

Assemblée générale du 20 novembre 2021

Au pavillon de Fontenais (Jurassica) à Porrentruy

1) Accueil et présentation de l'ordre du jour

Jean-Jacques Feldmeyer ouvre l'assemblée à 14h00 et salue les 21 membres présents.

Les personnes suivantes sont excusées : Bessire, Gérard ; Beuret, Bernard ; Boesch, Florence ; Chalverat, Joseph ; Félix, Charles ; Gauchat, François ; Gigon, François ; Jacquat, Marcel S. ; Lachat, Bernard ; Oriet, Mélanie ; Ritter, Melinda.

Aucune proposition de modification de l'ordre du jour n'est parvenue au comité, l'ordre du jour est accepté tel que présenté.

2) Remise officielle du prix des étudiantes 2020

Suite à la décision du CES, le 24 août 2020, le Prix étudiant 2020 a été décerné à Jérémy Kottelat et Alan Tournefier, tous deux originaires du Jura, respectivement de Courroux et Boécourt.

Le travail de Bachelor de Jérémy Kottelat sur la culture de cellules en hydrogel est présenté par Jean-Jacques Feldmeyer qui souligne la qualité du travail scientifique et son importance dans le développement futur des impressions de tissus pour les greffes.

Le travail de Master d'Alan Tournefier sur un système de filtration d'eau en Uganda est présenté par Claude Ramseier qui souligne la qualité du travail technique et de l'étude associée, et son importance pour proposer des solutions applicables facilement sur le terrain pour une meilleure filtration et un meilleur accès des populations à une eau propre.

Suite à la présentation des candidats, chacun se voit remettre un diplôme du Prix étudiant 2020. Le somme de CHF 1500.- associée au prix a par ailleurs été versée à chacun des lauréats avant l'AG.

3) Validation de l'AG 2020 à distance

Compte tenu de contexte pandémique, l'AG 2020 a dû être annulée. Le rapport annuel ainsi que les budgets ont été validé par courrier. Jean-Jacques Feldmeyer confirme qu'aucune remarque n'a été émise validant ainsi l'activité 2020 du CES et son AG.

4) Rapport d'activité 2021

La thématique de l'année était "**les impacts concrets à une échelle locale du changement climatique global**". Plusieurs activités ont été organisés autour de ce thème au cours de l'année.

Le 29 mai 2021, 14h, au Mont-de-Coeuve: Valentin Queloz (WSL), accompagné de Yann Vitasse (WSL) ont animé une conférence sur "Nos forêts et le changement climatique, dépérissement du hêtre" (45') suivie d'une visite en forêt alentours, avec la participation de Marc Kenis du CABI. La conférence a entre autre permis de préciser les effets cumulatifs du réchauffement, de la sécheresse et du parasitisme, et leur impact sur les arbres. La visite quant à elle a permis d'illustrer l'importance du phénomène de cavitation dans le dépérissement du hêtre et celle du bostryche dans la mort des épicéas. 25 personnes sont venues participer à cet événement, suivi d'une verrée.

Le 20 novembre 2021, au pavillon de Fontenais du Jurassica Museum:



- Lors de l'AG (14h00) : remise officielle du Prix Etudiants 2020 du CES

- Suite à l'AG (15h15) : conférence sur « *L'impact des changements climatiques sur les pathologies végétales et les insectes invasifs* » par deux experts, *Marc Kenis* du CABI et *Bernard Beuret* de la station phytosanitaire du canton du Jura.

