

ANNAM

Association des Naturalistes de Nice et des Alpes-Maritimes

Société scientifique fondée en 1911

Siège social : Muséum d'Histoire Naturelle - 60 boulevard Risso - 06300 NICE

Local bibliothèque : 12 avenue de la République - 06300 NICE

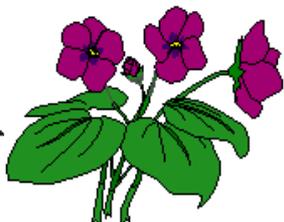
1^{er} TRIMESTRE 2014

*Tous les membres du bureau de l'ANNAM s'associent au
Président pour vous présenter leurs meilleurs vœux de*



pour cette nouvelle année qui commence.

*Nous espérons qu'elle vous apportera joie, bonheur, santé et
que vous aurez de nombreuses occasions pour enrichir votre
connaissance de la nature. Il y a encore énormément de décou-
vertes à faire , toutes plus belles les unes que les autres !*



INFORMATIONS

La création récente (29 octobre 2012) d'une réserve naturelle régionale (RNR) des gorges de Daluis, la première des A.-M., a pour but de préserver et valoriser la qualité de ce patrimoine naturel remarquable.

Dans le cadre de sa mise en place, Gilbert Mari, président de l'ANNAM, a accompagné le 27 octobre dernier, sur le site des anciennes mines de Roua, une délégation formée de Charles-Ange Ginésy, député-maire, premier vice-président du Conseil général des A.-M., Stéphanie Larbouret, conservatrice de la RNR, Tangi Corveler, LPO, Héloïse Granier, chargée de mission patrimoine naturel et agriculture, Danielle Mari, Laurent Lapeyre et Jérôme Sic de l'ANNAM, ainsi que Sophie Pencenat, correspondante de Nice-Matin.

A cette occasion, l'intérêt exceptionnel de ce site a été mis à l'honneur.



PERMANENCE - BIBLIOTHEQUE
12, avenue de la République - 06300 Nice

Lundi au vendredi de 15 h à 17 h 30

Tél. 04 93 56 17 19

Sites : www.asnatnic.fr ou www.asnatnic.perso.neuf.fr
E-mail : contact.ANNAM@asnatnic.fr ou asnatnic@club-internet.fr

RAPPEL COTISATION

Valable du 1^{er} septembre au 31 août de l'année suivante, le montant est de 28 € par personne ou de 14 € pour les mineurs et étudiants de moins de 25 ans.

Il est à régler par chèque libellé à l'ordre de l'ANNAM, auprès des responsables des sections ou à adresser au secrétariat, 12 avenue de la République, 06300 NICE

Le programme ne sera plus adressé aux personnes non à jour de leur cotisation.

COMPTE-RENDU

Salon du Champignon et des Plantes sauvages

Le 46^e salon du champignon s'est tenu comme chaque année, depuis maintenant plus de 10 ans, dans la salle Émeraude du Parc Phœnix à Nice.

La saison mycologique a été vraiment bizarre en 2013. Peu de temps avant l'exposition il n'y avait que peu d'espèces dans les bois, à l'exception des chanterelles modestes *Cantharellus lutescens* qui sont apparues en nombre dès septembre, alors même que les précipitations n'ont pas été très abondantes. Comment expliquer cela : mystère !

Toutefois, nous avons pu la veille du salon aller récolter suffisamment d'espèces pour offrir au public plus de 200 champignons différents. Par rapport à certaines années cela peut paraître peu, mais nous n'avons présenté que des espèces de la région et les visiteurs ont été surpris de voir que l'on avait trouvé tout cela pensant qu'en ce moment il n'y avait rien ou pas grand-chose. Ce manque de champignons dans les bois explique aussi pourquoi la fréquentation n'a pas été aussi grande que d'habitude. Mais je garde toutefois le souvenir d'une belle exposition et nos amis botanistes ont présenté cette année un magnifique stand que vous pouvez admirer sur la photo qui suit, dûe à Pierre Sevin. Merci à tous les participants.



Journée franco-italienne de mycologie

Alternativement, l'ANNAM et l'AMBAC-Cumino (une association mycologique italienne basée à Bovès) organisent une journée commune de rencontre. Cette année c'était notre tour et pour faire découvrir à nos amis la mycologie méditerranéenne qu'ils connaissent peu, nous avons prévu une sortie à l'île Sainte Marguerite. C'est donc le dimanche 17 novembre que nous nous sommes tous retrouvés devant l'embarcadère à 10 h, malgré un temps menaçant. Nous avons eu beaucoup de chance car dans la matinée le soleil est apparu et la pluie n'a fait son apparition qu'au moment de reprendre le bateau.

Il y avait très peu de champignons sur l'île (une trentaine d'espèces en tout), mais nos amis ont passé une excellente journée et nous remercient de leur avoir fait découvrir ce magnifique lieu. Nous avons eu le plaisir de pouvoir leur montrer deux champignons sosies qu'ils n'ont pas chez eux. Il s'agit d'*Amanita ovoidea* (comestible sans plus, à droite) et d'*Amanita proxima* (toxique, à gauche) sur la photo ci-contre.



MANIFESTATIONS

Exposition : les salades sauvages

L'ABMS organise chaque année de très jolies expositions de botanique ou de mycologie. Les 25 ou 26 janvier, ne manquez pas de venir admirer celle dédiée aux salades sauvages en allant à l'Espace St-Jean de la Roquette-sur-Siagne (contact : www.abms06jb.info).

Foires et marchés de la truffe

De nombreuses municipalités proposent des foires de la truffe.

Voici le calendrier diffusé par le Syndicat départemental des Trufficulteurs des A.M. :

Grasse	La Bastide St Antoine	Samedi 11 janvier
Le Rouret	Place des Platanes	Dimanche 12 janvier
Menton	Parvis Musée Cocteau	Dimanche 19 janvier
Villeneuve Loubet	Place de la Mairie	Dimanche 26 janvier
Gréolières	Place du village	Dimanche 2 février
Colomars	Place du village	Samedi 8 février
Puget Théniers	Place Maillol	Samedi 15 février

Au Rouret (Place des Platanes face à la Mairie) se tient également jusqu'au vendredi 28 février un marché de la truffe de 14 h à 16 h 30.

Conférences à la Maison de l'Environnement de Nice

Pour connaître l'agenda des conférences programmées, consulter le site : <http://www.nice.fr/Environnement/Maison-de-l-environnement/Planning-d-activites>

Il y a régulièrement des conférences animées par des membres de l'ANNAM ou portant sur des sujets susceptibles d'intéresser tout naturaliste.

GALETTE des ROIS

Jeudi 16 janvier , à 20 h 30, salle de l'Œuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottero, Nice

Comme chaque année l'ANNAM vous propose de vous réunir autour de la traditionnelle galette des rois pour se retrouver entre sections et en toute convivialité aborder 2014 dans la bonne humeur

N'oubliez pas, pour y participer, de remplir le bulletin qui accompagne ce programme et de l'adresser avec le chèque de réservation libellé à l'ordre de l'ANNAM (6 € par personne) à la permanence (12 avenue de la République, 06300 Nice) avant le 12 janvier 2014. Vous pouvez aussi vous inscrire auprès des membres du bureau ou des responsables de section.



NOS SORTIES - RECOMMANDATIONS

- Les sorties et promenades naturalistes, sont réservées aux membres de l'ANNAM à jour de leur cotisation annuelle, couverts par une assurance "responsabilité civile".

