

Secrétariat général

UPMC – Case Postale 2 A

4, place Jussieu

75252 PARIS cedex 05

societe.biologie@listes.upmc.fr

COMPTE RENDU DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU 19 JANVIER 2021

Du fait de la pandémie, l'Assemblée Générale annuelle s'est tenue par vidéoconférence au moyen du système Zoom. Elle a réuni 17 personnes connectées, nombre auquel il convient d'ajouter celui des 14 pouvoirs soit un total de 31 pour un nombre d'adhérents à jour de leur cotisation de 34.

RAPPORT MORAL PRÉSENTÉ PAR YVES CHRISTEN PRÉSIDENT DE LA SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE

À L'OCCASION DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU 19 JANVIER 2021

Je suis heureux de vous accueillir pour cette Assemblée Générale qui se tient dans des conditions très particulières, par vidéoconférence, à l'issue d'une année elle-même très spéciale du fait de la pandémie. En dépit des difficultés que nous avons connues, en ce qui concerne la Société de Biologie mais aussi dans nos vies personnelles et professionnelles, je crois que l'on est en droit de se féliciter de la résilience dont notre association a fait preuve en ces temps difficiles.

J'ai pris l'habitude de commencer mon rapport moral de début d'année par des remerciements à l'égard de mes collègues et singulièrement de ceux qui ont le plus œuvré au maintien de nos activités. Mais en ce début de 2021, je me dois d'accorder une mention toute spéciale à l'un de ceux qui nous ont quittés l'année dernière, à savoir notre Secrétaire Général Claude Jacquemin. Durant l'AG de 2020, je lui rendais hommage en vous faisant part de sa décision, motivée par un état de santé de plus en plus déclinant, de renoncer à sa fonction de Secrétaire Général. Quelques mois plus tard, nous déplorions sa disparition, preuve, s'il en était besoin, de la réalité de ses problèmes de santé. Il est clair que nous lui devons beaucoup pour tant d'années consacrées à la tâche essentielle de Secrétaire Général. Parmi nos autres amis disparus, je me dois de mentionner aussi Roger Acher, infatigable défenseur de la biologie, de la biochimie et bien sûr de la vasopressine et de la physiologie de l'eau. Il nous a quittés à l'âge respectable de 97 ans mais je l'avais encore régulièrement au téléphone assez peu de temps avant son décès.

Marie-Claude Borrel a bien voulu accepter de succéder à Claude Jacquemin n'acceptant toutefois que le titre de Secrétaire Générale adjointe, impressionnée par la difficulté de succéder à une personnalité telle que Claude Jacquemin. Je la remercie pour le travail accompli au cours de l'année écoulée. Je me dois aussi de rendre hommage à nos deux vice-présidents, Michèle Reboud et Jacques Epelbaum ainsi qu'à ceux à qui l'on doit la publication de notre journal *Biologie Aujourd'hui*, au premier rang desquels figure Evelyne Vila-Porcile qui, avec l'aide de Françoise Dieterlen et Michel Hamon, ne ménage pas ses efforts.

Nos principales activités consistent traditionnellement en l'organisation de réunions scientifiques permettant de faire le point sur quelques-uns des domaines les plus en pointe des divers aspects de la science biologique. Nous avons, pour 2020, établi un magnifique programme que je vous avais présenté lors de l'AG de 2020. C'était sans compter sur le développement de la pandémie. Nous avons pu tenir normalement, dans le cadre habituel de l'amphithéâtre de l'Institut du Développement de l'Institut Curie, dont nous remercions les dirigeants pour leur hospitalité, nos séances de janvier (session sur la plasticité phénotypique

1 organisée par Jean-Michel Gibert) et de février (conférence de Dominique Charron sur le système majeur
2 d'histocompatibilité) mais, à partir de mars, la pandémie ayant pris le dangereux tournant que l'on sait,
3 il n'a plus été possible de se réunir. Constatant que la situation menaçait de perdurer nous avons alors
4 décidé de continuer nos manifestations au moyen du système de vidéoconférence Zoom qui nous a permis
5 de tenir en juin la session sur les connexines (organisée par Nathalie Rouach), en octobre la conférence
6 de Jean-Baptiste Bachet sur la biopsie liquide en cancérologie et en décembre la session sur le système
7 ubiquitine-protéasome proposée par Daniel Taillandier et Michèle Reboud. Il ne nous a, hélas, pas été possible
8 d'organiser dans le cadre prestigieux de l'Académie Nationale de Médecine notre Journée Claude Bernard qui
9 devait porter sur la mémoire. En définitive, nous avons donc pu tenir 5 des 9 manifestations prévues (voir
10 Annexe I).

