

SOCIETE BOTANIQUE DE FRANCE

Rapport moral 2013

Introduction

Chers confrères, chères consœurs, j'ai le plaisir et l'honneur de vous présenter mon quatrième rapport moral sur la Société Botanique de France, et de revenir avec vous sur l'année 2013.

Au 31 décembre 2013, notre Société comptait 378 membres à jour de cotisation, contre 424 en 2012 et 407 en 2011. Par ailleurs, 31 nouveaux membres ont été admis en 2013 contre 28 en 2012 et 60 en 2011. Il faut, comme toujours, regretter que de trop nombreux membres acquittent leur cotisation seulement avec une fréquence d'une année sur deux, ou davantage encore, ou encore ne les acquittent que trop tardivement, comme cette année. En conclusion, nos effectifs restent à un niveau encore trop faible, surtout au regard de notre déclaration d'Intérêt Général qui rend la cotisation plus légère : sans doute devrions-nous le faire plus et mieux savoir. Sans doute chacun d'entre nous doit se sentir en devoir de recruter un ou deux nouveaux botanistes pour la Société.

Notre Société travaille toujours très activement, comme le montrent les lignes qui suivent.

Diplôme Universitaire de Botanique (D.U.)

La promotion 2012-2013 compte 15 étudiants issus de 12 départements différents. Ils ont suivi le module 2 dans le Jura, à Cléron du 20 au 25 mai 2013, sous la houlette d'Arnaud Mouly, puis le module 3 à Besse du 17 au 21 juin 2013, sous la direction d'Anne-Marie Mollet. En 2013, six soutenances de mémoires ont eu lieu, les 21 mars et 19 septembre. Après délibération, quatre étudiants ont obtenu leur D.U. et deux ont échoué. Anne-Marie Mollet, Elisabeth Dodinet, Arnaud Mouly, Jean-Marie Dupont, Déborah Closset-Kopp et Guillaume Decocq ont participé aux jurys de soutenance, et je les en remercie.

La promotion 2013-2014 compte 22 étudiants issus de 21 départements différents. Le module 1 s'est déroulé à Amiens du 30 septembre au 5 octobre 2013, avec les enseignements de Déborah Closset-Kopp, Arnaud Mouly, Frédéric Dupont et Guillaume Decocq.

Je tiens à remercier Jeanne Covillot qui offre à chaque étudiant de notre D.U. un exemplaire de sa flore. Nous devons continuer nos efforts pour cette formation, non seulement parce qu'elle contribue au rayonnement de la Botanique, mais aussi parce qu'elle permet d'attirer de nouveaux membres potentiels pour la Société. Nous nous efforçons en effet d'entretenir la lisibilité de l'investissement de la Société au sein du D.U. A cette fin, je m'efforce chaque année d'envoyer, à la rentrée universitaire et en janvier, des vœux de succès et d'épanouissement dans leurs études, en tant que président de la Société.

Soutien à la recherche en Botanique

La Société continue, pour la troisième année, à soutenir la recherche pour se rapprocher des laboratoires et des milieux scientifiques. Un appel d'offres clôturé au 1er février 2013 a été lancé pour soutenir et financer des travaux de recherche en 2013, portant sur un montant global de 3000 euros. Nous avons reçu quinze projets, tous de très bonne qualité, et leur classement a été délicat en raison de leur diversité de nature et de leur valeur intrinsèque. Ceci explique une décision un peu plus tardive que prévue (début avril). Une commission présidée par Valéry Malécot, où j'ai eu le plaisir de siéger ainsi qu'Arnaud Mouly, a sélectionné deux projets de recherche :

- "Spécificité, fonctionnement et adaptation du Genévrier de Phénicie des falaises" (Coralie Mathaux, Institut Méditerranéen de la Biodiversité et d'Ecologie marine et continentale, Université Aix-Marseille ; demande : 3500 euros, accordé 2000 euros, soit 57% de la demande)
- "Le mystère du maintien de la diversité des sous-espèces d'*Antirrhinum majus* L. : une nouvelle piste" (Benoît Pujol, Laboratoire Evolution & Diversité Biologique, Université Toulouse III Paul Sabatier; demande : 1500 Euros, accordé 1000 euros, soit 66% de la demande)

Enfin, compte-tenu du positionnement et de l'originalité du projet proposé par Philippe Danton (une contribution à sa rédaction d'une Monographie de la flore vasculaire de l'archipel Juan Fernandez, Chili), le comité d'évaluation et le Conseil de la SBF ont augmenté le budget disponible, afin de lui allouer 2000 euros.