- Se munir d'un pique-nique et d'un équipement adéquat (chaussures de marche, vêtements chauds et imperméables, bâton de marche si nécessaire, eau, ...).

- Les responsables des sorties peuvent en refuser la participation aux personnes non convenablement équipées, ou sous-estimant la difficulté du parcours proposé.

- Il s'agit de sorties d'étude et non pas de randonnées, la progression peut être lente en fonction des sujets abordés. La cueillette de plantes ou toute autre récolte est interdite, sauf échantillons pour la détermination. Rester avec le groupe et écouter les consignes des responsables sont la moindre des corrections.

L'ANNAM décline toute responsabilité quant aux accidents qui pourraient survenir au cours de ses activités aux membres qui s'égareraient en montagne ou en forêt après abandon du groupe d'étude.

- En cas de mauvais temps, les sorties sont annulées et ne peuvent être reportées.

- La cotisation ne donne aucun droit au transport. L'ANNAM n'intervenant pas quant au transport des participants, il appartient à chacun de prendre ses dispositions.

CONTACTS

Botanique	<i>Hélène Régnier</i>	06 80 73 38 45	helenecongo@hotmail.com
Entomologie	<i>Frédéric Billi</i>	04 93 52 68 04	fred.billi@wanadoo.fr
Géologie	<i>Jean Davoux</i>	04 93 56 62 96	
Mycologie	<i>J-L Raffaghello</i>	04 89 24 59 81	jlra@club-internet.fr
Ornithologie	<i>Maurice Boët</i>	04 93 71 53 10	boet.maurice@wanadoo.fr
Lichénologie	<i>Francis Maggi</i>	06 81 15 45 80	francis.maggi@wanadoo.fr

BIBLIOTHÈQUE

Permanence : 12 avenue de la République - 06300 Nice du lundi au vendredi, de 15 h à 17 h 30.

Tél. 04 93 56 17 19



Muséum d'Histoire Naturelle

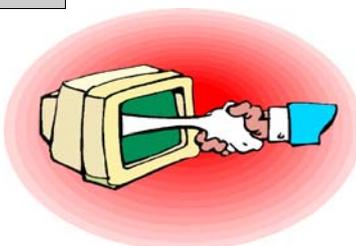
60 boulevard Risso,
06300, Nice.

Sur rendez-vous auprès
de Mme Defay.

04 97 13 46 80

joelle.defay@ville-nice.fr

Notre site et mail internet :
www.asnatnic.fr
contact.ANNAM@asnatnic.fr



ANNAM : L'AGENDA DU

		JANVIER		FEV
D	5	SM : Le Vinaigrier	2	SM : Bois c
L	6		3	
M	7	RE : Entomologie automnale	4	RE : Les batraciens dan
M	8		5	
J	9	RB : Plantes estivales montagnardes d'Isola 2000	6	RM : L
V	10		7	
S	11		8	
D	12	SB : Jardins botaniques de Beausoleil et de Monaco	9	SB : Blausasc-l
L	13		10	
M	14		11	
M	15		12	
J	16	Galette des rois	13	RB : Les l
V	17		14	
S	18		15	
D	19	SG : ?	16	S
L	20		17	
M	21	RG : La «terre »à poterie de Biot	18	RG : Hydrologie et exp
M	22		19	
J	23		20	
V	24		21	
S	25		22	
D	26	SL : La Fenouillère	23	SL : Chapelle Sa
L	27		24	
M	28		25	
M	29		26	
J	30		27	
V	31		28	
S				
D				
L				

LEGENDE : - S = sortie - R = réunion - B = botanique - E = entomolo

PREMIER TRIMESTRE 2014

FEBRIER		MARS	
de la Garoupe	2	SM : Le Mont Boron	D
	3		L
des les A-M par Guy George	4		M
	5		M
des truffes	6	RM : Les champignons vont-ils sauver le monde ?	J
	7		V
	8		S
de Collet de Martin	9	SB : Le canal de la Siagne	D
	10		L
	11		M
	12		M
Boraginacées	13	RB/RE : Interactions entre insectes et plantes	J
	14		V
	15		S
G : ?	16	SG :?	D
	17		L
lorations du Grand Coyer	18	RG : Métallurgie précolombienne de l'Atacama	M
	19		M
	20		J
	21		V
	22		S
int Cassien des Bois	23	SL : Sainte Agnès	D
	24		L
	25		M
	26		M
	27		J
	28		V
	29		S
	30		D
	31		

gologie - G = géologie - L = lichénologie - M = mycologie - O = ornithologie

LE PROGRAMME DES SECTIONS

Information importante : lors de l'année 2012-2013, à cause de la météo, des sorties de mycologie ou de lichénologie ont dû être annulées. Nous avons décidé cette année si cela devait se produire de reporter éventuellement au samedi suivant la sortie programmée. L'information sera mise la veille au soir sur la page d'accueil des sites : www.asnatnic.fr ou www.asnatnic.perso.neuf.fr, ou appeler le responsable de la sortie.

BOTANIQUE

RÉUNIONS

A 20h30 le 2^e jeudi du mois, salle de l'Œuvre St. Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, NICE

RÉUNIONS

Venez nombreux, si vous avez des plantes inconnues, n'hésitez pas à apporter éventuellement vos photos et un petit échantillon (sauf plantes rares et protégées) afin que nous puissions les déterminer ensemble.

Jeudi 9 janvier : **Plantes estivales montagnardes d'Isola 2000**

Durant les longues et froides soirées d'hiver, il est bon de se remémorer les chaudes journées d'été et les innombrables fleurs des champs qu'offre la montagne en cette saison. Venez ce soir vous replonger au cœur de l'été et partager avec nous vos meilleures photos de plantes estivales.

Jeudi 13 février : **Les Boraginacées**

Connaissez vous bien cette famille de plantes productrices d'huiles essentielles, aux fleurs généralement bleues ?

Un diaporama de Pierre Sevin et les commentaires de Marc Bottin et d'Hélène Régner vont vous permettre de revoir cette importante famille et d'en savoir davantage.

Jeudi 13 mars : **Réunion commune avec l'entomologie : voir page suivante.**

SORTIES

Rendez-vous à 8 h 45 (départ 9 h) à Saint Laurent du Var, parking sud de Cap 3000.

Rappel important : lors des sorties, nous rappelons que **la cueillette des plantes est strictement interdite** (sauf échantillons éventuels dans un but de détermination), les milieux naturels étant fragiles et de plus en plus menacés. En cas de grosse pluie, la sortie sera annulée.

Dimanche 12 janvier : **Visite du jardin botanique de Beausoleil et des jardins de Monaco**

Dimanche 9 février : **Blausasc – Le collet de Martin**

2^e rendez vous à 9 h 30 au rond point de la Pointe de Contes-Blausasc devant le bar.

Dimanche 9 mars : **Canal de la Siagne**

2^e rendez vous à 9 h 45 sur le parking du centre Leclerc au Plan de Grasse.

ENTOMOLOGIE

A 20h30 le 1^{er} mardi du mois, salle de l'Œuvre St. Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, NICE

Mardi 7 janvier : Entomologie automnale

Le début d'automne 2013 a souri aux entomologistes, les conditions étant optimales grâce à un climat très clément après un été particulièrement vert et fleuri en raison de la forte pluviosité printanière. Résultats: beaucoup d'espèces intéressantes, de nombreux migrateurs, et aussi quelques bonnes surprises pour la région. Apportez vos images ou vos captures réalisées au cours de cette période très favorable.

