1973-1975.
1142. 1974-1975.

1143. 1975-1976.
 1144. 1975-1977.
 1145. 1976-1977.
 1146. 1976-1977.
- 1147-1150. Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. »,
 « Recherches en électrotechnique appliquée dans les domaines des
 circuits à thyristors et dans celui des machines électriques ».
 1973-1977. 4 liasses
 Dossiers n° 2031-2093-2097-2239-2316.
 Conventions des 22 novembre 1972, 28 juin 1972 et 26 juin 1974.
1147. 1973-1977.
 1148. 1977.
 1149. 1977.
 1150. 1977.
- 1151-1154. s.a. Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. »,
 « Moyens de surveillance automatique permettant à chaque zone du
 réseau électrique haute tension de prendre des décisions en matière de
 conduite ».
 1973-1977. 4 liasses
 Dossiers n° 1769-2014-2031-2093-2197-2204-2224-2231-2239.
 Convention du 26 juin 1974.
1151. 1973.
 1152. 1973-1974.
 1153. 1974-1976.
 1154. 1974-1977.
- 1155-1161. Comité d'étude de l'état solide, « Amélioration des techniques tant de
 la monocristallisation que du contrôle des cristaux de germanium
 destinés aux détecteurs de radiations » ; « Optimisation des
 caractéristiques du germanium monocristallin tant que polycristallin
 pour des applications optiques dans le domaine infra-rouge,
 notamment : amélioration des techniques de croissance et de
 solidification, finition du germanium, mise au point de mesures de
 contrôle (s.a. Métallurgie Hoboken-Overpelt) » ; « Technologie des
 semi-conducteurs et de leur utilisation dans les dispositifs de
 puissance ; Problèmes de fabrication des diodes et thyristors de
 puissance, de même que celles concernant la croissance des couches
 contenant des bulles magnétiques (A.C.E.C., Bell T.M.C°) » ;
 « Optimisation du processus total de la réalisation de couches
 épitaxiales magnétiques et expérimentation de l'emploi de bulles
 magnétiques dans les systèmes électroniques (Bell T.M.C°) ».
 1973-1977. 2 chemises et 5 liasses
 Dossiers n° 1330-1875-1877-2095-2096-2103-2152-2201-2328.
 Conventions des 26 juin 1974 et 25 juin 1975.
1155. 1973-1975. 1 liasse
 1156. 1973-1975. 1 chemise
 1157. 1974-1975. 1 chemise
 1158. 1975-1976. 1 liasse
 1159. 1976. 1 liasse

1160. 1976-1977. 1 liasse
 1161. 1976-1977. 1 liasse
- 1162-1169. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. »
 (s.a. Janssen Pharmaceutica), « Substances antidépressives et
 anticonvulsives » ; « Synthèse de nouvelles substances anti-
 inflammatoires, neuroleptiques, antidépressives et analgésiques
 centrales. Pharmacologie de substances anti-inflammatoires,
 neuroleptiques et analgésiques centrales. Neurobiochimie de
 substances à action centrale ».
 1973-1977. 8 liasses
 Dossiers n° 2034-2083-2174-2197-2203-2218-2222-2237-2244-2318-2406.
1162. 1973-1975.
 1163. 1974-1975.
 1164. 1974-1976.
 1165. 1975-1976.
 1166. 1975-1976.
 1167. 1976.
 1168. 1976-1977.
 1169. 1977.
- 1170-1175. s.a. Continental Pharma, « Nouveaux modèles pharmacologiques en
 vue de la sélection de nouvelles substances normalisant le
 métabolisme des lipides ».
 1973-1977. 6 liasses
 Dossiers n° 1991-2033-2200-2230-2342.
1170. 1973-1974.
 1171. 1973-1974.
 1172. 1973-1975.
 1173. 1975-1976.
 1174. 1976.
 1175. 1976-1977.
- 1176-1181. Centre national de recherches scientifiques et techniques pour
 l'industrie cimentière « C.R.I.C. », « Rhéologie des bétons frais,
 fondations en béton maigre, maintenance des revêtements en béton de
 ciment, bétons légers de structure, propriétés du béton aux
 températures élevées et résistance au feu ; analyse des ciments et
 bétons, revêtements en béton armé continu et corrosion des armatures
 de béton armé et précontraint ».
 1973-1978. 6 liasses
 Dossiers n° 1999-2048-2120-2362.
1176. 1973-1974.
 1177. 1974.
 1178. 1975.
 1179. 1976.
 1180. 1976.
 1181. 1976-1978.

