



Compte rendu de l'Assemblée Générale de la SHHNH du 22 mars 2025

La séance est ouverte à 10 h 00. Le secrétaire de séance est Gérard Duvallat.

1. Rapport moral du président André Bervillé

Chères amies, chers amis,

Notre association commence l'année 2025 avec de mauvaises nouvelles quant à la gestion de la biodiversité et des subventions que nous devons recevoir. Les choix faits tant en France qu'à l'étranger mettent à l'arrière-plan les mesures financières en faveur de la Nature et des associations. On n'est plus dans une gestion à long terme, mais au cabotage à vue sans se soucier de l'avenir, pourvu que les économies soient immédiates. Le département devra réduire voire supprimer les subventions aux associations.

Ce rapport porte sur 2024, qui a été plutôt florissant, et notre état financier est sain. La charge de la gestion est chronophage et exige des logiciels récents onéreux que nous ne pouvons acquérir : nous allons transférer la gestion à un comptable agréé, ce qui permettra à Gérard Labonne de développer ses passions. Depuis sept ans Gérard a effectué un travail exigeant, je tiens à le remercier au nom de toutes et tous, et remercier aussi Michel Corneloup, Gérard Leplat impliqués dans la gestion des adhérents, les adhésions représentent une part importante de notre budget. Cette gestion mobilise plusieurs adhérents et notamment pour l'assemblée générale, il faut des listes à jours des adhésions pour que ne votent que celles et ceux à jour de leur cotisation, il faut bien un contrôle. Le paiement des adhésions par chèque oblige à remplir une fiche de transfert, et de différer l'adhésion définitive à la date d'encaissement du chèque. Il est donc plus simple d'adhérer par HelloAsso, L'inscription aux sections, la carte d'adhésion et le reçu fiscal sont générés automatiquement et téléchargeables sans intervention. Il faut préciser que Michel Corneloup a développé un programme informatique original TRIAS qui assure le transfert d'information depuis HelloAsso et de fiche de paiement par chèque à Sabine et Gérard Leplat. Ainsi les statistiques et la communication avec les adhérents sont automatisés. Certes, l'investissement de Michel est conséquent, je le remercie ainsi que Gérard et Sabine au nom de toutes et tous.

Un autre point important des discussions porte sur le recensement de données de terrain et comment les faire remonter à l'inventaire national (SINP) géré par le Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN). Les données appartiennent à la SHHNH et sont déposées via la SHHNH. On comprend facilement que faire remonter les saisies est complexe, diversifié, nécessite des protections, des validations, des formats spécifiques, chacun des points au moyen de techniques spécifiques aux utilisateurs, aux organismes de gestion, et aux taxons relevés. Les botanistes déposent via SIMETHIS – qui nécessite un login et password. Nous adhérons à Biodiv'Occitanie géré par OC'Nat (accessible directement par <https://ocnat.fr/biodivoccitanie/>) où sont stockés par taxon (#+ de 18000) les recensements (# + de 2 millions) des relevés. Ceci permet de visualiser la distribution des taxons sur des cartes par commune ou avec une maille de 5 km. La SHHNH par Gérard Leplat a dans les archives plusieurs milliers de recensements effectués par les adhérents depuis plus de 50 ans, c'est une information qui mérite d'être enregistrée dans le SINP. Toutes les bonnes volontés sont nécessaires pour le réaliser. Là encore, l'informatique joue un rôle capital

dans la réalisation. Tout ceci est en gestation, et sera résolu selon la bonne volonté de chacune et chacun.

Nous avons des locaux vastes remplis de documents divers et variés que nous sommes bien incapables de lister. N'hésitez pas à vous impliquer à leur recensement, comme à toutes les actions menées, souvent cryptiques, et qu'il est donc bon de mettre en lumière à l'occasion de cette assemblée générale.

Nous adhérons à la SHHNH et chacune et chacun est libre d'adhérer aux associations similaires qui, chacune, apporte des activités non concurrentes. Par les statuts ou tradition pour certaines associations, la SHHNH est membre du CA, et donc à ce titre chacun des représentants gère l'intérêt de la SHHNH. Je liste les associations avec lesquelles nous interférons, il est bon que les adhérents les connaissent : ADPM, AAJDP, APJLR, SBOcc, SNHF, OC'Nat, CEN Occitanie, et la SHHNH est représentée dans des commissions de la ville, de la métropole, départementales et régionales, voire inter régionales.

Je n'entrerai pas dans le détail des activités, celles-ci étant listés dans chacune des sections et dans le rapport du secrétaire général Gérard Duvallat. En revanche je vais lister les activités par type.

Le lundi après-midi, au local, informellement il y a beaucoup de rencontres impromptues et programmées, ces échanges sont importants et j'encourage celles et ceux qui le peuvent à venir avec des échantillons, des documents ou pour simplement voir et s'informer.

Les conférences, exposés, présentations, sont très riches, parfois très spécialisées et ce sont elles qui attirent des non adhérents. Que ce soit au local ou en couplage avec l'université, le JDP et une autre association. Les ateliers et les cours d'initiation sont complémentaires, ils impliquent forcément moins de participants, et ils sont donc prisés.

La publication des Annales met à la manœuvre Michel Crousilles et Gérard Martin, la relecture des articles occupe une bonne dizaine d'adhérents. Nos Annales sont référencées à l'international et les statistiques montrent que les accès sont nombreux et permanents (<https://s2hnh.org/wp-content/uploads/2019/12/Couverture-158.pdf>). De plus, l'Herbier de Michèle Aubrun est constamment actualisé et enrichi.