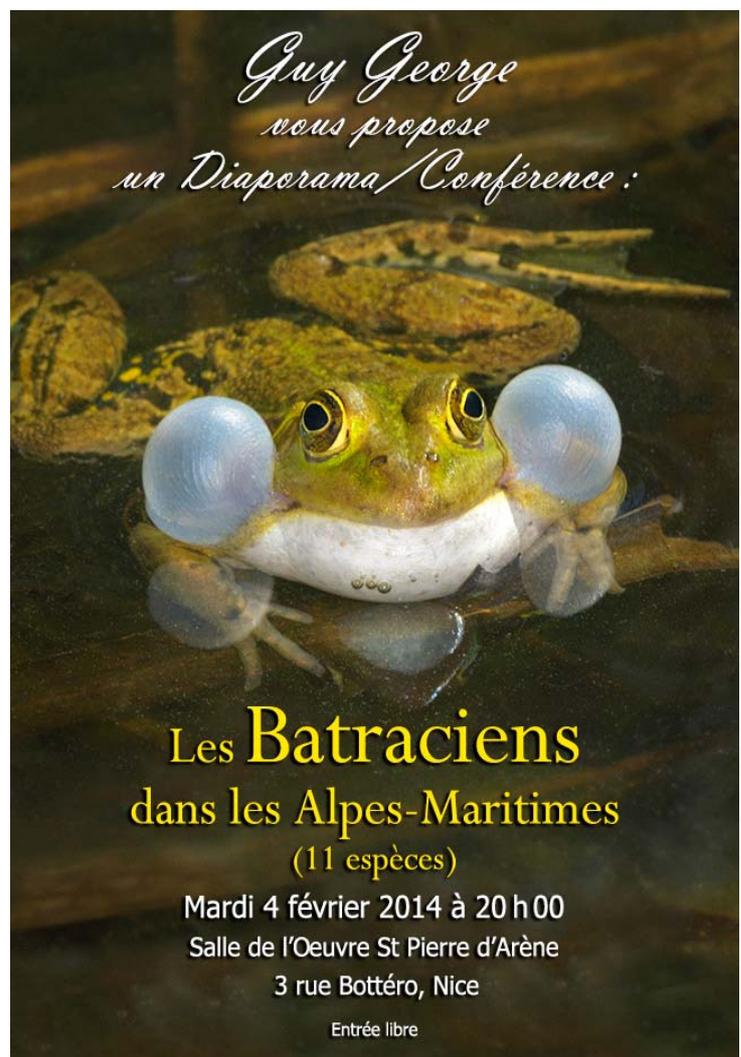
Mardi 4 février : Les Batraciens dans les Alpes-Maritimes par Guy George

C'est une soirée exceptionnelle que nous propose Guy George, consacrée aux 11 espèces de batraciens rencontrées dans le département.

Exceptionnelle déjà par le sujet, puisqu'il s'écarte un peu de l'entomologie. Mais, d'une part, la biologie des batraciens est souvent très liée à celle de certains insectes et, de plus, les entomologistes qui s'activent la nuit rencontrent souvent ces animaux qui sont même parfois attirés à leurs pièges lumineux.

Soirée exceptionnelle aussi par la qualité des images réalisées par l'auteur : nous pouvons compter sur Guy George pour nous émerveiller à nouveau avec des photos remarquables accompagnées de commentaires passionnants.

A ne pas rater!



Jeudi 13 mars: **Attention : date inhabituelle Soirée commune avec la botanique**

Quelques découvertes récentes sur les interactions entre insectes et plantes

Des pucerons qui captent l'énergie solaire grâce à des pigments proches de ceux des végétaux, des chenilles carnivores pourtant strictement inféodées à des végétaux, des bourdons qui détectent le champ électrique des fleurs: autant de découvertes récentes qui éclairent d'un jour nouveau les relations entre insectes et végétaux.

GÉOLOGIE

CONFÉRENCES

A 20 h 30, salle de l'Œuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, Nice.

Mardi 21 janvier : La « terre » à poterie de Biot (Alpes Maritimes), par Brigitte Chamagne Rollier, Directrice par intérim du Muséum d'Histoire naturelle de Nice

La « terre », c'est le nom qui désigne le matériau de base pour la fabrication de la pâte à poterie. Elle est en grande partie constituée d'argile et d'éléments minéraux complémentaires comme des oxydes métalliques. La Provence est riche de ces gisements, mais à Biot, le territoire recèle deux sortes de « terres » aux caractères remarquables : non seulement elles sont de très bonne qualité mais elles sont facilement accessibles et présentes en grande quantité. D'un côté, une argile de couleur plutôt claire, entre vert et gris-bleu, vers Vaugrenier et le Val de Pomme et, de l'autre, une argile plutôt rouge à l'ouest de la commune, vers Vallauris. Un savant mélange de ces deux types d'argiles permettra aux potiers de Biot de réaliser des jarres. Particulièrement liant, donc facile à travailler au colombin, ce matériau tient bien au feu et surtout donne des produits résistants et solides. Il avait la réputation de ne pas altérer le goût des denrées ce qui était essentiel pour le stockage de l'eau et des produits alimentaires (huiles et olives, fèves, etc) puisque c'était la destination essentielle de ces récipients de grande taille.

Mardi 18 février : Hydrologie et explorations dans le karst du Grand Coyer par Jean-Claude d'Antoni-Nobécourt et Philippe Audra. Association CRESPE (Connaissance des Ressources en Eau, Spéléologie et Protection de l'Environnement)

Entre Var et Verdon, le massif du Grand Coyer alimente l'une des plus grosses sources du bassin du Var : la source du Coulomp. La grotte des Chamois, accès difficile et contraint par la présence de siphons, permet d'accéder à son cours karstique hypogé dans un contexte crétacé atypique. Cet été, les explorateurs ont pu découvrir une seconde entrée au réseau souterrain permettant d'étudier plus aisément son fonctionnement hydrologique.

Mardi 18 mars : Métallurgie précolombienne dans le désert chilien de l'Atacama, par Pierre Rostan, ingénieur géologue, Bureau d'études géologiques Téthys

Les recherches conduites sur la première métallurgie du cuivre dans le Queyras avec la mine de Saint Véran nous ont amené aujourd'hui à s'intéresser à l'exploitation des gisements cuprifères dans les Andes chiliennes sur le site de Collahuasi, dans le désert de l'Atacama à 4500 m d'altitude près de la frontière bolivienne.

Aujourd'hui une des plus importantes mines de cuivre du monde, ce gisement a été le siège d'une métallurgie précoce menée à grande échelle dès les époques Incas avec des vestiges pour lesquels le climat a permis une parfaite conservation. Il abrite ainsi des fours originaux avec une technologie spécifique permettant, dans un environnement hostile, de traiter les minerais de cuivre grâce à une ventilation naturelle.

SORTIES

**Départ à 8 h. du parking de la Faculté des Sciences Valrose à Nice.
Contacter Jean et Annie Davoux.**

LICHÉNOLOGIE

SORTIES

*Départ à 8 h 30 du parking de la Faculté de Valrose
Prévoir pique-nique tiré du sac, loupe, carnet et crayon.*

En cas de mauvais temps prévu, contacter le responsable au 06 81 15 45 80, la veille.

Dimanche 26 janvier : La Fenouillère

2^e RDV à 9h30 Cimetière des Fabrégouriers, Villeneuve-Loubet.