- 1182-1185. Centre de recherches scientifiques et techniques dans l'industrie des fabrications métalliques « C.R.I.F. », « Optimalisation des diagrammes de distribution des appareils d'éclairage extérieur » ; « L'usure sous chocs en vue de rechercher des alliages nouveaux plus économiques pour les broyeurs à marteaux et à battoirs » ; « Récupération des matières plastiques par la fabrication d'alliages de polymères » ; « La construction métallique » ; « Amélioration de la précision des mesures industrielles (validation) par la redondance résultant des équations de bilans massiques et énergétiques ».
1973-1978. 4 liasses
Dossiers n° 1974-2008-2050-2069-2071-2082-2098-2104-2105-2106-2130-2158-2175-2179-2261-2264-2281-2296-2297-2376-2392-2425.
1182. 1973-1976.
1183. 1973-1976.
1184. 1975-1977.
1185. 1976-1978.
- 1186-1187. s.a. Manufacture belge de lampes et de matériel électronique « M.B.L.E. », « Nouveau synthétiseur de fréquence, destiné à des émetteurs-récepteurs portatifs » ; « Traitement de la parole en application aux émetteurs-récepteurs radio à bande latérale unique » ; « Des circuits micro-ondes intégrés » ; « L'automatisation d'un appareillage de synthèse chimiques semi-industriel ».
1973-1978. 2 liasses
Dossiers n° 1980-2041-2226-2260-2265-2304.
1186. 1973-1978.
1187. 1975-1976.
- 1188-1190. s.a. Métallurgie Hoboken-Overpelt et s.a. Société de Prayon, « Le comportement, le captage et la valorisation du mercure dans un smelter plomb et dans une usine à zinc ».
1973-1978. 3 liasses
Dossiers n° 1902-2133-2148-2185-2212-2290-2302-2322.
1188. 1973-1978.
1189. 1974-1977.
1190. 1975-1976.
- 1191-1201. s.a. U.C.B.-Sidac, « Comportement technologique de la pâte de bois dans le procédé viscosé. Propriétés rhéologiques d'un polymère fondu pendant l'extrusion. Production de laminés par coextrusion » ; « Synthèse de copolymères autoadhésifs à base de monomères insaturés, en vue d'établir une corrélation entre les propriétés viscoélastiques et le mouillage instantané caractérisant de la manière la plus significative cette gamme de hauts polymères. Exploitation des résultats en vue de l'élaboration de produits à hautes performances » ; « Optimalisation des procédés d'oxydation d'hydrocarbures pour l'obtention d'anhydride maléique ; synthèse des résines insaturées et leur application par durcissement en irradiation ou en présence de catalyseurs ; synthèse, propriétés et applications des émulsions acryliques » ; « Développement de liants pour vernis et encres de viscosité faible, destinés à l'impression suivant les procédés

flexographique et d'héliogravure. Ces encres sans solvants, destinées à subir un séchage à très haute vitesse par polymérisation initiée par un rayonnement UV, sont appliquées sur des supports minces d'emballage » ; « Synthèse et détermination des conditions de mise en œuvre de polyuréthanes élastoplastiques monocomposants destinés à l'enduction de supports textiles et mise au point de polyesters et de polymères acryliques applicables en masse ».

1973-1978. 11 liasses

Dossiers n° 2012-2013-2019-2020-2025-2088-2126-2127-2160-2188-2241-2310-2370-2372.

Conventions des 26 avril 1973 et 26 juin 1974.

- 1191. 1973-1974 (1).
- 1192. 1973-1974 (2).
- 1193. 1973-1974 (3).
- 1194. 1974-1976 (1).
- 1195. 1974-1976 (2).
- 1196. 1975.
- 1197. 1975-1976.
- 1198. 1975-1977 (1).
- 1199. 1975-1977 (2).
- 1200. 1976-1978.
- 1201. 1977.
- 1202. Société anonyme Ateliers de constructions électriques de Charleroi
« A.C.E.C. » (Division électronique), « Procédés nouveaux de réalisation des circuits électroniques à technologie avancée et à grande densité ».
1973-1980. 1 chemise
Dossiers n° 1912-2197.
- 1203. Belgium institute of welding/Belgisch instituut voor lastechniek,
« Soudabilité » ; « Connexions hétérogènes » ; « Soudage de matières plastiques » ; « Le soudage avec du Plasma-MIG » ; « Le soudage par faisceaux d'électrons ».
1974-1975. 1 liasse
Dossier n° 2112.
- 1204. Comité pour l'étude de la fertilité biologique du sol, « Symbiose fixatrice d'azote » ; « La synthèse auxinique par les microorganismes du sol » ; « Propriétés antimicrobiennes du sainfoin » ; « L'influence des techniques agricoles modernes sur l'évolution de la fertilité des sols » ; « Systèmes enzymatiques associés à la matière organique du sol » ; « Inoculation des légumineuses » ; « L'influence des pesticides sur la microflore du sol ».
1974-1975. 1 liasse
Dossier n° 2101.
- 1205-1206. s.a. Usines Émile Henricot et s.a. Cockerill, « La fonderie d'acier ».
1974-1975. 2 liasses
Dossier n° 2070.
- 1205. 1974-1975 (1).
- 1206. 1974-1975 (2).