Le salon des champignons et plantes d'automne a toujours beaucoup de succès et l'année 2024 s'est avérée très favorable aux poussées. La botanique, l'entomologie et la géologie exposent simultanément. Les jeux pédagogiques (botanique, entomologie, mycologie) attirent le public lors des manifestations et sont de bons outils pédagogiques.

La contribution de la SHHNH aux inventaires ABC et autres, est essentielle et génère des externalités qui nous font fonctionner et alimentent les conférences, ateliers, visites et les Annales. La surcharge d'activité nous a privé de participer à la journée des jardins au château de Lavérune, Les sorties, quel que soit leur type, sont essentielles, leur organisation est bien rodée, elles attirent et sont la source des inventaires. Elles alimentent les Annales en articles pour les sections.

En 2024, nous avons reçus des dons en nature livres, échantillons divers, néanmoins, ils nécessitent de les archiver référencés, valorisés, d'où mes commentaires précédents. Les donateurs sont Patrick Prudent (ex IRCT maintenant dans CIRAD) et Léon Vesper, fondateur du lien horticole et ex-président de la SHHNH (2001-2004).

En 2023, le CA s'est renouvelé du fait du retrait de Jean-Paul Marger, Raymond Gimilio, Jacques Taïb et Mariejo Mauruc. Je les remercie en votre nom pour leurs actions et les services qu'ils ont rendus. L'arrivée de Michel Bertrand, Gérard Lévêque, Alain Reyftmann, Bernard Sudraud et Gérard

Santouil renouvelle le CA. Les vices-présidents sont Josiane Ubaud, Gérard Martin, et Pierre Delobel.

Pour 2024, on compte 288 adhérents (129 femmes & 158 hommes), 5 associations (qui peuvent englober plusieurs adhérents comme Faune de France et l'Université de Montpellier). En revanche les associations avec lesquelles il y a des échanges de revues ne sont pas inscrites comme adhérentes. Il faut noter 37 étudiants / demandeurs d'emploi.

Notre site est actualisé, développé et étendu par Gérard Martin -Dorel qui passe énormément de temps à le rendre le plus visible possible, et il est très visité pour les sorties, les présentations, et les comptes rendus de sorties. Tout le monde connaît sa grande disponibilité et son engagement pour toutes les sections, en votre nom je l'en remercie.

L'AG a été fixée par le CA au 22 mars et les modalités de son déroulement définies afin d'être attractive, satisfaire la curiosité des adhérents et maintenir le dynamisme de la SHNH sans entraîner un surcoût de travail aux bénévoles qui s'en chargent.

Le vote pour les textes statutaires (rapport moral et rapports financiers) va suivre et vous allez voter par internet pour élire les représentants au CA.

J'ai fait le choix d'éviter les redondances de la liste des activités qui sont détaillées dans le rapport du secrétaire et des sections. Tous les animateurs d'activités sont à remercier, et je les remercie en votre nom à toutes et tous.

Nous aurons en fin d'AG un pot convivial et il faut remercier Josiane Ubaud pour avoir cuisiné et préparé cet instant convivial.

2. Rapport général d'activité (Gérard Duvallet)

Les réunions du conseil d'administration (CA) : en 2024, le CA s'est réuni à 3 reprises : 19 février, 22 avril et le 9 septembre. Les statuts prévoient 2 réunions au moins par an.

Toutes les réunions du CA se sont tenues en mode hybride, au local et en visio-conférence. La SHNH a acquis un nouvel équipement pour ces visio-conférences, et les réunions en distanciel sont plus faciles que l'an passé.

Principaux thèmes régulièrement abordés : situation des finances et des adhésions, activités des sections, manifestations programmées, relations avec nos principaux partenaires (COOPERE 34, OC'Nat, SNHF...), travaux et améliorations de nos locaux, relations avec la copropriété, évolution de la bibliothèque et de notre site Web, et élaboration des Annales.

Chaque réunion du CA a fait l'objet d'un compte rendu détaillé, validé ou amendé ensuite au début de la réunion suivante. Ces comptes rendus sont archivés et consultables par tous les adhérents sur le site web. Michel Corneloup a assuré régulièrement, en alternance avec moi-même, la fonction de secrétaire de séance et la rédaction des PV correspondants : qu'il en soit ici sincèrement remercié.

Certaines réunions du CA ont été plus précisément centrées sur une thématique précise : organisation de l'AG lors du CA du 19 février ; renouvellement du président et élection du bureau, attributions des fonctions des administrateurs et désignations des responsables de commissions lors de la réunion du 22 avril ; préparation du salon Champignons et Plantes d'automne lors du CA du 9 septembre.

La composition du nouveau CA a fait l'objet de la déclaration réglementaire auprès de la préfecture.

Rappelons enfin la **réunion de la commission de contrôle des comptes** le 11/03/2024. Il n'y a pas eu de réunion de la commission Annales-Site Web en 2024.

Assemblée Générale 2024 : L'Assemblée Générale 2024 s'est tenue le samedi 6 avril 2024 dans la grande salle du local de la SHHNH. Après l'enregistrement des participants (avec pour certains, règlement de la cotisation 2024), l'AG a pu se tenir normalement.

Après le rapport moral du président, le rapport d'activités du secrétaire et les rapports d'activité de chaque section, le rapport financier a fait l'objet d'une présentation détaillée, complétée par l'analyse et les commentaires de la commission des comptes. Les derniers exposés ont concerné le développement et la mise en place du projet TRIAS par Michel Corneloup (voir ci-après), l'effectif des adhérents en 2023 et son évolution par Gérard Leplat, les travaux et rénovation des locaux, et les évolutions du site web par Gérard Martin-Dorel.

Tous les votes pour l'approbation du rapport moral, du rapport d'activités, et du rapport financier ont été réalisés sur internet sur un site sécurisé.