Une nouvelle visite du site de la Fenouillère, culminant à 200 m d'altitude, essentiellement constitué par de roches volcaniques, ce site regorge de lichens que l'on ne trouve pas ailleurs et, comme il était précisé dans le rapport de la sortie effectuée le 7 mars 2009, beaucoup d'espèces restent encore à déterminer.

Dimanche 23 février : Chapelle Saint Cassien des Bois

2^e RDV 9h45 Chapelle Saint Cassien des Bois D94 entre lac de St Cassien et Tanneron.

Sur les arbres des berges de la Siagne de nombreux lichens corticoles sont présents, notamment *Lobaria pulmonaria* qui est parmi les lichens les plus sensibles à la pollution atmosphérique et aux altérations du milieu forestier.

Dimanche 23 mars : Sainte Agnès

2^e RDV à 9h30 sur le parking au bas du village de Sainte Agnès.

Belvédère sur la méditerranée, perché à 800 m d'altitude, Sainte Agnès, classé parmi les « Plus beaux villages de France » est aussi le village du littoral le plus haut d'Europe.

Nous nous rendrons au col des Banquettes et notre prospection se fera en direction de la Pointe de la Siricocca à 1051 m d'altitude ou un panorama époustouflant sur la grande bleue nous attendra.

De nombreux lichens saxicoles, calcicoles parsèmeront les bords de l'ancienne voie militaire qui par le col du Verrou nous amènera à destination.

ORNITHOLOGIE

Contact : 04 93 71 53 10 ou boet.maurice@wanadoo.fr

Réserve Ornithologique Natura 2000 de l'embouchure du Var :

La section Ornithologie vous propose d'observer les oiseaux de la Réserve Ornithologique de l'embouchure du Var. Accès par le parking sud de Cap 3000 (angle sud-est, sur la berge du Var) à St. Laurent du Var.

Rencontres enrichissantes et découvertes toujours renouvelées avec :

- Les oiseaux sédentaires : Canard colvert, Gallinule poule d'eau, Laridés
- Les hivernants qui restent dans notre région pour y passer la saison froide : Hérons, Foulques, Sarcelles, Râles d'eau, Bécassines, Martin-pêcheur et autres passereaux

Puis, dès la fin février, début mars, les premiers migrateurs : Echasses blanches, Bécasseaux, Chevaliers, Sarcelles d'été, Huppés, Hirondelles.

MYCOLOGIE

RÉUNIONS

A 20 h 30, salle de l'Œuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, Nice.

Jeudi 2 janvier : Lendemain du jour de l'an : pas de réunion

Jeudi 6 février : Diaporama sur les Truffes

Après un tour de table des champignons présents (s'il y en a !) nous parlerons de ces mystérieux champignons hypogés que sont les truffes en présentant un remarquable diaporama réalisé par Ita Paz et Claude Lavoise.

Si la microscopie est indispensable pour bien déterminer des espèces ressemblantes, vous serez étonnés par la beauté des différentes spores qu'offrent ces ascomycètes souterrains.

Jeudi 6 mars : Les Champignons vont-ils sauver le monde?

Ce film passé sur Arte en octobre ouvre des perspectives étonnantes sur l'étude et les applications résultantes de ces organismes si particuliers que sont les champignons au sens large.

Avec le passage à une heure tardive de ce documentaire à la télévision, nous pensons qu'il est intéressant de vous le projeter lors d'une réunion.

SORTIES

Dimanche 5 janvier : Le Vinaigrier

Dans ce parc départemental aux portes de Nice, nous pouvons encore espérer rencontrer des espèces tardives de champignons liées à la végétation méditerranéenne et n'ayant pas trop souffert des rigueurs de l'hiver.

Départ de Valrose à 9 h ou rendez-vous à 9 h 30 à l'entrée supérieure par la grande corniche (petite route à environ 150 m après la route menant à l'observatoire de Nice).

Coordonnées UTM : 32T x=0363540, y=4842126, Lat/long N 43° 43' 10,6" E 7° 18' 21,3".

Dimanche 2 février : Bois de la Garoupe

Dans le parc boisé au pied du phare de la Garoupe, il n'est pas exclu, en cette saison très peu favorable à la mycologie, de rencontrer des espèces tardives ou précoces.

Départ de Valrose à 9 h ou rendez-vous à la chapelle jouxtant le phare vers 9 h 45.

Coordonnées UTM : 32T x=0349151, y=4825155, Lat/long N 43° 33' 50,8" E 7° 07' 55,6".

Dimanche 2 mars : Le Mont Boron

Départ de Valrose à 9 h ou RDV 9 h 30 sur le parking au début de la route du Mont Alban.

Cordonnées GPS : UTM 32T 0362947 4839501, Lat/long N 43° 41' 45,2" E 7° 15' 57,2".

ABONNEMENT au BULLETIN de la FAMM

Les personnes désirant s'abonner ou continuer à recevoir cette intéressante revue semestrielle publiée par la Fédération des Associations Mycologiques Méditerranéennes, dont fait partie l'ANNAM, sont priées de faire parvenir un chèque de 11€, libellé à l'ordre de la FAMM, à Eliane Raffaghello, avant fin janvier.

Louis Gilli, secrétaire général

53 rue Maréchal Joffre, 06000 Nice

04 83 50 73 44 - lougil@numericable.fr

Jean-Louis Raffaghello, secrétaire adjoint

68 boulevard Jean Behra, 06100 Nice

04 89 24 59 81 - jlra@club-internet.fr

Rédaction et mise en page : Eliane & Jean-Louis Raffaghello

ANNAM

Association des Naturalistes de Nice et des Alpes-Maritimes

Société scientifique fondée en 1911

Siège social : Muséum d'Histoire Naturelle - 60 boulevard Risso - 06300 NICE

Local bibliothèque : 12 avenue de la République - 06300 NICE

2^e TRIMESTRE 2014

Voici venue une des plus belles saisons de l'année.

Après un hiver particulièrement arrosé, mais doux, la nature se réveille dans toute sa splendeur pour nous offrir toutes ses merveilles.

A nous de partir à la recherche de ses beautés.

Que ce soient des fleurs, des insectes, des oiseauxou de magnifiques paysages à observer, nous ne devons pas nous en priver.

Votre association est là pour vous proposer des sorties, des séjours botaniques ou mycologiques en son sein ou par l'intermédiaire d'associations naturalistes amies.

Notre traditionnel pique-nique annuel aura lieu le dimanche 18 mai au lac de Thorenc.

Ne manquez pas de vous inscrire auprès des responsables des sections.



INFORMATIONS

Cultivez La Garance voyageuse ...

Madame Françoise Dumas, présidente de l'association « La Garance voyageuse » et membre de l'ANNAM, a besoin de votre aide, pour que la revue que beaucoup de botanistes aiment et apprécient, ne vienne à disparaître, aussi, voici le petit texte qu'elle nous transmet :

"Certes, *Rubia peregrina* n'est pas une plante en voie d'extinction. Il se pourrait cependant que son homonyme d'origine cévenole, aux feuilles de papier et artistiquement illustrées, le devienne, par manque de contributeurs pour remplir ses pages, et d'adhérents actifs pour animer l'association qui la concocte, chaque trimestre, pour le plus grand plaisir de ses nombreux lecteurs. Aussi, amis botanistes, agitez vos plumes pour sauver ses feuilles ! Un petit texte d'article, de temps en temps, quelques nouvelles du monde végétal, des connaissances à faire partager, une découverte à annoncer, une réflexion à mener... chacun d'entre vous peut contribuer à la revue. Et si quelque intrépide voulait reprendre le flambeau de la rubrique « détermination », nos lecteurs en redemandent !