1207. s.a. Vynckier, « Amélioration des propriétés mécaniques et électriques d'une série de poudres à extruder déjà existantes ; extension de la gamme par une nouvelle poudre à extruder à stabilité dimensionnelle améliorée ».
1974-1975. 1 chemise
Dossiers n° 2108-2369.
- 1208-1209. Ateliers de constructions électriques de Charleroi « A.C.E.C. », « Turbomachines : pompes, turbines à vapeur à contrepression, grandes turbines à gaz industrielles » ; « Comportement à chaud des aciers pour chaudières » ; « La rupture des tubes de chaudière sous haute pression et à haute température ».
1974-1977. 2 liasses
Dossiers n° 1402-2314.
1208. 1974-1975.
1209. 1977.
1210. Programme de recherche proposé par Bell TMC, « Systèmes de lecture automatique de caractères par voie optique » ; « Des possibilités d'application des techniques de micro-miniaturisation dans la zone des micro-ondes ».
1974-1977. 1 liasse
Dossiers n° 2149-2196-2207-2230.
1211. s.a. Compagnie belge des lasers « C.B.L. », « Lasers à CO₂ de haute puissance ; travail de matériaux au moyen de lasers ; équipements auxiliaires pour systèmes complets ».
1974-1977. 1 liasse
Dossiers n° 2090-2303.
1212. s.a. A. Christiaens, « Synthèse de peptides doués d'activité biologique » ; « Le métabolisme » ; « Caractéristiques pharmacocinétique et biodégradation de l'AC 32124 chez le rat et le chien » ; « Le domaine cardiovasculaire »
1974-1977. 1 liasse
Dossiers n° 2092-2154-2208-2209-2307.
1213. Comité voor de studie van de ziekten in de varkensteelt, « Lutte contre la diarrhée d'origine virale, caractères virologique, bactériologique, histologique et parasitaire des cas d'avortement, influence de certains virus et du verrat en cas de mortalité embryonnaire et fœtale, influence des facteurs de l'environnement sur les troubles respiratoires, lutte contre la rhinite atrophique, bases biochimiques du métabolisme musculaire, épidémiologie du syndrome hémorragique de l'intestin et adénomatose intestinale, altérations histophysiologiques de l'hypophyse en rapport avec le syndrome du stress ».
1974-1977. 1 liasse
Dossiers n° 2109-2234-2337.
1214. Centre de physiologie végétale appliquée, « La levée de la dormance des akènes de rosiers, la floraison du céleri blanc, du chrysanthème, de l'azalée et de la tomate, la fructification, la maturation et la pigmentation des fruits de tomate ».
1974-1977. 1 liasse

Dossiers n° 2063-2249-2273.

Convention du 18 décembre 1974.