Les rapports ont été approuvés et le quitus a été accordé au trésorier.

Renouvellement partiel du CA : le vote s'est déroulé par voie électronique du 8 au 18 avril 2024. Pour 222 membres inscrits, 135 ont voté (61%). Pour 8 postes vacants, 7 candidats s'étaient manifestés et ont été élus pour un nouveau mandat de 3 ans (Cf le compte-rendu de l'AG pour les détails).

L'Assemblée Générale 2024 s'est terminée en fin de matinée par un pot très convivial organisé par les bénévoles de l'Association.

Traitement informatique des adhérents de la SHHNH (projet TRIAS) : Le projet TRIAS, préparé en 2023 par Michel Corneloup, a été mis en service début 2024. Il permet d'automatiser les tâches de gestion des adhérents de l'association, et d'alléger la charge de travail des bénévoles. Il donne entière satisfaction, mais, en contrepartie, il impose quelques contraintes :

- conformément à nos statuts, les cotisations doivent être payées au premier trimestre de l'année civile. À partir de 2025, les retardataires seront supprimés des listes de diffusion des sections (après deux avertissements par courriel).
- les adhérents réglant par chèque doivent remplir un formulaire (<https://trias.s2hnh.org/chq>) indiquant leurs données personnelles (courriel, téléphone, etc.) ainsi que leurs choix d'abonnements aux listes de diffusion (formulaire prérempli si la personne est connue).

La saisie des formulaires (formulaire chèque ou formulaire HelloAsso) est essentielle car elle permet de réaliser automatiquement les abonnements aux listes de diffusion, tâche fastidieuse qui devait être gérée manuellement jusqu'ici.

Les listes de diffusion ont été changées (de xxx@s2hnh.org à xxx@framagroupes.org). Les précédentes ne donnaient pas satisfaction à cause d'un nombre élevé d'échecs de transmission. Les nouvelles listes ne sont accessibles qu'aux abonnés, ce qui élimine la nécessité du filtrage par un modérateur et permet donc une diffusion plus rapide des messages (inconvenient potentiel : si la boîte mail d'un adhérent est piratée, des messages frauduleux peuvent être émis).

Chaque message comporte un lien de désabonnement. Les adhérents peuvent donc se désabonner des listes s'ils le souhaitent. Cependant, ils ne peuvent s'abonner qu'en s'adressant à un administrateur.

Tout cela a été précisé au cours de l'AG 2024. N'hésitez pas à poser des questions lors de la présente AG si vous souhaitez des éclaircissements.

Annales 2024 : Le dernier numéro des Annales (N° 163) a paru en format électronique en début d'année 2025 : un volume de 94 pages avec 7 articles concernant l'ensemble de nos sections, le mot du président et une recette de gâteau aux fruits (Josiane Ubaud). Ce volume comprend aussi les reproductions de deux peintures (encre de chine et pigments) de Marie Hugo.

Le volume annuel des Annales est maintenant librement disponible dès sa parution et donc téléchargeable par tous à partir du site web de la SHHNH.

Cinquante exemplaires ont été imprimés et livrés en début de cette année pour vente au public (20 €) et aux adhérents amateurs du format papier (15 €). Douze exemplaires ont été adressés à nos correspondants (dépôt légal, organismes scientifiques, sociétés savantes et naturalistes avec lesquelles nous pratiquons un échange de revue), et un exemplaire a été envoyé à Marie Hugo.

Formalités administratives réglementaires : Comme les années précédentes, nous avons déposé en septembre les dossiers de demande de subvention sous format digital auprès de la mairie/métropole et en décembre auprès du conseil départemental de l'Hérault, pour lesquels nous espérons des réponses. Mais les difficultés financières actuelles des collectivités locales laissent planer un doute sur l'obtention de ces subventions.

En raison de notre statut d'association reconnue d'utilité publique (**ARUP**), nous transmettons chaque année à nos tutelles (préfecture et ministère de l'Intérieur) les documents administratifs et financiers requis au titre de l'année écoulée.

3. Rapport financier de l'année 2024 (Gérard Labonne)

Les dépenses et recettes de l'année 2024 sont consignées dans les 2 tableaux ci-dessous, ainsi qu'une proposition de budget prévisionnel pour 2025.

Dépenses :

N° de compte	Intitulé des dépenses	Budget prévisionnel 2024	Dépenses réalisées en 2024	Budget prévisionnel 2025
606 1	Eau, Énergie	600,00	545,16	600,00
606 4	Fournitures entretien bureau	500,00	679,62	500,00
606 5	Mobiliers, matériels	1 000,00	212,23	500,00
	Séquençages	500,00	0,00	500,00
614	Charges de copropriété	2 500,00	2 741,16	2 500,00
615	Réparations Entretien	500,00	239,60	500,00
615 6	Logiciels	200,00	297,26	200,00
616	Primes d'assurances	1 000,00	1 057,89	1 000,00
618 1	Documentation générale	1 500,00	155,00	600,00
628 1	Cotisations & abonnements	(sous doc. générale)	729,50	900,00

618 3	Annales (publication)	700,00	605,57	700,00
625	Réceptions Missions	1 500,00	675,88	1 500,00
622	Honoraires comptabilité		540,00	500
626	Frais postaux et Télécom	700,00	1001,14	700,00
627	Services bancaires	100,00	108,96	100,00
635	Taxes foncières	3 500,00	3 667,00	3 800,00
Total *		15 000	13 255,97	15 100

Recettes :