Pour tous renseignements et propositions :
dumas.francoise@wanadoo.fr ou téléphoner au
04 93 03 99 70"

Une association et une revue pour les curieux de nature, les amateurs de plantes et les mordus de botanique : www.garance-voyageuse.org



PERMANENCE - BIBLIOTHEQUE

12, avenue de la République - 06300 Nice

Lundi au vendredi de 15 h à 17 h 30—Tél. 04 93 56 17 19

Sites : www.asnatnic.fr

ou www.asnatnic.perso.neuf.fr

E-mail : contact.ANNAM@asnatnic.fr

ou asnatnic@club-internet.fr



RAPPEL COTISATION

Valable du 1^{er} septembre au 31 août de l'année suivante, le montant est de 28 € par personne ou de 14 € pour les mineurs et étudiants de moins de 25 ans.

Il est à régler par chèque libellé à l'ordre de l'ANNAM, auprès des responsables des sections ou à adresser au secrétariat, 12 avenue de la République, 06300 NICE

INFORMATIONS

Météorite de Caille

Dans le cadre de la fête du pain qui se déroulera à Caille les 5 et 6 juillet 2014, le moulage en résine de la météorite de fer (630 kg) découverte au XVII^e siècle dans le massif de l'Audi-bergue (voir Riviera Scientifique 2010) sera inauguré le dimanche 6 juillet à 11 h. À cette occasion, Brigitte Zanda, enseignant-chercheur, responsable de la collection de météorites du Muséum national d'Histoire naturelle (Paris) donnera plusieurs conférences et sera en mesure – nous l'espérons – de nous livrer les résultats des dernières analyses.

L'ANNAM participera activement à l'organisation de cet évènement.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE 2014

L'Assemblée Générale ordinaire de l'ANNAM se tiendra comme chaque année au mois de mai dans la salle de l'Oeuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottero à Nice à 20 h 30.

Une convocation avec l'ordre du jour sera adressée individuellement à tous les membres de l'ANNAM à jour de leur cotisation annuelle.

Élection du Conseil d'Administration : les membres élus l'année dernière, désirant renouveler leur participation et les personnes candidates (adhérentes depuis au moins 3 ans) sont priés de le faire savoir au Secrétaire Général, au Président ou par message à l'adresse électronique de l'ANNAM (contact.ANNAM@asnatnic.fr), impérativement avant le mardi 29 avril, afin de respecter les délais légaux, de laisser le temps nécessaire à l'élaboration de la liste des candidatures et à l'expédition du courrier aux membres de l'association.

SAUEGARDE D'UN PATRIMOINE BOTANIQUE

Je cherche un terrain agricole pour créer un nouveau jardin. Dès l'automne prochain, je vais devoir déménager. Il s'agit de sauvegarder un patrimoine vivant de quelques 1500 plantes (en pots ou en pleine terre) méditerranéennes, subtropicales et autres exotiques, réparties en collections de succulentes, bulbeuses, caudex, fougères, Begonia, Bromeliaceae, Commelinaceae, agrumes, ... Je suis locataire près de Nice et je dois partir ; je voudrais acheter un terrain de 2000 à 3000 m² situé à l'étage de végétation thermo-méditerranéen, c'est-à-dire à moins de 300 m d'altitude entre Nice et San Remo. Le prix sera inférieur à 100 000 €. Si vous connaissez un tel terrain à vendre, veuillez avoir la gentillesse de me le faire savoir. À cette occasion je serai heureux de vous accueillir dans le jardin actuel.

Jean-Claude Lafaye - 06 24 67 68 36 - jc@lafaye.org



Leucophyllum frutescens

MANIFESTATIONS

26^e Journées internationales d'étude des espèces nivicoles des MYXOMYCÈTES

L'Association Mycologique de la Haute Vallée d'Olt (AMHVO) et la Fédération Mycologique et Botanique Dauphiné-Savoie (FMBDS) organisent ces journées à Embrun dans les Hautes-Alpes, du dimanche 4 mai au vendredi 9 mai. Contact : myco48@gmail.com

9^e Journées botaniques de la Roquette sur Siagne du jeudi 8 mai au dimanche 11 mai.

Renseignements sur : www.abms06jb.info

Journées botaniques de Bédarieux du mercredi 29 mai au dimanche 1er juin

Contact : 06 89 94 26 12 - E-mail : ambhhc@ambhhc.org

Journée de l'oiseau à l'arboretum de Roure le dimanche 1^{er} juin 2014 de 9 h à 17 h.

Avec 2 ornithologues renommés et de puissantes jumelles à disposition; conférences et cours de dessin : « Bec et plumes ». Parcours ornithologique de l'arboretum (oiseaux sculptés posés dans les arbres). Plus inauguration de l'arbre de Nicolas Régnault.

Contact : 06 07 48 48 76

Journées d'étude de la flore mycologique du Roero

Nos amis italiens de l'Association Mycologique de Bovès (AMBAC - Italie) organisent des journées d'étude sur les champignons de cette région, du 12 au 15 juin 2014, près d'Alba.

Se renseigner auprès de Jean-Louis et Eliane Raffaghello.

Fleurs du Mont Viso : journées botanique dans la haute vallée de la Varaita

Organisées par l'A.M.B.A.C. - Cumino de Bovès et la F.M.B.D.S. du 26 au 29 juin, à l'hôtel « Torinetto » de Sampeyre. Renseignements : Eliane ou Jean-Louis Raffaghello.

XIII^e congrès de Mycologie alpine et sub-alpine du Piémont

L'Association Mycologique Bresadola de Fara Novarese organise sous la direction de Pier Giovanni Jamoni des journées d'étude de la fonge alpine, du 26 au 30 août 2014, à Scopello dans le Valsesia, au pied du Mont Rose. Renseignements auprès de J-L Raffaghello.

Journées mycologiques CEMM:FAMM 2014

Cette année, la Confédération Européenne de Mycologie Méditerranéenne (CEMM) et la Fédération des Associations Mycologiques Méditerranéennes (FAMM) s'unissent pour faire ensemble leurs journées, en Corse, à Porticcio près d'Ajaccio, du 16 au 21 novembre.

L'organisation est assurée par la Société Mycologique d'Ajaccio. Renseignements sur le site de la FAMM ou auprès de la section de mycologie.

PIQUE-NIQUE ANNUEL de l'ANNAM le 18 mai 2014

Cette année nous avons choisi de retourner au lac de Thorenc pour se retrouver tous sous les pins et partager, après l'apéritif offert par l'ANNAM, les délicieuses spécialités que vous aurez eu à cœur d'apporter. L'accès est très facile par la D2. Rendez-vous à partir de 11 h.

Merci de vous inscrire auprès de la permanence, 12 rue de la République NICE ou des responsables des diverses sections, afin d'avoir une idée du nombre de participants..

NOS SORTIES - RECOMMANDATIONS

- Les sorties et promenades naturalistes, sont réservées aux membres de l'ANNAM à jour de leur cotisation annuelle, couverts par une assurance "responsabilité civile".

- Se munir d'un pique-nique et d'un équipement adéquat (chaussures de marche, vêtements chauds et imperméables, bâton de marche si nécessaire, eau, ...).

- Les responsables des sorties peuvent en refuser la participation aux personnes non convenablement équipées, ou sous-estimant la difficulté du parcours proposé.