- 1215-1217. Centre scientifique et technique de l'industrie belge du verre,
« Adhésion polymère-verre. Recherche de résines et d'élastomères
pouvant adhérer chimiquement au verre pour des applications du
vitrage feuilleté de sécurité et de double vitrage (s.a. Glaverbel-
Mécaniver) ».
1974-1977. 3 liasses
Dossiers n° 2067-2088-2159.
1215. 1974-1975.
1216. 1974-1976.
1217. 1975-1977.
1218. Centrum voor Onkruidonderzoek, « Tests de changement »; « Essais
sur des produits chimiques pour étudier leurs propriétés herbicides ».
1974-1978. 1 liasse
Dossiers n° 2166-2412.
- 1219-1226. Syndicat d'études interindustries-construction « IC-IB », « Faire
progresser l'industrialisation du bâtiment par la recherche collective et
l'aide au développement en définissant les exigences posées aux
constructeurs et les performances requises des composants et
ensembles industrialisés, et en appliquant cette procédure à des
produits particuliers et intéressant directement divers secteurs
industriels » ; « Aspects socio-économiques de la demande en
logements » ; « Développement de l'industrialisation du bâtiment en
définissant les exigences posées aux constructeurs et les performances
requises des composants et ensembles industrialisés : poursuite de
l'élaboration du Guide des performances du bâtiment, application de
ce guide à deux systèmes de construction préfabriquée, poursuite des
recherches particulières sur le confort thermique, le confort
acoustique, les tolérances dimensionnelles, les déformations
admissibles, la durabilité, l'étanchéité des façades et des toitures ».
1974-1979. 8 liasses
Dossiers n° 2122-2138-2260-2227-2312-2377.
Conventions des 26 avril 1973, 26 juin 1974 et 18 décembre 1974.
1219. 1974-1975.
1220. 1975.
1221. 1975-1977.
1222. 1975-1978.
1223. 1975-1979.
1224. 1976.
1225. 1976.
1226. 1976-1977.
1227. A.T.E.A., « Techniques LSI "Custom made" pour projets de
télécommunication » ; « Détection de défauts dans des réseaux
logiques ».
1975. 1 liasse
Dossier n° 1972.

1228. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes, « Études semi-industrielles et essais technologiques » ; « La germination et le travail enzymatique » ; « Évolution et influence des polyphénols pendant la fabrication et la conservation de la bière » ; « La composition et la fermentescibilité du moût en relation avec la qualité de la bière » ; « Évolution de la composition de la bière en relation avec les modifications du goût et d'arôme qui se produisent au cours de la garde » ; « Caractérisation et formation des dérivés carbonylés et soufrés en relation avec la stabilité du goût de la bière après soutirage ».
1975. 1 liasse
Dossier n° 2059.
1229. Centre d'éthologie des animaux domestiques « C.E.A.D. », « Les gallinacés. L'agressivité et de ses effets sur certains critères de production chez la poule domestique ».
1975. 1 pièce
Dossier n° 2251.
1230. Télécommunications « A.T.E.A. », « Capacité de gestion des appels » ; « Détection de fautes dans des réseaux logiques ».
1975. 1 liasse
Dossier n° 1972.
1231. Centrum voor Kleinveeteelt, « Besoins alimentaires des poulettes, méthodes de mue optimales des pondeuses d'un an ; influence des programmes alimentaires simplifiés à différents teneurs en aliments énergétiques et en protéines, sur la production de dindonneaux et de dindes lourdes ; causes de la pathogénèse de la morve contagieuse et de l'entérite mucoïde chez le lapin ; élevage hygiénique de pigeons de chair, en vue de la réalisation de méthodes d'élevage exemptes de germes pathogènes ».
1975-1976. 1 chemise
Dossier n° 2248.
1232. s.a. Tessenderlo Chemie et s.a. Produits Chimiques du Limbourg, « Éthers fluorarylalkyliques halogénés et application dans le domaine des huiles, des graisses, de la lutte contre les incendies, des substances tensio-actives et des pesticides ».
1975-1976. 1 chemise
Dossier n° 2073.
1233. Commissie voor toegepast wetenschappelijk onderzoek in de zeevisserij « La pêche en mer ».
1975-1976. 1 chemise
Dossiers n° 2128-2339.
1234. Centre scientifique et technique de l'industrie textile belge « CENTEXBEL », « Différentes fibres de coton aux traitements d'ennoblissement récents » ; « La filature du coton, le tricotage et le fil de bonneterie, l'ensimage de la laine et la cire de laine, le traitement des matières textiles en milieu solvant organique, le cardage et le peignage de la laine et le jute ».
1975-1977. 1 chemise
Dossiers n° 2023-2139-2363-2245.
Conventions des 27 juin 1973 et 25 juin 1975.