Un nouvel appel d'offres a été lancé par notre Société pour 2014, doté de 4500 euros. Cette somme comprend un don de 500 euros en mémoire de Henriette Gaugy-Gentet, fille de paysan n'ayant pu faire d'études, fait par sa fille, Claude Lerat.

Publications

Le *Journal de Botanique* a connu sa seizième année d'existence avec 210 abonnés, soit une stabilité par rapport à l'année précédente. Pour l'année 2013 furent publiés les numéros 61 à 64 du *Journal de Botanique* de la SBF, totalisant environ 400 pages, pour une vingtaine d'articles au sein desquels près de 250 nouveautés nomenclaturales furent décrites. Nous devons remercier chaleureusement Jean-Jacques Lazare d'avoir assuré remarquablement ce travail pour notre Société. La Société a engagé un travail de réflexion sur le *Journal de Botanique*, sous la houlette de Florence Le Strat. En continuité de l'enquête menée auprès des membres de la SBF, il a conduit à une proposition de refonte du journal avec notamment une plus grande place à la couleur, et la mise en œuvre de rubriques périodiques. Ces aspects ont été repris dans un cahier des charges pour un appel d'offres de mise en page et d'impression auprès de 4 sociétés, après dénonciation de la convention actuelle avec le CECRV, qui n'a d'ailleurs pas souhaité reconduire sa participation. Les réponses sont en cours d'analyse. Cette refonte ne modifie en rien la ligne éditoriale du *Journal de Botanique* et garantit la continuité de la revue pour l'ensemble de la communauté botanique.

Acta Botanica Gallica Botany Letters a connu sa deuxième année de diffusion par Taylor & Francis. Le facteur d'impact reste globalement inchangé à 0,31 en 2013 (0,38 en 2012 ; 0,30 en 2011), mais il faut du temps

pour faire bouger un tel impact, moyenné sur 3 ans. Les royalties de Taylor & Francis en 2013 pour l'exercice 2012 s'élevèrent à 3262 euros (et pour l'exercice 2013, à 4300 euros). Les dépenses de cette année se montent à 2030 € reversés à Taylor et Francis pour les abonnements de nos membres perçus par la Société, et 3607 € pour la réunion du Comité éditorial en janvier 2013 : mais, si l'on conçoit que cette dernière dépense a un caractère exceptionnel liée au lancement de la nouvelle équipe éditoriale, *Acta Botanica Gallica Botany Letters* est à présent virtuellement à l'équilibre financier.

Les anciens numéros ont été mis en ligne pour les volumes 141 à 158, soit depuis 1993. Ils sont en accès libre jusqu'à l'année 2008 (n°155). Les anciens numéros du Bulletin de la Société Botanique de France. Actualités Botaniques (1978 - 1992) et du Bulletin de la Société Botanique de France - Lettres Botaniques (1979 - 1992) devraient progressivement être ajoutés en remontant le temps.

Le Comité éditorial a été profondément remanié à la fois compte tenu de défections diverses, dues à une surcharge de travail ou à des raisons personnelles, et pour étendre les champs disciplinaires couverts au total par le comité. Nous tenons à remercier parmi nos collègues sortants André Charpin, Bruno de Foucault, Jean Vallade et Michel Bottineau pour l'aide apportée dans la phase de transition. Il convient de remercier les nouveaux entrants, Marc Jullien et Guillaume Fried. Il importe enfin de rendre hommage aux éditeurs bénévoles, pour une large part non-membres de la Société qui ont accepté de nous rejoindre, ainsi que tous les experts souvent anonymes qui acceptent sans aucune gloire la tâche ingrate d'expertiser et d'évaluer les manuscrits. La liste pour 2013 en figurera dans le premier numéro de 2014. Sans eux, point de revue. On peut regretter que trop peu de membres se soient investis dans cette mission ou dans les expertises.