- Il s'agit de sorties d'étude et non pas de randonnées, la progression peut être lente en fonction des sujets abordés. La cueillette de plantes ou toute autre récolte est interdite, sauf échantillons pour la détermination. Rester avec le groupe et écouter les consignes des responsables sont la moindre des corrections.

L'ANNAM décline toute responsabilité quant aux accidents qui pourraient survenir au cours de ses activités aux membres qui s'égareraient en montagne ou en forêt après abandon du groupe d'étude.

- En cas de mauvais temps, les sorties sont annulées et ne peuvent être reportées.

- La cotisation ne donne aucun droit au transport. L'ANNAM n'intervenant pas quant au transport des participants, il appartient à chacun de prendre ses dispositions.

CONTACTS

Botanique	<i>Hélène Régnier</i>	06 80 73 38 45	helenecongo@hotmail.com
Entomologie	<i>Frédéric Billi</i>	04 93 52 68 04	fred.billi@wanadoo.fr
Géologie	<i>Jean Davoux</i>	04 93 56 62 96	
Mycologie	<i>J-L Raffaghello</i>	04 89 24 59 81	jlra@club-internet.fr
Ornithologie	<i>Maurice Boët</i>	04 93 71 53 10	boet.maurice@wanadoo.fr
Lichénologie	<i>Francis Maggi</i>	06 81 15 45 80	francis.maggi@wanadoo.fr

BIBLIOTHÈQUE

Permanence : 12 avenue de la République - 06300 Nice du lundi au vendredi, de 15 h à 17 h 30.

Tél. 04 93 56 17 19



Muséum d'Histoire Naturelle

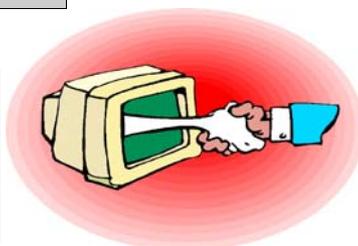
60 boulevard Risso,
06300, Nice.

Sur rendez-vous auprès
de Mme Defay.

04 97 13 46 80

joelle.defay@ville-nice.fr

Notre site et mail internet :
www.asnatnic.fr
contact.ANNAM@asnatnic.fr



ANNAM : L'AGENDA DU

		AVRIL		M
D			4	SM : Co
L			5	
M	1	RE : Odonates et Orthoptères remarquables de Corse	6	RE : Observ
M	2		7	
J	3	RM : Bolets commerciaux	8	Victo
V	4		9	
S	5		10	
D	6	SM : Baisse du Camp d'Argent	11	SB : Le
L	7		12	
M	8		13	
M	9		14	
J	10	RB : Plantes du littoral	15	
V	11		16	
S	12		17	
D	13	SB : Le Mont Arpasse	18	Pique-nique a
L	14		19	
M	15	RG : Aperçu minéralogique de la Bourgogne	20	RG : Les anciennes mi
M	16		21	
J	17		22	
V	18		23	
S	19		24	
D	20	Pâques	25	SL : Vallée de la Vésu
L	21		26	
M	22		27	Assemblée géné
M	23		28	
J	24		29	
V	25		30	
S	26		31	
D	27	SL : Le Gros Pouch		
L	28			
M	29			
	30			

LEGENDE : - S = sortie - R = réunion - B = botanique - E = entomolo

DEUXIEME TRIMESTRE 2014

MAI		JUIN	
Col de Bleine	1	SM : Le Bois Noir de Valdeblore	D
	2		L
stations de saison	3	RE : Gros plan sur les Lycènes	M
	4		M
aire 1945	5	RM : Approche des myxomycètes	J
	6		V
	7	SB : Les Calanques	S
e Lachens	8	SB : La Sainte Baume	D
	9	SB : La Sainte Victoire	L
	10		M
	11		M
	12	RB : Botanique dans le massif de l'Estérel	J
	13		V
	14		S
u lac de Thorenc	15	SG : ?	D
	16		L
ines de cuivre du Cerisier	17	RG : Les ressources naturelles de la planète	M
	18		M
	19		J
	20		V
	21		S
ubie : le Suquet d'Utelle	22	SL : Gréolières les Neiges	D
	23		L
érale de l'ANNAM	24		M
	25		M
	26		J
	27		V
	28		S
	29		D
	30		
		Week-end du 14 juillet à Colmars les Alpes	
gie - G = géologie - L = lichénologie - M = mycologie - O = ornithologie			

LE PROGRAMME DES SECTIONS

Information importante : lors de l'année 2012-2013, à cause de la météo, des sorties de mycologie ou de lichénologie ont dû être annulées. Nous avons décidé cette année si cela devait se produire de reporter éventuellement au samedi suivant la sortie programmée. L'information sera mise la veille au soir sur la page d'accueil des sites de l'ANNAM, ou donnée en appelant le responsable de la sortie.

BOTANIQUE

RÉUNIONS

A 20h30 le 2^e jeudi du mois, salle de l'Œuvre St. Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, NICE

RÉUNIONS

Venez nombreux, si vous avez des plantes inconnues, n'hésitez pas à apporter éventuellement vos photos et un petit échantillon (sauf plantes rares et protégées) afin que nous puissions les déterminer ensemble. Apporter vos photos se rapportant au sujet des réunions.

- Jeudi 10 avril** : Plantes du littoral
Jeudi 8 mai : **Jour férié : pas de réunion.**
Jeudi 12 juin : Botanique dans le massif de l'Estérel

SORTIES

Rendez-vous à 8 h 45 (départ 9 h) à Saint Laurent du Var, parking sud de Cap 3000.

Rappel important : lors des sorties, nous rappelons que **la cueillette des plantes est strictement interdite** (sauf échantillons éventuels dans un but de détermination), les milieux naturels étant fragiles et de plus en plus menacés. En cas de grosse pluie, la sortie sera annulée.

Dimanche 13 avril: **Levens : le Mont Arpasse**

Rendez-vous au grand pré de Levens à 10 h.

Dimanche 11 mai : **Le Lachens**

Rendez-vous à 10 h. au Logis du Pin.

Week-end de la Pentecôte : **Les Calanques, la Ste Baume et la Ste Victoire**

Pour le week-end de la Pentecôte (**07, 08, et 09 juin**), si nous sommes au moins 22 personnes, nous pouvons avoir des tarifs préférentiels à Cassis, en précisant que c'est pour le groupe des naturalistes ANNAM de Nice. Réservations : Hôtel du Joli Bois, route de la Gineste - D 559 13260 Cassis. Tél : 04 42 01 02 68. Site : <http://www.hotel-du-joli-bois.com/contact>

Week-end du 14 juillet : **Colmars les Alpes**

Réservations : Gîte d'étape "Le Gassendi" Christelle et Eric DINI, rue St Joseph - 04370 COLMARS Tél. : 09.64.48.07.04 (6 dortoirs de 10 lits et 2 chambres individuelles avec sanitaires et douches) ou : **Hôtel apparts Le France**. Charmante bâtisse au cœur du centre historique de la cité de Colmars-les-Alpes. Mme Marie-Blanche BAGLIONI et Mr Guy BAGLIONI, Place de France - 04370 COLMARS LES ALPES - Tél. : 04.92.83.42.93

e-mail : kfelefrance@wanadoo.fr - Site : www.hotel-lefrance-colmars.com

ENTOMOLOGIE

A 20h30 le 1^{er} mardi du mois, salle de l'Œuvre St. Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, NICE

Mardi 1^{er} avril : Odonates et Orthoptères remarquables de Corse par Robin Duborget.