1235. Comité d'étude des matériaux nouveaux (s.a. Cockerill), « Poursuite des travaux sur les produits spéciaux en forgeage et plus spécialement, sur les cylindres spéciaux de travail à chaud et à froid, sur les aciers électroslag de haute pureté, sur le rechargement des cylindres forgés et sur l'évaluation des contraintes internes des pièces forgées de grandes dimensions. Nouvelles recherches sur l'assemblage de superalliages par soudage et par brasage, et sur l'aptitude au chromage d'aciers alliés ».
1975-1977. 1 liasse
Dossiers n° 2272-2276.
Convention du 18 décembre 1974.
1236. Cogebi, « Le cogemica ».
1975-1977. 2 pièces
Dossier n° 2289.
- 1237-1238. Centre de recherches techniques et scientifiques des industries de la tannerie, de la chaussure, de la pantoufle, et des autres industries transformatrices du cuir « C.R.C. », « Récupération, recyclage ou valorisation de déchets et de matières tannantes en tannerie. Dispositif permettant l'automatisation de certaines opérations dans les industries transformatrices ».
1975-1977. 1 chemise et 1 liasse
Dossiers n° 2197-2327.
Conventions des 23 juin 1973 et 23 avril 1975.
1237. 1975-1977. 1 chemise
1238. 1976-1977. 1 liasse
- 1239-1240. Centrum voor wetenschappelijk onderzoek in de dierlijke produktie, « Influence de quelques matières premières retrouvées en grand pourcentage dans les aliments concentrés pour vaches laitières sur la production de lait, la composition du lait et l'ingestion par ces vaches qui reçoivent des rations comportant de grandes quantités d'aliments composés et de petites quantités de fourrage brut ».
1975-1977. 2 chemises
Dossiers n° 2109-2155-2168-2234-2338.
1239. 1975-1976.
1240. 1975-1977.
1241. Comité d'étude des matériaux nouveaux (Fabrique nationale d'Herstal, s.a. Glaverbel-Mécaniver, Métallurgie Hoboken-Overpelt, Usines E. Henricot, C.R.M.), « Les propriétés, l'élaboration et la mise en forme de superalliages à base de cobalt et de nickel, d'aciers réfractaires complexes, d'aciers à haute résistance, d'alliages de titane et de cuivre pur ; développement et mise en œuvre pour divers de ces matériaux des techniques de la métallurgie des poudres ; revêtements protecteurs par projection et diffusion ».
1975-1977. 1 liasse
Dossiers n° 2143-2205-2367.
- 1242-1243. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. » (s.a. R.I.T.), « Production d'antibiotiques, d'antigènes et de substances antimutogènes agissant de façon sélective sur certains tissus et

- cellules, normaux, infectés ou néoplasiques » ; « Poursuite des recherches sur la mise au point de vaccins viraux et nouveaux programmes visant à la mise au point de vaccins bactériens ».
1975-1977. 2 liasses
Dossiers n° 2125-2131-2360.
1242. 1975.
1243. 1976-1977.
- 1244-1246. Centre de recherches routières « C.R.R. », « Propriétés mécaniques des matériaux granulaires, des revêtements et fondations hydrocarbonés et des matériaux composites aux liants hydrocarbonés modifiés ; mécanismes physico-chimiques de la stabilisation des sols ; moyens d'action contre l'eau : effets mécaniques de l'eau interstitielle ; évolution des caractéristiques de surface des revêtements ; méthodes rapides et si possible non-destructives pour évaluer l'état des revêtements ; grenaillage des revêtements en béton hydrocarboné et en béton de ciment ».
1975-1977. 3 liasses
Dossier n° 2224.
1244. 1975-1976.
1245. 1975-1977.
1246. 1975-1977.
- 1247-1250. s.a. Solvay & Cie, « Amélioration de la qualité et réduction des coûts de production par extrusion d'objets en matières thermoplastiques, basée sur la connaissance de l'influence des conditions de mise en œuvre et de la nature des résines et additifs utilisés, sur l'écoulement en fondu et sur les propriétés mécaniques des objets finis » ; « Augmentation de la productivité des lignes de calandrage de PVC souple et rigide, et amélioration de la qualité des produits finis et élargissement de la gamme des produits élaborables ; l'écoulement des polymères fondus du type PVC plastifié et PVC rigide dans une calandre ; dispositif d'alimentation des calandres dans le but d'améliorer l'homogénéité et le niveau de gélification de la matière à l'entrée de la calandre ; dispositif de grainage de films de PVC souple et rigide en sortie calandre » ; « L'optimisation d'un réacteur d'oxychloration de l'éthylène et procéder à des essais d'optimisation de longue durée sur plusieurs réacteurs (Centre de recherches scientifiques et techniques de l'industrie des fabrications mécaniques « C.R.I.F. ») ».
1975-1977. 4 liasses
Dossiers n° 2104-2206-2225-2238-2258-2300-2326.
1247. 1975.
1248. 1975-1976 (1).
1249. 1975-1976 (2).
1250. 1975-1977.
- 1251-1253. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. » (s.a. Cobar Barco Electronic), « Possibilités d'application des circuits à film épais dans le domaine UHF ».