N° de compte	Intitulé des recettes	Budget prévisionnel 2024	Recettes réalisées en 2024	Budget prévisionnel 2025
704	Vente de livres	300,00	410,00	300,00
705	Produit activités	3 000,00	3 420,00	2 000,00
708 8	Remboursement		50,00	
708 81	Location local garage	2 000,00	2 000,00	2 600,00
743	Subvention CG34	2 000,00	2 000,00	2 000,00
744	Subvention Ville de Montpellier	1 500,00	1 500,00	1 500,00
751	Cotisations & dons	6 100,00	7 745,00	5 800,00
760	Produits financiers	100,00	961,25	900,00
781	Reprise sur provisions		6 000,00	
713 5	Variation stock		-473,00	0,00
Total		15 000	23 613,27	15 100

* dont 50 € sur un remboursement à venir

Bénévolat (pas de changement par rapport à 2023, les totaux horaires restent largement sous-estimés) :

N° de compte		
870	Bénévolat	107 180
864	Personnel bénévole	-107 180

Disponibilités bancaires :

Au 01/01/2024

Réserves statutaires (Livret A La Banque Postale) : 32 042,23 €

Compte bancaire La Banque Postale : 27 368,04 €

Au 31/12/2024

Réserves statutaires (Livret A La Banque Postale) : 33 003,50 €

Compte bancaire La Banque Postale : 27 404,71 €

Quelques explications :

En 2024, en tant que trésorier, je n'ai pas pu réaliser les bilans comptables que je fais habituellement, le logiciel que j'utilisais depuis 8 ans étant périmé et non renouvelable par la société qui l'éditait. Il m'aurait fallu reprendre un autre logiciel et refaire toute la structure de la comptabilité formelle ce qui était au-dessus de mes compétences et d'autre part m'aurait coûté un temps considérable.

Nous nous sommes résolus en CA à prendre un Bureau comptable extérieur pour réaliser notre comptabilité formelle, le suivi comptable courant étant toujours assuré par moi.

Cette solution maintient la souplesse sur les dépenses et recettes courantes que je peux assurer rapidement et en toute transparence, mais elle introduit un délai de réponse du Bureau comptable qui peut s'avérer gênant. Une provision de 3 000 € sur 2024 au crédit de 2025 a ainsi été demandée mais n'a pas encore reçu de réponse. En outre, il est difficile cette année de comparer les différents postes avec ceux des années précédentes, les n° de compte de 2024 ne correspondant pas exactement aux anciens n°.

Commentaires sur les bilans :

Les dépenses de 2024 ont été maintenues à un niveau raisonnable. Elles laissent un surplus de 1700 € par rapport à l'estimation du prévisionnel. Des économies importantes ont été réalisées sur les déplacements, le renouvellement de matériel, l'édition des Annales et le séquençage.

Les recettes ont pour leur part ont été supérieures aux attentes notamment pour les cotisations. Par ailleurs, le bilan se trouve sérieusement augmenté par la reprise d'une provision de 6000 € qui avait été faite en 2022 mais non reprise en 2023.

Il ne faut cependant pas perdre de vue que le bilan comptable n'est pas le miroir exact de notre compte courant bancaire : le niveau de celui-ci n'a pratiquement pas varié entre les deux années, indiquant une maîtrise correcte de nos finances courantes.

Le budget prévisionnel 2025 reprend à peu de choses près celui de 2024. Il est probablement quelque peu optimiste compte tenu de l'état des finances des collectivités locales qui pourraient ne pas pouvoir abonder les budgets des associations ni ceux des projets comme les autres années. Le niveau de notre compte bancaire permet toutefois de faire face à une baisse temporaire de ces recettes.

À noter la part du bénévolat dans le bon fonctionnement de l'association : celui-ci est toujours aussi important en 2024 qu'en 2023 avec environ 5 équivalents temps plein.

4. Rapport de la commission des comptes pour l'exercice comptable 2024

À la demande du Conseil d'administration de la SHHNNH, la commission de vérification des comptes s'est réunie en date du 12/03/2025. Les membres présents ont vérifié les documents suivants relatifs à l'exercice comptable 2024 présentés par M. Labonne Gérard, trésorier et établis par l'Expert-Comptable, Vincent Lambert :

- le bilan synthétique avec un bilan net de 276 307,30 €,
- le compte de résultat synthétique des charges et produits : 13 318,11 € en charges et 23 613,27 € en produits soit un résultat (excédent) de 10 295,16 €. Ce résultat favorable tient compte d'une reprise de provision exceptionnelle de 6 000 € pour remplacement de portes, qui aurait dû figurer dans les comptes de l'année 2023.

La commission a commencé ses travaux par l'examen du grand livre puis a scruté la balance globale en suivant le plan comptable des comptes de capitaux aux comptes de produits. Pour terminer, elle a contrôlé leur bon report sur la balance globale et leur incidence sur le bilan synthétique et le compte de résultat synthétique.

Afin d'approfondir l'examen de ces deux derniers documents, elle a examiné l'évolution des actifs à partir de 2015 :

Année	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Total général	255091	257901	260666	260797	261462	266382	261215	269284	271472	276307
Total actif immobilisé	214438	215057	213728	216683	214724	212747	210755	210755	210755	211492
Amortissements et provisions	24785	26308	27637	29662	31662	33360	35590	35590	35590	35652
Marchandises (stock net)	5747	5747	3744	3684	2094	1499	1794	1374	1247	774
Actif circulant et trésorerie	40653	42844	46938	44114	46739	53635	50461	58529	60717	64815

La commission a constaté une stabilisation du total général du bilan sur les quatre derniers exercices. L'examen de l'évolution des comptes de charges et produits montre un équilibre satisfaisant pour une association à but non lucratif. La trésorerie reste très saine.