Robin Duborget étudie depuis longtemps la faune de Corse et s'est spécialisé, entre autres, dans ces deux groupes d'insectes. Il nous propose de découvrir certaines espèces remarquables de l'île avec une approche écologique, les replaçant toutes dans leur milieu et leur cortège faunistique. Il présentera notamment les découvertes récentes et parlera aussi des espèces à rechercher.



Lestes macrostigma, zygoptère remarquable de Corse
(Photo R. Duborget)

Mardi 6 mai : Observations de saison

C'est le moment de présenter les observations réalisées en fin d'hiver et en ce début de printemps (apportez vos images). C'est aussi l'occasion de parler des insectes ou autres arthropodes rencontrés **sur la neige** à l'occasion de randonnées à skis, en raquettes ou à pied. Certains groupes, tels que les collemboles ou les boréidés (mécoptères) possèdent même des espèces qui semblent rechercher ce substrat particulier. N'hésitez pas à apporter vos images ou documents sur ce sujet.

Mardi 3 juin : Gros plan sur les Lycènes

Azurés, Cuivrés, Sablés: tous ces noms vernaculaires évoquent bien le monde multicolore et photogénique des papillons de la famille des Lycaenidae, dont la biologie est parfois étonnante (par exemple chez les espèces associées aux fourmis). Profitons de cette dernière réunion de la saison pour nous intéresser d'un peu plus près aux "Argus" et autres "Thécla" d'ici ou d'ailleurs. Les images et boîtes à insectes concernant les lycènes de toutes origines seront les bienvenues !

GÉOLOGIE

CONFÉRENCES

A 20 h 30, salle de l'Œuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, Nice.

Mardi 15 avril : Aperçu minéralogique et paléontologique de la Bourgogne par Vincent Kulesza, président du CEN/PACA.

La Bourgogne est une région composée de la Côte d'Or, de la Saône et Loire, de la Nièvre et de l'Yonne.

Elle est connue pour ses vins dont les appellations constituent les "Climats". Ces climats sont très liés à la géologie, à la pédologie et à leur exposition.

Vincent Kulesza vous amènera avec de très belles images à la découverte de ce sous-sol riche en fossiles et en minéraux. Des calcaires du Comblanchien, de la baryte à l'autunite, des fluorines au fer déjà exploité par les Eduens à Bibracte, des ammonites aux schistes bitumineux, le patrimoine naturel et industriel de cette belle région est très varié.

A part des projets d'exploitation de charbon dans la Nièvre, il n'y a plus de mine active à ce jour.

Bonne découverte!

Mardi 20 mai : Les anciennes mines de cuivre du Cerisier (A-M) par Gilbert Mari, président de l'ANNAM, Danielle Mari et Pierre Rolland.

Au Nord-ouest des Alpes-Maritimes, le bassin permien du dôme de Barrot a fait l'objet, au XIX^e siècle d'une intense activité minière.

Dans le Pays de la Roudoule, au Cerisier, le labeur acharné des mineurs a permis d'extraire quelque 100 000 tonnes de minerai de cuivre.

A travers une série de diapositives, nous vous conduirons au cœur de ces anciennes mines pour vous faire découvrir les difficultés liées à leur exploitation et vous montrer le travail de l'eau qui, goutte après goutte depuis plus d'un siècle, pare les galeries de spectaculaires concrétions qui doivent leur coloration verte ou bleue à la présence du cuivre.

Mardi 17 juin : Les ressources naturelles de la planète, par Laurent Camera, ingénieur géologue et Laurence Cormier.

Or, lithium, terres rares, pétrole, gaz, marbre, graphite, eau...la Terre recèle de nombreuses ressources naturelles que les hommes convoitent, exploitent, épuisent.

Elles font l'objet d'enjeux colossaux, de conflits et sont au cœur de la géopolitique du XXI^e siècle. Tour d'horizon de ces ressources dont nous ne pouvons plus, pire, ne savons plus, nous passer !

SORTIES

**Départ à 8 h. du parking de la Faculté des Sciences Valrose à Nice.
Contacter Jean et Annie Davoux.**

LICHÉNOLOGIE

SORTIES

*Départ à 8 h 30 du parking de la Faculté de Valrose
Prévoir pique-nique tiré du sac, loupe, carnet et crayon.*

En cas de mauvais temps prévu, contacter le responsable au 06 81 15 45 80, la veille.

Dimanche 27 avril : Le Gros Pouch.

2^{ème} RDV à 9 h 45 au Col de la Sine sur la D5 (embranchement vers hameau de Canaux)

Altitude départ 1092 m, Altitude maximum 1270 m.

Sur la commune de Cipières nos pas nous amènerons vers la crête du Gros Pouch qui se situe face au plateau de Calern. Outre une superbe vue sur les montagnes environnantes, la recherche des lichens sur les nombreuses roches calcaires, sur les murs des restes d'anciens bâtiments et sur les arbres proches de ceux-ci devrait nous réserver de belles surprises.

Dimanche 25 mai : Vallée de la Vésubie : le Suquet d'Utelle.

2^{ème} RDV 9 h 30 sur le parking près de l'hôtel restaurant du Suquet, sur la D2565.

Direction le sentier qui s'élève à travers une magnifique forêt de résineux puis de feuillus vers la chapelle Saint Pierre. Sans atteindre celle-ci nous prospecterons en milieu forestier sur des arbres très moussus, dans une forêt humide riche en lichens et briophytes, nous observerons une association de lichens caractéristique de la présence de *Lobaria pulmonaria*.

Dimanche 22 juin : Gréolières les Neiges.

2^{ème} RDV à 10 h sur le parking au pied des pistes de ski.

Nous prospecterons sur le versant du Cheiron avec une petite escapade vers la Croix de Verse à la découverte des lichens de l'étage subalpin présents dans la forêt de résineux et dans les tonsures des pelouses montagnardes.

ORNITHOLOGIE

Contact : 04 93 71 53 10 ou boet.maurice@wanadoo.fr

Réserve Ornithologique Natura 2000 de l'embouchure du Var :

Pour observer de nombreuses espèces d'oiseaux, il vous est conseillé de vous rendre sur le parking sud de Cap 3000 (angle sud-est, sur la berge du Var) à St.Laurent du Var, l'après-midi pour avoir un meilleur éclairage. Vous y aurez le maximum de chance de voir les oiseaux sédentaires et migrateurs pour les mois qui viennent : Canards, Hérons, Bécasseaux, Râles, Marouettes, Chevaliers, Martin-pêcheur, Sternes, Huppés, Rapaces, Echasses, Gravelots, Hironnelles,....

Sterne pierregarin



MYCOLOGIE

RÉUNIONS

A 20 h 30, salle de l'Œuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, Nice.

Jeudi 3 avril : Les bolets commerciaux

Le commerce des champignons est florissant et on peut pratiquement en acheter toute l'année. Mais souvent ils ont été récoltés bien loin de chez nous et l'analyse offre parfois des résultats surprenants. Ce soir nous allons vous présenter un documentaire passé sur une télévision suisse assez instructif sur les dessous de cette activité.

Jeudi 1^{er} mai : Fête du travail. Pas de réunion.

Jeudi 5 juin : Approche des myxomycètes

François Busso va nous parler de ces petits organismes à l'aide d'un diaporama qu'il a réalisé pour expliquer aux non connaisseurs ce qu'ils sont et définir les termes spéciaux utilisés pour les décrire.