11 Ces difficultés ont inévitablement eu des conséquences éditoriales sur notre journal *Biologie Aujourd'hui*
12 puisqu'il a principalement pour vocation de publier le texte des conférences prononcées lors de nos réunions.
13 Dans ce cas, notre résistance aux difficultés du temps présent s'est avérée meilleure encore puisque nous
14 sommes parvenus à publier les numéros prévus, le numéro 3-4 étant *online* depuis le 24 décembre dernier
15 avant de se trouver publié courant février. Evelyne Vila-Porcile, Michel Hamon et Françoise Dieterlen ont ainsi
16 réalisé une véritable performance même si l'on peut craindre que 2021 ne soit difficile, notamment du fait de la
17 non tenue de la Journée Claude Bernard, normalement pourvoyeuse de nombreux articles. À ce sujet, j'insiste,
18 comme les années précédentes, sur la nécessité, lors de la préparation des sessions, de bien préciser aux
19 intervenants qu'ils auront à donner un article pour *Biologie Aujourd'hui* et sur celle de le leur rappeler après la
20 manifestation.

21 S'agissant de 2021, nous sommes, à ce jour, dans l'incapacité de prévoir le devenir de la pandémie. La seule
22 certitude est que le début de l'année sera fortement impacté mais ce n'est pas une raison pour renoncer à
23 l'essentiel.

24 Outre la publication de *Biologie Aujourd'hui* évoquée précédemment, nous avons élaboré un programme de
25 réunions (voir Annexe II) que nous espérons pouvoir remplir au mieux et qui débutera le 23 février prochain
26 par une conférence d'Olivier Bergis sur l'apport des technologies de bio-imagerie au *drug design*. Celle-ci se
27 tiendra au moyen du système de vidéoconférence Zoom. Nous espérons bien sûr pouvoir reprendre nos réunions
28 en présentiel le plus tôt possible mais nous ne pouvons savoir quand. À ce propos, j'attire l'attention de tous sur
29 la nécessité d'alerter les personnes susceptibles d'être intéressées par le thème de nos rencontres afin de donner
30 aux intervenants un plus large public.

31 Nous voudrions aussi que 2021 voit la rénovation de notre site internet, tant attendu depuis plusieurs années.
32 Nous avons pris des dispositions dans ce sens sous la houlette d'Olivier Bergis.

33 Dans un tout autre ordre d'idées, nous allons poursuivre notre participation à deux regroupements de
34 Sociétés Savantes, l'une animée par Patrick Lemaire qui concerne tous les domaines de la science, une autre,
35 intitulée Fédération BioGée qui regroupe, elle, uniquement des Sociétés Savantes de biologistes.

36 37 38 **LE RAPPORT MORAL EST APPROUVÉ À L'UNANIMITÉ** 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53

ÉLECTION DE NOUVEAUX MEMBRES DE LA SOCIÉTÉ

Madame Arlette Nougarede-Lance a proposé la candidature de Mr Sylvain Latour, virologue et immunologiste. Spécialiste du virus Epstein-Barr, Mr Latour travaille à l'Institut Imagine de l'Hôpital Necker sur des mutations induisant des immunodéficiences affectant les lymphocytes T. Mr Latour est élu à l'unanimité.

ÉLECTION DE DEUX NOUVEAUX MEMBRES DU CONSEIL DE LA SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE

En remplacement de Madame Emmanuèle Mouchel-Viehl, démissionnaire et de Claude Jacquemin, décédé, les candidatures de Mme Christiane Garbay et de Mr. Jean-Michel Gibert sont proposées. Ils sont élus à l'unanimité (voir Annexe III).

LE RAPPORT FINANCIER EST PRÉSENTÉ PAR THIERRY CRESTEIL, TRÉSORIER

Rapport financier approuvé à l'unanimité (Annexe IV).

VOTE CONCERNANT L'OUVERTURE D'UN NOUVEAU COMPTE EN BANQUE

Nous avons reçu en 2020 un chèque de l'un de nos adhérents américains d'un montant de \$ 1000. Hélas, il n'a pu être encaissé par notre établissement bancaire qui n'accepte pas de chèque étranger. Nous devons donc ouvrir un autre compte en banque afin de pouvoir réaliser cet encaissement (et éventuellement d'autres).