Observations : Le tarif des cotisations n'a pas été revu à la hausse. La commission rappelle à cette occasion qu'un certain nombre d'adhérents règlent toujours leur cotisation seulement le jour de l'assemblée générale. Les subventions de fonctionnement versées régulièrement par le conseil départemental de l'Hérault (2 000 €) et par la ville de Montpellier (1 500 €) ont été renouvelées, pour le même montant par la ville et augmentée de 500 € par le département. En 2025 le loyer qui sera versé par Faunes de France, après négociation, sera augmenté de 2000 € à 2600 €.

Conclusion : Au terme de son travail de vérification, la commission a une nouvelle fois exprimé sa satisfaction, tant au regard des explications fournies, qu'à la qualité de la comptabilité : les comptes présentés par le trésorier sont justes et sincères. En conséquence, la commission conclut à une proposition d'approbation des comptes par l'Assemblée Générale de la SHNH.

5. Activité des sections

5.1. Section botanique

8 sorties botaniques dominicales :

25 février Les piémonts de la Montagne Noire à Vélioux ; 31 mars Le Causse d'Aumelas ; 13 avril Les coteaux marneux du Biterrois ; 26 mai La végétation dolomitique du plateau de Carlencas-et-Levas ; 9 juin Le causse du Guilhaumard avec Pascal Arnaud ; 22 septembre Bois des environs de Vailhauquès ; 13 octobre Sortie ENS réalisée dans le cadre des actions du département de l'Hérault : La flore d'automne du Caroux ; 10 novembre Les gorges de l'Hérault et les mares de Puéchabon.

Fréquentation des sorties :

- à la hausse, avec des effectifs atteignant régulièrement entre 20 et 30 participants
- renouvellement des participants, avec en particulier un rajeunissement : des étudiants plus réguliers (licence et master), des 30-40 ans.

Salons et animations : 17 mars Rencontres naturalistes d'OcNat (du 15 au 17 mars) ; 24 mars Primavera ; 22 au 26 mai Fête de la Nature à Lattes avec Sarah Silvéreano ; 19-20 octobre Salon du champignon et des plantes d'automne.

3 ateliers et diaporamas : 25 mars Séance de détermination ; Diaporama par Josiane Ubaud, Les couleurs et sexes dans le nom des plantes en occitan ; 1er avril Séance de détermination ; 14 avril Séance de détermination ; 22 avril Séance de détermination sur les Euphorbes par Roseline Guizard.

Les productions

- Les observations botaniques : les sorties du dimanche : 2121 données ; total : 2320 données. Les observations sont saisies directement par leurs auteurs qui disposent d'un accès dans la base de données Simethis du CBNMed. Elles sont ainsi rapidement mises à disposition du SINP Occitanie.
- 8 comptes rendus accessibles en ligne
- Aucun bloc note de botanique

5.2 Rapport de la section Entomologie/Zoologie (G. Labonne, G. Leplat, J. Taïb)

Réunions mensuelles (premiers mardis du mois) :

Les réunions mensuelles des mardis se sont déroulées normalement pendant la première partie de l'année 2024. À partir de la reprise de septembre, sur la demande de plusieurs participants, un nouvel horaire a été expérimenté : les réunions se font à 18h45 (au lieu de 20h) et plutôt le jeudi que le mardi. Après quelques réunions, ce nouvel horaire a donné satisfaction et a donc été adopté. Les présentations suivantes ont été faites en 2024 :

- > Janvier : « Hell ants... Des fourmis d'enfer », par Denis Faucon ; une sous-famille remarquable de fourmis, les Haidomyrmecinae.
- > Février : "Les citoyens actifs dans l'acquisition et le partage de données naturalistes : pourquoi et comment contribuer à la recherche scientifique ?", par William Perrin, Sandra Barantal et Mélanie Bertrand, réunion ouverte à toutes les sections.
- > Mars : "Carnet de vacances en Cerdagne de deux observateurs naturalistes amateurs", par Geneviève et Daniel Tizané ; un superbe carnet sur les insectes remarquables observés au milieu qui les abrite.
- > Avril : réunion photos informelle.
- > Mai : « Débusquer une synonymie : pas si facile ! » avec en exemple deux lépidoptères séparés depuis ... 2 siècles, par Gérard Labonne.
- > Juin : « Les Carabes : aperçu de la famille au travers de la collection Clavier », par Gérard Leplat ; le résultat d'une partie significative de la reprise de la collection Clavier par Gérard Leplat.
- > Septembre : retour de la saison estivale et discussion sur un horaire plus satisfaisant pour les réunions.
- > Octobre : Les photos de la saison estivale.
- > Novembre : « Les noctuelles d'arrière-saison dans la région méditerranéenne », par Gérard Labonne ; un aperçu des noctuelles de notre région basé sur nos inventaires de Pigna, Lattes et Sorbs.
- > Décembre : « Quelques espèces liées à l'inventaire des hétérocères de la commune de Sorbs (Hérault) », par Gérard Labonne ; compte-rendu illustré des inventaires réalisés à l'occasion de l'ABC de cette commune.

Permanences :

Les permanences du lundi après-midi de 14h30 à 17h ont été maintenues. Ces permanences permettent la liaison avec le reste de l'association, mais force est de constater qu'elles ne remplissent pas leur rôle d'accueil de nouveaux adhérents qui seraient intéressés par nos activités d'entomologie. Cet aspect est à réinventer complètement.

Manifestations diverses :

La section a été présente avec d'autres sections à diverses manifestations où la SHHNH était représentée : > Primavera le 24 mars ; Fête de la nature à la Maison de la Nature à Lattes le 25 mai ; Antigone des Associations le 8 septembre ; Salon du Champignon les 19 et 20 octobre

Animations :

Trois animations consacrées aux insectes ont été réalisées :

- > samedi 13 avril : participation aux 24 h de la biodiversité au Jardin des Plantes organisé par le GNAUM et l'Association des amis du jardin des plantes.
- > 1er juin à la Maison de l'Environnement (Restinclières) dans le cadre des animations de la Maison de l'Environnement.
- > samedi 25 mai : escale nature au Jardin des Plantes animée par Gérard Duvallet.