[Suite à l'AG, 25 personnes ont assisté en présentiel à la conférence de *Marc Kenis* et *Bernard Beuret*, plus 6 personnes en directe sur Youtube. Au moment de la rédaction de ce procès-verbal 40 personnes supplémentaires ont visionné la conférence en différé]

Cahier des sciences dans les Actes 2021 de la SJE :

Les résumés des travaux des deux lauréats du prix étudiant 2020 seront publiés dans les actes 2021 (parution en 2022), suivis de 4 articles : (1) *Patrick Roeschli et al.* « *Reconstruction scientifique et artistique d'un paysage du Miocène supérieur d'Europe : cas de la localité de l'Aumane (Cucuron, Vaucluse, France)* » ; (2) *Michel Juillard* « *Nouvelle nidification de la chouette de Tengmalm, Aegolius funereus, aux Franches-Montagnes* » ; (3) *Gauvain Saucy* « *Campagne de piégeage photographique aux Cæudres (Dampfreux JU)* » ; (4) *Philippe Bassin* « *Entretien de bas-marais de la Fondation des marais de Dampfreux (Ajoie, canton du Jura)* ».

5) Comptes 2021 et rapport des vérificateurs

Les comptes 2021 sont présentés par *Natalia Da Campo*.

Les charges s'élèvent à CHF 7'114.15, et les produits se montent à CHF 9'600.-, soit un excédent de 2'485.85 pour l'exercice 2021. A ce jour, le montant de CHF 22'658.- est en caisse.

Les vérificateurs des comptes, *Marylaure Berthold* et *Maurice Kottelat*, ont procédé à leur vérification et proposent à l'assemblée de les accepter.

Les comptes sont acceptés à l'unanimité des membres présents et décharge en est donnée à la trésorière et aux vérificateurs, avec remerciements.

Marylaure Berthold a demandé à démissionner. *Maurice Kottelat* est d'accord de reconduire son mandat. Le comité doit trouver un nouveau vérificateur dont la nomination devra se faire lors de la prochaine AG.

La reconduction de *Maurice Kottelat* et la vérification des comptes sont acceptées par vote de l'assemblée à l'unanimité.

6) Composition du comité, vérification des comptes, rédaction du cahier des sciences

Les postes de vice-président et secrétaire restent à pourvoir et *Natalia Da Campo* reste trésorière ad intérim et assure les différentes tâches administratives et comptables. La composition du comité change suite à la démission de 3 membres (*Raphael Molina*, *Luc Scherrer* et *Florence Boesch*) et à l'arrivée de *Claude Ramseier* comme nouveau membre. La nomination de *Claude Ramseier* et la nouvelle composition du comité (ci-dessous) sont acceptées par vote à l'unanimité.



Comité 2021

Président	Jean-Jacques Feldmeyer, dr. med., neurologue	Reconduit
Vice-président	Vacant	Vacant
Trésorière a. i.	Natalia Da Campo, secrétariat central de la SJE	Reconduit a.i.
Secrétaire	Vacant	Vacant
Rédacteur des Actes	Damien Becker, dr. ès sciences, paléontologue	Reconduit
Membre	Jean-Pierre Sorg, ing. forestier EPFZ, dr. sc. nat.	Reconduit
Membre	Peter Anker, chimiste EPFZ, dr. ès sciences	Reconduit
Membre	Florence Boesch, ing. génie rural / géomètre EPFL	Démission
Membre	Jean-Pierre Egger, ing. agronome EPFZ	Reconduit
Membre	Rafael Molina, biologiste	Démission
Membre	Olivier Maridet, dr. ès sciences, paléontologue	Reconduit
Membre	Thomas Le Meur, journaliste LQJ	Reconduit
Membre	Luc Scherrer, dr ès sciences, FRIJ	Démission
Membre	Claude Ramseier, dr ès sciences, chimiste	Nouvelle admission
Correspondant	Michel Monbaron, dr ès sciences, Prof. émérite Université de Fribourg	
Correspondante	Geneviève Méry, lic. ès sciences, biologiste	

7) Activité et budget 2022

Activités

Le thème de l'année 2022 sera: « **Eau potable et ses défis** »

Le programme proposé est le suivant :

- Samedi 30 avril: Une présentation de la problématique du traitement de l'eau en Ajoie et en général par *Daniel Urfer*, président du groupe RWB (env. 45min), suivie d'une visite de la station de traitement des eaux usagées de Betteraz à Porrentruy (env.1h). La présentation ainsi qu'une verrée auront lieu à la Ferme du Bonheur, à proximité de la station.