Une telle ouverture d'un nouveau compte en banque doit être mise au vote de l'Assemblée Générale. Elle est acceptée à l'unanimité.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53

Annexe I
SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE
PROGRAMME DES SÉANCES 2020

1
2
3
4
5
6
7
8
9 Mardi 21 janvier 2020

10 Séance proposée par Jean-Michel Gibert
11 (UMR7622, CNRS-Sorbonne Université)

12 **La plasticité phénotypique**
13

14 Mardi 25 février 2020

15 Assemblée Générale
16 Conférence de Dominique Charron (Hôpital Saint Louis)
17 **Le système HLA et l'histocompatibilité aujourd'hui**
18

19 Mardi 24 mars 2019 (*reportée à cause de l'épidémie de coronavirus*)

20 Séance proposée par Luc Buée (Inserm, Lille) et Yves Christen
21 **La protéine tau. De l'Alzheimer et au-delà**
22

23 Mardi 21 avril 2020 (*reportée à cause de l'épidémie de coronavirus*)

24 Séance proposée par Olivier Bergis (Sanofi)
25 **Apport des technologies de bio-imagerie au *drug design***
26

27 Mardi 19 mai 2020 (*reportée à cause de l'épidémie de coronavirus*)

28 Séance proposée par Fabienne Aujard (Muséum-Brunoy)
29 **Biomimétisme**
30

31 Mardi 16 juin 2020 (*session par vidéoconférence Zoom*)

32 Séance proposée par Nathalie Rouach (Collège de France)
33 **Connexines**
34

35 Mardi 27 octobre 2020 (*session par vidéoconférence Zoom*)

36 Séance proposée par Jean-Baptiste Bachet (Pitié-Salpêtrière)
37 **Biopsie liquide en cancérologie**
38

39 Jeudi 19 novembre 2020

40 **Journée Claude Bernard 2020** – Académie Nationale de Médecine
41 (*reportée à cause de l'épidémie de coronavirus*)

42 Journée organisée par Francis Eustache (Inserm-EPHE-UNICAEN)
43 **Mémoires individuelles et mémoires collectives**
44

45 Mardi 15 décembre 2020 (*session par vidéoconférence Zoom*)

46 Séance proposée par Daniel Taillandier (UMR 109, Centre de Clermont-Ferrand Theix)
47 et Michèle Reboud-Ravaux (UMR 8256, Sorbonne Université)
48 **Le système ubiquitine protéasome : nouvelles perspectives**
49
50
51
52
53

Annexe II
SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE
PROGRAMME DES SÉANCES 2021

Mardi 19 janvier 2021

Assemblée Générale (vidéoconférence Zoom)

Mardi 23 février 2021

Conférence d'Olivier Bergis

L'apport des technologies de bio-imagerie au *drug design*

Mardi 23 mars 2021

Conférence de Jacques Balthazart (Université de Liège)

Cerveau féminin et cerveau masculin

Mardi 13 avril 2021

Séance proposée par Luc Buée (Inserm, Lille) et Yves Christen

La protéine tau. De l'Alzheimer et au-delà

Mardi 18 mai 2021

Séance proposée par Fabienne Aujard (Museum-Brunoy)

Biomimétisme

Mardi 22 juin 2021

Séance proposée par Michel Hamon et Ralph Jocker

Récepteurs couplés aux protéines G

Mardi 26 octobre 2021

Séance proposée par William Rostène

L'insuline hier et aujourd'hui

Jeudi 24 novembre 2021 Journée Claude Bernard 2021

Académie Nationale de Médecine

Journée organisée par Francis Eustache (Inserm-EPHE-UNICAEN)

Mémoires individuelles et mémoires collectives

Mardi 14 décembre 2021

Conférence de Philippe Sansonetti (Institut Pasteur)

Covid et vaccin : le défi des nouvelles pandémies

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53

Annexe III

RAPPORT FINANCIER

Présenté par Thierry Cresteil, Trésorier

Les sommes sont exprimées en euros TTC

L'exercice 2020 reste largement déficitaire à l'instar de l'exercice 2019.

Produits

- La cotisation de base 2020 est restée fixée à 90 €, avec un appel à dons pour les membres qui le désiraient. Le nombre de cotisations a fortement décliné avec 34 cotisations à jour contre 48 en 2019. Malgré tout, et grâce à la générosité de certains membres, le montant global ne s'est pas complètement effondré avec un total de 3960 € collectés, en repli par rapport à 2019 (4680 €). À noter que le Dr E. DeRobertis nous a très généreusement envoyé un chèque de 1000 \$ qu'il ne nous a pas encore été possible d'encaisser en raison de règles très strictes de La Banque Postale. L'ouverture d'un compte dans une banque plus « souple » nous permettrait de percevoir des versements en devises étrangères.
- Abonnements et ventes au numéro ont marqué une réelle régression (16 858 € contre 18 026 €)
- Subventions. En 2020 la Société a reçu un versement de 1000 € de Sanofi pour l'organisation de la Journée Claude Bernard de 2018. Le dossier de subvention de la DGLFLF a permis de recueillir une subvention de 5000 €.
- Produits financiers. Les intérêts du livret A de la Banque Postale se sont montés à 204 € contre 292 €, le taux d'intérêt de ce placement ayant été fortement réduit.