Nous avons publié en 2013 deux numéros avec un dossier spécial, le 160-2 sur les Characées avec l'appui de notre collègue Elisabeth Lambert (U.C.O. Angers) et le 160-3/4 sur la génétique quantitative, coordonné par Benoît Pujol : qu'ils soient tous deux remerciés de cette initiative et du temps qu'ils y ont consacré. Nous avons reçu au total, en 2013, 298 manuscrits, essentiellement de recherche (85%), avec un ratio d'acceptation de 11%. Le nombre de jours moyen entre la réception et la décision s'est établi à 20 jours ; ce chiffre est fortement impacté par le nombre de manuscrits rejetés instantanément sans relecteur externe, mais reflète aussi la qualité de l'investissement des éditeurs.

Nous maintenons la possibilité de publier en français malgré la surcharge de travail souvent impliquée (appui pour la rédaction du résumé en anglais ; correction de la langue ; vérification typographique du manuscrit plus lourde). Malheureusement, les articles rédigés en français ont été souvent décevants sur le fond et donc ultimement refusés. Globalement, notre niveau d'exigence a monté, même si, la nécessité de remplir nos pages a limité cette hausse. Malgré tout, nous n'avons pas rempli en 2013 le quota de pages prévu dans notre contrat, avec le choix d'un numéro double en fin d'année pour ne pas déborder en 2014. Nous remarquons, cependant, une tendance à la diversification des champs disciplinaires et des origines géographiques qui est encourageante pour le futur. Il faut souligner le travail considérable effectué par Elisabeth Dodinet, notre éditeur en chef, et par l'ensemble du bureau éditorial que je remercie vivement ici.

Séances et Assemblée Générale

La Société a tenu plusieurs séances ordinaires les 21 janvier, 22 mars, 20 septembre et 29 novembre 2013 et une Assemblée Générale, le 22 mars 2013. Ces différentes séances ont permis de suivre une série de conférences variées et approfondies, témoignant de l'activité de nos membres et de la Botanique en France. Pour éviter une liste fastidieuse, je vous renvoie à notre site Web, au bulletin de liaison et au *Journal de Botanique* qui publie régulièrement certaines conférences sous forme d'articles.

Sessions et voyages d'études

La minisession CHARENTE (9-12 mai) a été excellemment organisée par Michel Botineau avec la collaboration de Jean-Michel Mathé (S.F.O) : c'était la première fois que la Société visitait ce département. Les 19 participants ont été hébergés à Eymouthiers dans un superbe bâtiment ancien, restauré par le Conseil Général. Un remarquable fascicule distribué par M. Botineau présentait les différentes stations étudiées :

- * divers types de Pelouses calcaires avec leurs stades initiaux
- * formations forestières et pré-forestières
- * station de la flore acidiphile
- * forêt mésophile à *Cardamine bulbifera*.

La pluie du printemps 2013 fut au rendez-vous, mais Michel a su nous la faire oublier en nous faisant visiter une magnifique cave de Pineau avec....dégustation !

La minisession Gers (1er et 2 Juin) a été organisée par l'Association botanique gersoise (Hervé Bellat, Bernard Lascurettes, Claire Lemouzy et Jérôme Segond), avec 17 participants sur :

- * les Côteaux de la Lauze
- * l'Armagnac
- * le plateau Calcaire de Pavie

La fin de session a été marquée par un dîner commun du groupe.

La minisession Tanargue (5-7 Juillet) a été organisée par Francis KESSLER, avec 17 participants sur :

- * les milieux tourbeux d'Issanlas et la tourbière de Sagne Redonte
- * le Massif du Tanargue
- * les dalles basaltiques d'Issarlès

La 149^{ème} Session extraordinaire dans le Jura (22-28 Juin) a été organisée par Yorick Ferrez (Conservatoire Botanique National de Franche-Comté), avec la collaboration efficace de Max André (Société Botanique de Franche-Comté). Les 42 participants ont apprécié cette riche et très bonne session, guidée par d'excellents botanistes.