- Samedi 26 novembre, lors de l'AG du CES, conférence de *Claude Ramseier*, ancien chimiste cantonal du Jura puis de Fribourg, expert renommé, sur des projets humanitaires d'assainissement des eaux. Cette conférence pourra également être diffusée sur les réseaux sociaux.

De plus, dans le cadre du jubilé pour le 175^e anniversaire de la SJE, notre Cercle offre une visite de la tourbière de la Chaux-des-Breuleux (fin juin- début juillet 2022) organisé par *Elizabeth Feldmeyer-Christe*, biologiste, experte de la végétation de ce milieu. L'excursion aura lieu par tous les temps: prévoir bottes ou chaussures imperméables et si nécessaire protections contre la pluie. Le rendez-vous aura lieu à 14h à la gare de la Chaux-des-Breuleux ; la date reste à préciser. Une verrée sera ensuite organisée si les conditions le permettent.



Budget

Natalia Da Campo présente le budget pour 2022 comme suit :

PRODUITS	Comptes 2021	Budget 2022	CHARGES	Comptes 2021	Budget 2022
Cotisations	2'025.00	2'100.00	Location de salles	0.00	100.00
Annales	0.00	0.00	Honoraires conférences / excursions	472.90	2'500.00
Dons	375.00	250.00	Impression Actes	3'700.00	3'750.00
Subvention SJE	500.00	500.00	Cotisations SCNAT	358.00	360.00
Subvention ScNat	6'700.00	4'500.00	Frais comité et présidence	500.00	900.00
Intérêt créancier	0.00	0.00	Frais de bureau	266.90	200.00
Vente d'imprimés	0.00	0.00	Frais secrétariat et comptabilité	1'335.00	800.00
Contribution des Cercles et des Sections au projet "Diffusion virtuelle"	0.00	1'700.00	Frais de port	353.35	360.00
			Frais de compte postal	128.00	130.00
			Octroi Prix des étudiants	0.00	0.00
TOTAL PRODUITS	9'600.00	9'050.00	TOTAL CHARGES	7'114.15	9'100.00
Excédent	2'485.85	-50.00	Excédent		

Deux différences importantes sont à noter par comparaison à l'exercice 2021 (en rouge dans le tableau ci-dessus). D'une part une baisse de la subvention SCNAT, basée sur les frais moindres de 2021 (en raison des activités annulées par la pandémie), et une nouvelle prévision de dépenses pour une contribution des Cercles et des Sections au projet "Diffusion virtuelle". Ce projet a pour but de fédérer les efforts des Cercles et Sections pour une meilleure diffusion des activités de la SJE sur les réseaux sociaux. Un budget précis de ce projet reste à établir.

8) Modification des statuts

Jean-Jacques Feldmeyer explique qu'une modification des statuts du Cercle est nécessaire afin de pouvoir ouvrir un compte dans un nouvel institut bancaire (*i.e.* BCJ). Une révision des statuts est par ailleurs l'occasion de les mettre à jour et de préciser certains points concernant les articles 4, 6, 7 et 8.

Une correction des statuts est présentée et acceptée par vote à l'unanimité.

9) Divers

Jean-Jacques Feldmeyer revient sur le projet « Diffusion Virtuelle » pour en préciser les but et l'avancement. Le but est de permettre une plus large diffusion des activités des Cercles et de toucher

un plus large publique, notamment parmi les jeunes générations. Un contact a déjà a été pris avec les autres cercles afin de se mettre d'accord sur le projet et son financement commun. Une discussion s'en suit et une vaste majorité des membres présents reconnaissent la nécessité de faire évoluer les modes de communication afin de dynamiser le Cercle et augmenter son auditoire.

L'AG se termine à 14h50.

Olivier Maridet & Damien Becker, le 25.11.2021