- 1975-1977. 3 pièces
Dossiers n° 2149-2457.
1251. 1975.
1252. 1977.
1253. 1977.
- 1254-1258. Centre technique et scientifique de l'industrie belge du verre
« Propriétés des verres enrichis en alumine. Solubilité et propriétés oxydo-réductrices des gaz dans le verre. Théorie des traitements thermiques. États et préparation de surfaces. Techniques de découpe et de dépôts pour miroirs. Techniques analytiques appliquées au verre. Détection de défauts optiques dans les pare-brise » ;
« Thermophysique du façonnage du verre et sur l'allègement du verre creux. Optimisation de la cinétique de fusion. Élaboration et utilisation optimale d'une fonte spéciale pour moules de verrerie. Élaboration d'une technologie améliorée pour la fabrication du flaconnage à partir du tube de verre (Groupe Verlipack) ».
1975-1977. 5 liasses
Dossiers n° 2067-2180-2181-2182-2205-2285-2287-2320.
1254. 1975.
1255. 1975.
1256. 1975-1976.
1257. 1975-1977.
1258. 1976.
1259. Association pour le développement des études zootechniques
« A.D.E.Z. », « Alimentation de la vache laitière à l'herbage ».
1975-1977. 1 liasse
Dossier n° 2380.
- 1260-1262. Comité de recherches de l'industrie pharmaceutique « C.O.R.I.P. »,
« Hypertension et mécanismes de la régulation de la pression sanguine » ; « Les virus » ; « Extraits de cerveau » ; « Dérivés benzohétérocycliques destinés à la thérapeutique des affections cardiaques et artérioveineuses ».
1975-1978. 1 chemise et 2 liasses
Dossiers n° 2160-2162-2222-2349-2372.
1260. 1975. 1 liasse
1261. 1975. 1 chemise
1262. 1976-1978. 1 liasse
1263. s.a. P.B. Gélamines, « Relation entre la structure moléculaire et les propriétés physico-chimiques et technologiques des gélamines en vue d'améliorer les méthodes de fabrication et de produire de nouveaux types de gélamines ».
1975-1978. 1 liasse
Dossier n° 2279.
- 1264-1269. s.a. Labofina, « Nouvelle technique de préparation de catalyseurs hétérogènes pour l'hydroraffinage des produits pétroliers ; amélioration des catalyseurs homogènes de dimérisation des oléfines ; préparation de phénols et autres produits oxygénés par oxydation en phase liquide ; polymères modifiés par une phase incompatible » ;

- « Emploi de produits de synthèse dans les graisses lubrifiantes (gamme d'utilisation : - 70 et 250° C), dans les fluides de refroidissement pour le travail des métaux par opération de rectification et de tournage et dans le formage des métaux par emboutissage profond de tôles minces en acier doux et inoxydable et par tréfilage de fils durs en acier » ; « Ressources énergétiques d'un bassin carbonaté repéré en Campine belge, par la sismique et quelques forages ».
1975-1978. 6 liasses
Dossiers n° 2217-2283-2305.
Convention du 24 avril 1974.
1264. 1975.
1265. 1975-1976.
1266. 1976.
1267. 1976.
1268. 1976-1978.
1269. 1976-1978.
1270. Centrum voor de studie van de sierplantenteelt, « Le compost »; « Le sous-sol ».
1975-1978. 1 liasse
Dossier n° 233 (2).
Convention du 26 juin 1974.
1271. s.a. Bloemmolens Antoine Coppens « ANCO », «Développement technologie d'un procédé de fabrication pour l'extraction et la purification au départ de céréales de pentosanes insolubles et de haute valeur, contenues dans la membrane cellulaire ».
1976. 1 chemise
Dossier n° 2195.
1272. n.v. Cobar Barco Electronic, « Applications de circuits de film Thick dans le domaine UHF » ;
1976-1977. 1 liasse
Dossier n° 2324.
1273. Comité d'application des méthodes isotopiques aux recherches agronomiques « C.A.M.I.R.A. », « Développement, mise au point et utilisation des techniques radioisotopiques et radiométriques nécessaires à l'aboutissement de diverses recherches agronomiques : applications spécifiques dans les domaines de la physiologie végétale et animale, la phytopharmacie, la fertilité chimique et physique du sol, la phytovirologie, la nutrition animale et végétale, la création de mutants chez les plantes à l'aide d'irradiations ».
1976-1977. 1 liasse
Dossiers n° 2066-2266.
1274. Centre technique et scientifique de la brasserie, de la malterie et des industries connexes « C.B.M. », « Promotion de la production d'orges et de houblons de bonne qualité brassicole, par la sélection et les essais semi-industriels ; relations entre cette qualité et la fumure azotée. Recherches des conditions optimales d'utilisation des matières premières traditionnelles et nouvelles. Amélioration des opérations unitaires de fabrication en malterie et en brasserie (filtration,