Sorties :

Une seule sortie sur le terrain pendant la belle saison :

> samedi 11 mai : sortie de terrain à Sauve en commun avec l'association Gard-Nature, journée + séance nocturne.

L'aspect « sorties de terrain » qui est un aspect fondamental de l'activité de la section entomologie et faunistique a été complètement insuffisant en 2024. Les conditions météorologiques très chaotiques et défavorables y ont été pour beaucoup, mais le résultat est mauvais. Les sorties doivent apporter un support concret pour les réunions suivantes et sont un aiguillon pour progresser dans l'identification des groupes d'insectes qui nous sont peu familiers.

Blocs-notes naturalistes : - Les blocs-notes de faunistique ont été à l'arrêt en 2024.

Inventaires entomologiques : Les travaux d'inventaires entomologiques ont constitué une partie importante du travail réalisé en 2024. Ils ont été menés sur trois sites : les Blaquières à Pignan (garrigues), la Maison de la Nature à Lattes (zone humide, sansouïre) et le territoire de la commune de Sorbs (causse calcaire) :

> *Domaine des Blaquières à Pignan* : débutées il y a déjà une dizaine d'années, les collectes continuent, ainsi que l'identification des spécimens précédemment collectés.

> *Domaine de la Maison de la Nature de Lattes* : la convention passée en 2022 avec la ville de Lattes pour 3 ans s'est achevée en 2024. Quatre sessions d'inventaire ont été réalisées en 2024 : 11 juin, 31 juillet, 30 septembre, 30 octobre. Toutes les collectes de printemps prévues ont dû être annulées par suite des mauvaises conditions météorologiques. À noter en 2024 la découverte dans notre région de deux espèces invasives d'hétéroptères, une cicadelle et un fulgoromorphe, qui ont fait l'objet d'un signalement à l'ANSES. Les papillons Hétérocères ont été identifiés et reportés dans la base de données Artemisiae liée au SINP. Les autres insectes collectés sont actuellement en cours d'identification. Une synthèse est prévue en 2025.

> *Territoire de la commune de Sorbs sur le Larzac* : l'inventaire des papillons Hétérocères commencé en 2022 en relation avec l'ABC de la commune a été continué par Gérard Labonne pour la SHHNNH en 2023 et 2024. Sept échantillonnages ont été réalisés en 2024. À noter au cours de ces échantillonnages la découverte de trois espèces remarquables de pyrales, d'une nouvelle espèce de Lépidoptère Gelechiidae et le signalement de plusieurs espèces récemment décrites ou nouvelles pour la France. Trois publications en sont issues (Oreina, 2024 n° 65 ; Revue de l'association roussillonnaise d'entomologie, 2024 n° 111 et 2025 n°115). Une partie des échantillons collectés en 2024 est encore en cours d'identification.

Données des inventaires et réorganisation des collections hébergées dans nos locaux

- Le travail d'inventaire et de réorganisation des collections hébergées dans nos locaux a été poursuivi : Gérard Leplat reprend famille par famille la collection Clavier afin de rassembler les éléments de la collection restés dispersés dans des contenants non adaptés.

La restructuration des Carabidae a été terminée en 2024 avec une présentation en réunion de section.

Les données manuscrites des insectes de la collection sont reprises et numérisées pour un archivage sur une base de données, probablement BiodivOccitanie : la décision est à prendre en 2025.

- Pour les lépidoptères, toutes les données de Gérard Labonne sont actuellement éditées avec le nom de la structure SHHNNH dans la base de données Artemisiae (Lépidoptères de France) reliée à la base nationale (INPN) : actuellement plus de 5 000 données et 2 000 photos concernant 1 350 espèces ont été saisies.

TP collaboratifs :

Pour dynamiser la section et permettre à chacun de progresser sur les groupes qu'il ne maîtrise pas, une série de TP dits « TP collaboratifs » a été lancée en 2024.

Le principe est de faire une présentation sommaire d'un groupe donné en montrant des exemples et surtout en voyant ensemble sur ces exemples les critères d'identification à observer et le cheminement à faire pour aboutir à l'espèce.

Huit TP collaboratifs ont eu lieu en 2024, avec une assistance assez nombreuse à chaque fois :

27 février : les coprophages par William Perrin

19 mars : les microlépidoptères par Gérard Labonne

16 avril : les punaises par Jean Claude Streito et Ennaloël Mateo-Espada

28 mai : le moustique tigre par Gérard Duvallet et la société Altopictus

25 juin : les carabes et les cicindèles par Gérard Leplat et Jacques Taïb

10 septembre : les tabanides par Gérard Duvallet

24 octobre : punaises : le retour sur les photos des participants, par Ennaloël Mateo-Espada

11 décembre : les papillons de jour par Didier Basset et Albert Mohn

Perspectives pour 2025 :

Une réflexion en profondeur de la section devra être entreprise en 2025 pour la réorganiser et la dynamiser :

- L'un des trois responsables, Gérard Labonne, ne peut plus assumer sa part de responsabilité de la section, faute de temps par rapport à une situation personnelle imprévue. Il faudra donc trouver un mode de fonctionnement nouveau et des volontaires nouveaux pour le mettre en œuvre.