Charges.

- Les frais de fonctionnement sont restés modérés en 2020 : ceci est dû en partie à l'absence de loyer réclamé par l'Université Paris Sorbonne, la convention d'hébergement n'ayant toujours pas été ratifiée. Les frais de secrétariat couvrent l'achat de fournitures de bureau pour les membres bénévoles du bureau, les frais postaux.

Les honoraires du cabinet comptable, la prime d'assurance et les frais bancaires ont été conformes aux prévisions.

- Frais découlant de l'activité scientifique.
 - Les frais de déplacement et d'hébergement sont très inférieurs aux prévisions en raison du confinement imposé par la crise sanitaire, seules les manifestations antérieures à mars ayant pu se dérouler en présentiel. Par contre les réunions en vidéoconférence ont nécessité un abonnement à Zoom.
 - Il n'a pas été possible d'organiser la Journée Claude Bernard ce qui a annulé ce poste budgétaire.
 - Les frais de publication d'EDP Sciences restent la charge la plus lourde avec un budget de 28 073 € en 2020. Les comptes avec EDP sont maintenant à jour puisque toutes les facturations de 2019 en retard et celles de 2020 ont été régularisées fin décembre, incluant la publication du volume 214 fascicules 1 à 4. La parution d'un seul volume en 2020 a diminué le coût d'impression, mais il faut encore regretter l'explosion des charges dues à l'incorporation de figures en couleur (6138 €).

Au final, l'exercice 2020 est encore déficitaire puisque le compte courant au 31 décembre 2020 ne montre plus qu'un solde positif de 12 610 € contre 14 699 € au 1^{er} janvier 2020.

Projet de budget 2021

- Le montant de la cotisation 2021 reste fixé à 90 €, mais l'appel au don lancé auprès des cotisants en 2020 sera maintenu. Rappelons que le montant des dons, tout comme celui des cotisations ouvre à une substantielle réduction d'impôts : 66 % du montant versé. De plus le fichier des membres est en cours de mise à jour et devrait permettre de solliciter un plus grand nombre de cotisants.
 - Des actions seront menées auprès de la DGLFLF pour solliciter une subvention en 2021.
 - La rétrocession de TVA au titre de 2019 et reçue en janvier 2020 se monte à 3278 €.
 - La facturation d'EDP Sciences étant à jour, une diminution des frais de publication est anticipée, en particulier en limitant le montant des illustrations couleurs.
 - Nous souhaitons et espérons tous une reprise des activités en présentiel courant 2021 ce qui induira une reprise des dépenses de déplacement et hébergement et d'organisation de la Journée Claude Bernard.
 - Il a été possible d'actualiser le contrat d'assurance auprès de la MAIF.
- L'exercice 2021 restera encore fortement déficitaire.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53

1 **ANNEXE IV**

2 **CONSEIL SCIENTIFIQUE DE LA SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE**

3 **BUREAU 2021**

4			
5			
6			
7	CHRISTEN	Yves	Président
8	REBOUD-RAVAUX	Michèle	Vice-Présidente
9	EPELBAUM	Jacques	Vice-Président
10	BORREL	Marie-Claude	Secrétaire Générale Adjointe
11	CRESTEIL	Thierry	Trésorier
12	VILA-PORCILE	Evelyne	Rédactrice Scientifique de Biologie Aujourd'hui
13	HAMON	Michel	Consultant Scientifique à la Rédaction
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			

23 **CONSEIL 2021**

24 En plus des 7 membres du Bureau, il comporte 14 membres :

25	BERGIS	Olivier
26	BILLIALD	Philippe
27	CALAS	André
28	CRÉPIN	Michel
29	DUNON-BLUTEAU	Dominique
30	FERMANDJIAN	Serge
31	FISCHMEISTER	Rodolphe
32	GARBAY	Christiane
33	GIBERT	Jean-Michel
34	JAFFREDO	Thierry
35	LEPESANT	Jean-Antoine
36	NOUGARÈDE	Arlette
37	ROSTÈNE	William
38	SCATTON	Bernard
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		