- fermentation et garde). Causes d'évolution des caractéristiques organoleptiques et physico-chimiques de la bière. Recherche d'économies en matière d'utilisation d'eau et en matière de traitement des effluents. Amélioration des méthodes de contrôle et d'analyse ». 1976-1977. 1 liasse
Dossier n° 2298.
- 1275-1277. s.c. Inco et s.c. Comelco, « Possibilités et problèmes de l'électrodialyse et de l'échange d'ions comme méthodes de déminéralisation du sérum du lait. Relation entre le pré- et post-traitement du sérum et la qualité de la poudre de sérum dessalée. Possibilités d'utilisation de cette poudre ». 1976-1977. 3 liasses
Dossier n° 2397.
1275. 1976.
1276. 1976.
1277. 1977.
- 1278-1279. s.a. Lapro, « Bilan des matières, vitesse de fusion et composition chimique des rubans de soudure, en cas de soudure manuelle à électrodes enrobées à des fins d'entretiens spéciaux ». 1976-1977. 2 pièces
Dossiers n° 2331-2332.
1278. 1976.
1279. 1977.
1280. Centre de recherches des maladies parasitaires des animaux domestiques, « Épidémiologie et la pathogénie des verminoses chez les ruminants, à l'opportunité et aux moyens de lutte contre ces maladies, aux conséquences physiologiques de l'infestation des porcs par *Oesophagostomum dentatum* et aux réactions immunologiques différentes, entre un hôte sensible et un hôte résistant à *Ascaridia*. Nouvelles recherches concernant les mécanismes de résistance du ruminant vis-à-vis de *Dictyocaulus viviparus* et le diagnostic de la cysticercoce bovine in vivo ». 1976-1977. 1 liasse
Dossier n° 2319.
1281. Comité pour l'étude scientifique et technique du lait et de ses dérivés, « Formes nouvelles de valorisation du lait et de ses dérivés » ; « La préparation de beurres à faible teneur en calories et de beurres enrichis en acides gras insaturés, l'amélioration de la tartinabilité des beurres, le fractionnement de la graisse butyrique et nouvelles méthodes pour l'amélioration de certaines caractéristiques des beurres pasteurisés en continu ». 1976-1977. 1 liasse
Dossier n° 2352.

1282. Centre d'études de la physiologie de la nutrition animale, « Manière dont les graisses corporelles agissent sur le contrôle des ingestions volontaires ».
1976-1977. 1 liasse
Dossier n° 2384.
1283. Centre de lutte intégrée en phytopathologie, « Techniques de détection et de sélection de caractères de résistance ou de tolérance des végétaux aux maladies mycologiques ; la lutte génétique, culturale et biologique contre certains parasites des céréales, notamment *Ophiobolus graminis* (agent du piétin échaudage) ».
1976-1977. 1 chemise
Dossier n° 2269.
1284. Centrum voor toegepaste somatische celgenetica bij planten, « *Arabidopsis thaliana* »
1976-1977. 2 pièces
Dossier n° 2383.
1285. Centre d'étude de la viande et des préparation de la viande, « Processus biochimiques dans des viandes sèches » ; « Développement intensif des entérobactéries sur les viandes hachées de bœuf, fraîches et décongelées ».
1976-1977. 1 liasse
Dossier n° 2277.
1286. s.a. Visseries et Tréfileries réunies « V.T.R. », « Développement d'un laiton "non dézingable" pour matriçage à chaud, approprié pour la production en masse de vannes, robinets, raccords, douilles de réduction et accessoires destinés aux canalisations d'eau industrielles, ainsi qu'aux installations sanitaires et de chauffage ».
1976-1977. 1 chemise
Dossier n° 2343.
- 1287-1289. Centre d'électronique appliquée « C.E.A. », « Facteurs nutritionnels, hygiéniques, sanitaires et management, qui conditionnent la rentabilité d'exploitations bovines comprenant au moins une soixantaine de vaches, veaux et génisses d'élevage ».
1976-1978. 2 pièces et 1 liasse
Dossiers n° 2223-2413-2426.
1287. 1976. 1 pièce
1288. 1977. 1 liasse
1289. 1978. 1 pièce
- 1290-1292. Laboratoire belge de l'industrie électrique « LABORELC », « Routines topologiques et estimation d'état » ; « Sirca et load flow interactif ».
1977. 1 pièce et 2 liasses
Dossiers n° 1696-1947-2157-2220-2314-2393.
1290. 1977 (1). 1 liasse
1291. 1977 (2). 1 liasse
1292. 1977 (3). 1 pièce