- Nous faisons le constat d'une insuffisance chronique de participants, en dehors des TP lancés en 2024, et en particulier nous ne sommes pas arrivés à accrocher suffisamment de jeunes étudiants, alors que nous savons qu'il y en a pas mal qui sont intéressés sur la place de Montpellier. Il y a probablement une mauvaise adéquation de notre communication vers ce public.

- Au sein de la section nous avons de nombreuses données qu'elles soient individuelles ou collectives : une réflexion est en cours sur la transmission de ces données vers des bases utilisables pour le public. C'est un chantier qui demande un animateur pour transformer ces réflexions en action concrète.

- La part des sorties de terrain collectives est insuffisante, alors qu'elles sont une base de nos connaissances sur la faune et qu'elles génèrent des interactions positives importantes entre les adhérents : il faudrait que des propositions de sorties, voire l'organisation de week-ends ou courts séjours viennent aussi des adhérents de la section.

5.3 Géologie

Durant l'année 2024 l'activité de la section Géologie a été quelque peu freinée pour diverses raisons, aucune sortie sur le terrain n'ayant pu être réalisée.

Cependant les conférences, pilotées par J. M. Dautria, en partenariat avec l'université de Montpellier ont connu leur succès habituel ; même si certains sujets retenus sont parfois assez pointus. Nous retiendrons :

Vendredi 24/11/23 : « *Hydrogéologie de Thau-Balaruc : un cocktail doux-salé et chaud froid* » par Michel Séranne, Chargé de recherche au CNRS, Géosciences Montpellier, UM ;

Vendredi 12/01/24 : « *Regards croisés sur l'évolution d'un système géologique et écologique : le Rift Tanzanien* » par Christel Tiberi, Directrice de recherche, CNRS, Géosciences, Montpellier, UM ;

Vendredi 9/02/24 : « *Comment les roches fluent tout en restant solides : nouvelles avancées grâce à la microscopie électronique* » par Andrea Tommasi, directrice de recherche, CNRS, Géosciences, Montpellier, UM et Alain Vauchez, M.C. émérite, Géosciences, Montpellier, UM ;

Vendredi 01/03/24 : « *Contexte géodynamique et particularités du séisme de septembre 2023 dans l'Atlas marocain* » par Stéphane Mazzotti, Professeur, Géosciences, Montpellier, UM ;

Vendredi 22 /03/24 : « *La genèse des septarias : l'exemple des marnes de la Fosse Vocontienne (Diois, Baronnies)* » par Stéphane Barailler, Ingénieur INP, Grenoble

Vendredi 12/4/2024 : « *Les analyses chimiques : de la roche aux minéraux* » par Fleurice Parat, Professeur, Géosciences, Montpellier, UM.

Au local de la SHNH, J.M. Dautria a présenté « *Les granites pour les nuls* » le vendredi 17 mai et S. Raynaud a tenu un atelier sur la *lecture des cartes géologiques* les 14, 21 et 28 mai.

Enfin la rubrique mensuelle des « News de Géologie » a été présente sur le site de la SHHNH tout au long de l'année.

Quelques remarques pour la suite de la Géologie au sein de la SHHNH.

Les demandes des adhérents sont les bienvenues.

Les forces vives sont également les bienvenues car le renouvellement des responsables est une réalité à prendre en compte.

Géoparc (UNESCO) : dossier en cours.

5.4. Rapport d'activité de la Section Mycologie (Gérard Lévêque)

- Sorties mycologiques encadrées ouvertes au public

La saison a été particulièrement riche en récoltes, en raison des précipitations importantes et régulières tout au long de l'automne. Nous avons organisé au total 16 sorties mycologiques. La participation du public a été remarquable puisqu'on a pu compter pour chaque sortie, entre 15 et 30 personnes, adhérents ou non.

12 mai : Col de la Serreyrède, Valleraugue.

30 juin : Plan du châtaignier, Saint-Sauveur-Camprieu.

25 septembre : Col de Faubel, Saint-Sauveur-Camprieu.

2 octobre : La Fangassière, Aigues-Mortes.

5 octobre : Forêt des Ecrivains Combattants, Lamalou-les-Bains.

10-11 octobre : préparation des Journées mycologiques du Vigan.

31 octobre : La Fangassière, Aigues-Mortes.

3 novembre : Bois de Saint-Antoine, Vendargues.

9 novembre : Domaine de Restinclières, Prades-le-Lez.

15 novembre : Parc de Grammont, Montpellier.

16 novembre : Domaine du Petit Saint-Jean, Saint-Laurent-d'Aigouze.

23 novembre : Bois de Saint-Antoine, Vendargues.

30 novembre : Domaine de Restinclières, Prades-le-Lez.

5 décembre : Bois des Aresquiers, Vic-la-Gardiole

8 décembre : La Grande-Motte.

La particularité de cette saison est que nous avons exploré deux fois certains domaines, à 3 semaines d'intervalle, pour mieux saisir la dynamique des poussées.

Comme chaque année, les sorties au Domaine de Restinclières se sont déroulées dans le cadre du programme départemental COOPERE34. Les demi-journées au Bois de Saint-Antoine furent sponsorisées par la mairie de Vendargues, avec invitation des habitants de la commune.

Enfin la sortie au Parc de Grammont a été organisée pour deux classes de l'école de la Providence à Montpellier, et une trentaine d'enfants de 11-12 ans ont pu chercher les champignons du bois et s'initier à leur connaissance, encadrés par 3 adultes. Les enfants ont ensuite réalisé un petit reportage sur la sortie avec leurs enseignants.

- Détermination des récoltes, au local les lundis après-midi

Les récoltes des dimanches, sont en général apportées au local, pour les identifier et les montrer aux personnes qui n'ont pas pu participer à la sortie. Les champignons sont exposés dans la grande salle et rassemblés par espèce. Cette reconnaissance est ouverte à toute personne qui se présente avec des champignons, car la sûreté alimentaire du public fait partie de notre mission.