- * Conférence de présentation des milieux étudiés.

- * Région d'Arbois et de Salins-les-Bains: corniches, pelouses et forêts des reculées et plateaux jurassiens
- * Haut-Jura : lacs-tourbières des Mortes et de Bellefontaine - Forêt du Risoux.
- * Haut- Jura et Petite-Montagne : lac de Viremont et pelouses sèches.
- * Bassin du Drugeon et ses tourbières
- * Vallée du Doubs (tourbière de Mouthe)- Le mont d'Or.
- * Lamoura et la forêt du Massacre.

Le voyage d'études en Roumanie (Carpates Méridionales ; 13-23 Juillet) a été organisé par Jean-Louis Even, avec Mihai Puscas de l'Université Babes-Bolyai de Cluj-Napoca. Grâce à l'excellente organisation de J-L. Even et au concours de l'agence de voyage "Romania Active", elle a permis aux 20 participants la découverte de nombreuses espèces carpatiques, sur :

- * les Monts Bucegi.
- * les Monts Piatra Craiului
- * les Monts Fagaras
- * et quelques visites intéressantes (châteaux de Peles et de Bran, vieille ville de Brasov et Palais du Parlement à Bucarest).

- **Le voyage d'Etudes aux Açores** (Iles de Faial et Pico ; 28 Juillet -7 Août) a été organisé par Jeanne Covillot avec, comme guide botaniste, Philippe Danton et la collaboration de collègues locaux, Pedro Casimiro et Catia Freitas du *Jardim Botanico do Faial* et Helder Fraga du *Parque Natural do Faial*. Une vingtaine de participants ont pu découvrir :

- * Jardin botanique de Faial
- * Jardin de Pedro Miguel
- * Volcan de Capelinhos
- * La Caldeira de Faial
- * Alto de Brejo : pâturages et ravines - Cabeço verd et Cabeço da Funte
- * Ile de Pico: port de Madalena- en direction de Lomba do Cacere
- * Cabeço do Caveiro

Le voyage a été accompagné d'un miracle, lors duquel quatre de nos membres sont ressortis indemnes d'une série de tonneaux effectués par leur véhicule suite à une sortie de route !

Je tiens à remercier très chaleureusement tous les membres qui se sont investis dans la préparation de ces différentes activités, et ceux qui ont pris part à la rédaction des compte-rendus. Pour avoir participé moi-même à certaines d'entre elles, j'y ai retrouvé l'atmosphère collégiale, savante, riche en échanges et très-caractéristique de nos activités.

Prix de thèses et prix de la Société

Le prix Gandoger de Cryptogamie a été remis à Monsieur Jacques Bardat ; le prix Gandoger de

Phanérogamie a été remis à Monsieur Jacques Gamisans ; le prix de Coincy a été remis à Monsieur Jean-Marc Tison ; le prix du Conseil a été remis à Monsieur Bruno de Foucault. Un prix de thèse a été remis en 2013, sous la vigilance de Jean Vallade, à Amandine Cornille, pour son travail sur "Diversification dans le genre *Malus*", soutenue le 26 octobre 2012 à l'Université Paris Sud. Ce prix contribue aussi à faire connaître la Société, veillons tous à l'annoncer très largement : nous n'avons eu que 3 candidatures en 2013. Nous remercions très vivement Jean Vallade d'avoir fait vivre ces prix de thèse depuis plusieurs années. Il a souhaité laisser la responsabilité à d'autres pour les années à venir : c'est Frédéric Dupont qui a accepté de reprendre cette tâche.