1293. s.a. Levis, « Spray-drying comme nouveau procédé de fabrication de peintures en poudre correctement pigmentées ».
1977. 1 liasse
Dossier n° 2151.
1294. s.a. Papeteries de Belgique, « Ensemble automatique pour conditionnement aseptique de produits liquides à haute cadence horaire ».
1977. 1 chemise
Dossier n° 2317.
Convention du 23 avril 1975.
1295. s.a. Société de Prayon, « Le comportement du mercure dans les installations de grillage de blends ».
1977. 1 pièce
Dossier n° 2322.
- 1296-1297. n.v. G.R. Amylum, « Mise au point de techniques alternatives de modification de l'amidon et préparation en continu de sirops de glucose riches en lévulose et de lévulose ».
1977-1978. 2 liasses
Dossier n° 2395.
1296. 1977.
1297. 1978.
1298. Laboratoire de la profession de l'Industrie des vernis, peintures, mastics et encres d'imprimerie et couleurs d'art « I.V.P. », « Comportement des peintures sur béton léger de structure et béton autoclavé cellulaire, de la production contre la corrosion par film de peinture, de la synthèse de liants à filmogénéation photo-initiée, des phénomènes régissant l'application, la filmogénéation et le séchage des liants hydrosolubles, de l'imprimabilité des papiers synthétiques en offset et typo et essai de résistance au frottement des imprimés. Mission d'aide technologique auprès des entreprises du secteur ».
1977-1978. 1 liasse
Dossier n° 2373.
1299. Comité pour l'étude de la fertilité physique des sols, « Transferts hydriques en conditions naturelles sur prairies, sur diverses cultures annuelles, ainsi que sur sol nu » ; « Essais d'irrigations d'appoint à différentes périodicités et différentes doses et modalités de fumure azotée » ; « Influence de la fumure azotée et de l'irrigation sur la répartition de la production herbagère ».
1977-1978. 1 liasse
Dossier n° 2382.
Convention du 22 octobre 1975.
- 1300-1301. n.v. Foraki, « Le procédé de gel » ; « Les résultats des recherches concernant la capacité de portée de pieux » ; « Le comportement d'un sol gelé ».
1977-1979. 2 liasses
Dossier n° 2371.
1300. 1977-1979.
1301. 1979.

1302. Centre belge d'étude et de documentation des eaux « Cebedeau »,
« Biodégradabilité des phénols industriels dans le milieu naturel » ;
« Corrosion interne des tuyauteries en aciers galvanisés dans le
bâtiment ».
1977-1979. 1 liasse
Dossiers n° 2227-2391.
1303. Les Entreprises S.B.B.M., « La mise en place de pieux et palplanches
par vibration-lançage ».
1977-1980. 2 pièces
Dossier n° 1254.
1304. Écologie, recherche, aménagement a.s.b.l., « Situation des plantations
d'arbres d'alignement dans l'agglomération bruxelloise ».
1978. 1 pièce
Dossier n° 2374.
Convention du 25 juin 1975.
1305. n.v. Vamo mills, « Développement de concentrés fonctionnels de
protéines de soja » ; « Soja-lécitines ».
1978. 2 pièces
Dossier n° 2366.
- 1306-1307. n.v. Foraky, « Recherches scientifique en génie civil sur les propriétés
et le comportement d'un sol congelé suivant sa composition et son
degré d'humidité, en vue de déterminer les gonflements se produisant
lors de la congélation, ainsi que le comportement de ce même terrain
lors de la décongélation, surtout en matière de résistance et de
tassement ».
1980. 2 liasses
Dossier n° 2371.
1306. 1980.
1307. 1980.



ISBN 978-94-9298-263-6



Illustration de couverture : Fonds IRSIA n° 1289.