Comme elle le fait depuis plusieurs années, Marie-Jo Mauruc anime un atelier de microscopie des champignons, en général le jeudi après-midi, toute l'année.

- Conférences et ateliers de mycologie 2024

Pour nous occuper lors de la basse saison de champignons.

21 mai : *Exploitation des données de séquence en taxinomie fongique*, par Jean-Michel Bellanger.

27 mai : *Les champignons dans leurs milieux*, par Jean-Louis Halilou.

3 juin : *Quels livres utiliser pour quels genres ? Où trouver les clés ?* par Marie-Jo Mauruc.

10 juin : *Présentation de l'activité de la Société Mycea, dans le domaine des champignons et de leur utilisation*, par Dominique Barry-Etienne.

17 juin : *Le genre Inocybe, à notre niveau*, par Marc Monmouton.

24 juin : *La fonge des dunes*, par Francine Monier et Marie-Jo Mauruc.

- Inventaire des dunes littorales de l'Hérault et du Gard

Cette année, nous avons été mandatés par le Conservatoire Botanique National méditerranéen et le Conservatoire Botanique National des Pyrénées et de Midi-Pyrénées (dans le cadre d'une convention tripartite), pour réaliser un inventaire des dunes littorales de notre région. Cet inventaire a commencé en juin 2024 et se poursuivra jusqu'en juin 2025.

Pour réaliser cet inventaire, nous avons organisé 3 sorties dans les zones de La Grande-Motte et d'Aigues-Mortes, et plusieurs autres, en petits groupes, quelquefois sur des terrains privés à l'invitation des propriétaires.

Grâce au financement associé à cet inventaire, nous avons pu réaliser le séquençage d'une cinquantaine de spécimens, et ainsi enrichir notre connaissance de ces zones peu explorées.

Les espèces les plus caractéristiques de ces zones sableuses, de largeur assez réduite sur notre littoral, ont été récoltées. Par exemple : *Agaricus aridicola* dans la dune blanche de La Grande-Motte.

- Salon « Champignons et plantes d'automne » (19-20 octobre 2024)

Ce salon, le 44e, organisé par la SHHNH, après s'être tenu à l'Institut de Botanique en 2023 pour cause de travaux, est revenu dans les locaux de la Faculté de Pharmacie de Montpellier. Organisé par les mycologues et botanistes de la SHHNH et de la Faculté, ce salon s'est tenu dans le grand hall rénové.

Malgré une météo défavorable et alarmiste, ce salon a été un franc succès. Le jeudi précédent, une alerte rouge ne nous a pas permis d'aller ramasser des champignons dans tous nos lieux habituels mais le vendredi, le temps s'étant amélioré, nous avons pu sortir et récolter de nombreuses espèces. Nous avons exposé après détermination, plus de 250 taxons, dont certains étaient rares pour la région.

Quant aux botanistes, ils ont exposé leurs plantes fleuries et c'est toujours un grand étonnement pour les visiteurs de voir toutes ces plantes en fleurs, à cette époque.

Beaucoup de visiteurs ont admiré deux plantes exotiques remarquables par leur beauté.

Un public venu en nombre et enthousiaste (plus de 300 personnes) a examiné les champignons, posé des questions auxquelles les mycologues présents ont répondu avec plaisir, regardé les plantes et engagé des discussions avec les botanistes présents.

Les entomologistes sont venus présenter leurs vitrines d'insectes et comme d'habitude les visiteurs ont été séduits par les couleurs et les formes de ces petites « bêtes » et des discussions passionnantes ont eu lieu.

La géologie, malheureusement, n'a pas pu tenir son stand pour cause de maladie. Le sujet, « *Les champignons à travers les âges géologiques* », était original et intéressant.

Tournant sur les ordinateurs, deux CD dont les sujets étaient les champignons ont attiré de nombreux visiteurs. Des jeux de détermination leur étaient aussi proposés. Un atelier de microscopie a éveillé la curiosité du public qui a pu faire connaissance avec les spores des champignons.

Deux conférences, le samedi « *Cordyceps, les champi(gn)ons de la manipulation* » par Luis Portillo-Lemus, maître de conférences à la Faculté de Pharmacie, et le dimanche « *Pollinisateurs : quel futur ?* » par Gérard Duvallet, entomologiste médical, président honoraire de la Société française de Parasitologie.

Plusieurs champignons remarquables ont été présentés :

- *Leucoagaricus idae-fragans*, rare lépiote, au chapeau rose framboise ; *Ripartites metrodii* ; *Septobasidium orbiculare* ; *Battarrea phalloïdes*, profondément enfoui dans la dune blanche.

Merci à Philippe Augé, président de l'Université de Montpellier, à Vincent Lisowski, directeur de l'UFR Pharmacie, au personnel administratif, aux services techniques de la Faculté, et à tous les adhérents de la SHHNH, qui tous ensemble, ont rendu possible cette manifestation.

6. Renouvellement partiel du Conseil d'Administration

Un vote électronique a été organisé par Michel Corneloup pour le renouvellement des membres du CA.

Le vote est clos depuis dimanche 30 mars 2025 à 23 h 59

Résultats du vote

Inscrits	229
Votes exprimés	115
Scrutateurs	4

Liste des candidats

	oui	non	abst.
Bruno ARCURI	103	5	7
Michel CROUSILLES	112	1	2
Gérard LABONNE	114	0	1
Gérard MARTIN-DOREL	114	0	1

Les 4 candidats aux 5 postes disponibles au CA sont élus.

Le président, André Bervillé



Le secrétaire général, Gérard Duvallet