Flore de France (*Flora Gallica*)

En ce qui concerne *Flora Gallica*, l'année 2013 a vu la finalisation de l'ensemble de la flore : textes et dessins (à vrai dire ces derniers furent finalisés en janvier 2014). Le glossaire des termes botaniques est en fin de validation. Les originaux des dessins ont été remis à Biotope en vue de leur scannage haute résolution et intégration dans les clés lors de la mise en page. Une rencontre avec l'éditeur le 29 juillet a permis de caler le planning éditorial pour le premier semestre 2014, date vers laquelle la flore pourrait paraître. L'éditeur a de son côté commencé à prendre des contacts pour l'attribution d'aides à la publication (budget total estimé : 55000 €), mais la conjoncture économique actuelle n'est guère favorable... Un ensemble de conventions, rédigées avec une assistance juridique, a été signé entre la Société, Jean-Marc Tison et le Conservatoire Botanique National Méditerranéen éditeur de Floremed (Flore de la France méditerranéenne continentale) dont Jean-Marc Tison est co-auteur, afin de clarifier la situation juridique et d'encadrer tout risque lié à quelques traitements conjoints entre Floremed et *Flora Gallica*. Nous devons remercier Jean-Marc Tison de son travail d'écriture et Bruno de Foucault de suivre avec persévérance et efficacité ce dossier. 2014 verra sans doute notre *Flora Gallica* tant attendue !

Site Web de la Société, mur Facebook

Le site, mis à jour régulièrement grâce à notre partenaire, la Bibliothèque Inter-universitaire de Science, et plus particulièrement à notre webmestre, Jacques Gana, continue à enregistrer de nombreux visiteurs. Ce rapport moral y sera d'ailleurs mis en ligne sur notre site, comme le précédent, pour témoigner de la vie de notre Société. Nos collègues Audrey Proust et Benjamin Mollier assurent la mise à jour du contenu de notre site en relation avec notre webmestre ; ils assurent aussi la diffusion des annonces par mail aux membres de la Société, et nous les en remercions. Florent Beck poursuit quant à lui, l'entretien du mur de la Société sur Facebook: pensez bien à lui faire passer les informations, manifestations ou actualités, qui pourraient faire vivre ce mur !

Notons enfin la signature de deux conventions de dépôt de documents de la Société au Muséum national d'Histoire naturelle, concernant les iconographies de Jordan et les correspondances de Malinvaud. **En**

conclusion, l'année 2013 a été une année très riche en actions, notamment pour l'évolution de nos publications.

Je ne peux cependant m'empêcher de m'inquiéter d'une tendance qui se développe : celle de coûteux recours à des conseils juridiques. Nous y fûmes d'abord contraints pour éviter des problèmes potentiels entre Floremed et *Flora Gallica* ; nous y fumes ensuite réduits sur la perspective soulevée par l'un de nos membres d'un recours au Tribunal Administratif sur les décisions prises par le Conseil quant à l'évolution d'*Acta Botanica Gallica*. Les sommes engagées en conseil juridique en 2013 sont du même ordre de grandeur que notre soutien à la recherche, ou l'organisation d'un colloque : elles diminuent donc lourdement notre capacité à promouvoir directement la botanique.

Je remercie vivement tous ceux qui ont participé à animer la vie de la Société. Je pense en particulier :

- à Getty Madgdelaine, qui travaille pour la Société avec un dévouement et une efficacité nonpareils ;
- à notre excellent trésorier Pierre Aourousseau ;
- à Anne-Marie Mollet pour la préparation de nos voyages ;
- enfin, à Philippe Thiébault dont le travail permanent permet la vie de notre Société.

Merci de tout cœur à eux, et, enfin, à tous ceux dont les minutes m'ont permis de dresser ce rapport. Dussé-je me répéter, le travail du bureau ne repose que sur... une maigre vingtaine de personnes, dont trop peu de retraités. Avant d'achever ce rapport, j'ai relu le rapport moral du Professeur Delaveau, notre président de l'année 1988 : comme il le disait en 1989, « ...chacun sait, une société savante ne vit et ne prospère que si le nombre de ses membres est suffisamment élevé, s'ils participent avec assiduité aux activités scientifiques et si les collègues assurant les tâches de gestion au sein du bureau et du Conseil sont unis par le sentiment de l'équipe... »

Méditons ces lignes pleines d'actualité... Je demande avec insistance à chacun d'entre vous de mieux réfléchir à ce en quoi il pourrait aider notre Société, selon ses compétences et ses disponibilités. Personne ne doit s'exonérer de cette réflexion, ou d'un sentiment coupable de ne pas s'y soumettre.

Marc-André SELOSSE, Professeur du Muséum.