SORTIES

Dimanche 6 avril : Baisse de Camp d'Argent

Avec cet hiver très doux et particulièrement arrosé, les mycéliums n'ont pas souffert et devraient produire de beaux carpophores. Avec un peu de chance, nous pourrions cette année récolter le mythique Hygrophore de Mars. Si la neige a disparu, la Baisse de Camp d'Argent est propice à cette recherche. S'il y en a encore trop de neige, nous irons à Turini ou Peira-Cava.

Départ de Valrose à 9 h et second rendez-vous à 9 h 45 à la Cabanette.

Coordonnées UTM : 32T x=0311641, y=4871758, Lat/long N 43° 59' 16,1" E 7° 23' 58,0".

Dimanche 4 mai : Le Col de Bleine

Sous la conduite de Francis Maggi nous proposons une sortie à 1400 m pour chercher des morilles et autres champignons de printemps.

Départ de Valrose à 8 h 30 et second rendez-vous au col à 10 h.

Coordonnées UTM : 32T x=0323327, y=4853502, Lat/long N 43° 48' 51,7" E 6° 48' 11,8".

Dimanche 1 juin : Le Bois Noir de Valdeblore

Voilà un lieu où nous nous sommes rarement rendus. Si les conditions climatiques sont favorables, nous pourrions faire d'intéressantes découvertes.

Départ de Valrose à 8 h 30 et second rendez-vous sur le parking de la Bolline à 10 h 00.

Cordonnées GPS : UTM 32T 0353113 4881843, Lat/long N 44° 04' 30,0" E 7° 09' 56,1".

Louis Gilli, secrétaire général

53 rue Maréchal Joffre, 06000 Nice

04 83 50 73 44 - lougil@numericable.fr

Jean-Louis Raffaghello, secrétaire adjoint

68 boulevard Jean Behra, 06100 Nice

04 89 24 59 81 - jlra@club-internet.fr

Rédaction et mise en page : Eliane & Jean-Louis Raffaghello

ANNAM

Association des Naturalistes de Nice et des Alpes-Maritimes

Société scientifique fondée en 1911

Siège social : Muséum d'Histoire Naturelle - 60 boulevard Risso - 06300 NICE

Local bibliothèque : 12 avenue de la République - 06300 NICE

4^e TRIMESTRE 2014

L'été se termine et avec la rentrée se profilent nos salons de l'automne au parc Phœnix. Ces deux manifestations qui procèdent de la dynamique culturelle de la ville de Nice sont pour nous de véritables vitrines ouvertes sur le grand public et, en ces temps de crise, indispensables au bon fonctionnement de notre association.

Le 47^e salon des champignons et des plantes sauvages se tiendra les 1^{er} et 2 novembre 2014. L'"intérêt public" de cette manifestation n'est plus à démontrer et il est à souhaiter qu'une météo favorable permette de révéler la diversité du monde des champignons.

Le 30^e salon minéraux fossiles et pierres taillées se déroulera les 15 et 16 novembre 2014. A l'occasion de cet anniversaire seront présentés les grands classiques de la minéralogie mondiale tandis que les amateurs de fossiles pourront y découvrir un nouveau et important stand de grande qualité. Sur le plan régional, les lithophyses de l'Estérel, véritables symboles de la minéralogie de ce massif seront mises à l'honneur.

Enfin, en salle Linné, Caroline Mergalet vous proposera une conférence sur "Gemmes d'hier, d'aujourd'hui et de demain".

N'hésitez pas à venir à notre rencontre à l'occasion de ces salons !



INFORMATIONS

Terra Amata et Côte d'Azur, réminiscences géo-historiques du pays niçois

"French Riviera", Côte d'Azur, Alpes-Maritimes, autant de mots utilisés pour désigner une frange côtière qui dissimule un arrière-pays tourmenté, magnifique et secret.

Cette "terre aimée" des Dieux est l'héritage de 3 époques géologiques. Au "Continent Rouge" des origines succède la mer mésogéenne vocontienne où eut lieu la surrection des Alpes à l'Oligo-Miocène. L'instabilité structurale qui s'en suivit fut marquée par des avancées et retraits de la mer tandis qu'une puissante érosion rongea les montagnes (creusement de profondes vallées, dépôt du conglomérat péri alpin comme celui de Nice).

Le décor qui en résulte fait bien comprendre que la géographie est l'héritage des événements géologiques du passé et que l'Histoire des Hommes est étroitement liée à la Géographie.

Une très ancienne présence humaine est attestée par la présence de galets aménagés dans les terrasses alluviales de la vallée du Var. Plus tard, des Baous, hautes falaises calcaires tournées vers le Sud, servirent d'abri et de protection aux vents glacés de Borée ainsi que les grottes (le Vallonnet, Quinson, Grimaldi) ciselées dans les barres calcaires craquelées de l'"Escalier de la Riviera" et le delta giboyeux du Paillon (Terra Amata, le Lazaret).

Ce premier palimpseste fut réutilisé en maintes occasions et chaque fois effacé. Les temps mégalithiques n'ont laissé que peu de vestiges derrière eux tandis que la présence d'ouvrages miniers de l'âge du Bronze suppose l'arrivée des Danubiens maîtres de la métallurgie du cuivre puis du bronze depuis le Ve millénaire avant J.-C. Ces nouveaux venus vénéraient les Dieux de la Nature dans leur sanctuaire du mont Bégo et de la vallée des Merveilles.

Rendus invincibles par la maîtrise du cheval et l'utilisation du fer, les Celtes ("guel", brillant en indo-européen) repoussèrent les Ligures dans les montagnes - où le cheval perd de son efficacité guerrière - avant de se fondre en une civilisation commune des oppida celto-ligures.

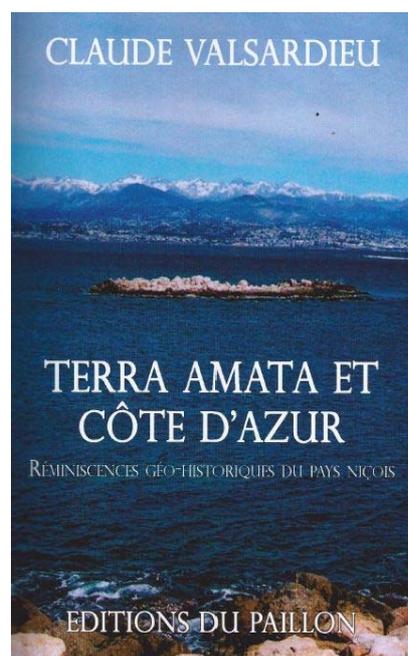
Venus par la mer, les Phéniciens furent tenus à distance par les Etrusques mais ces derniers furent débordés par les Grecs qui fondèrent Massalia et un chapelet de comptoirs portuaires de l'Ebre et Monaco. Or l'expansion romaine avait commencé : Carthage anéantie, il fallait s'assurer de la "route des deux péninsules" au bout d'une lutte acharnée avec les Celto-Ligures pendant 150 ans, finalement vaincus par Auguste.

La civilisation romaine les fit entrer dans la Pax romana dans le cadre de la Provincia pendant 5 siècles jusqu'à ce que les hordes d'Attila donnent le coup d'envoi des grandes invasions qui anéantirent l'Empire romain.

Les Francs et les Burgondes arrivèrent du Nord, les Goths de l'Est et les cavaliers berbères encadrés par les Arabes, du Sud. Si les Africains furent progressivement repoussés au-delà des Pyrénées, des pirates sarrasins forcèrent les habitants à quitter la côte pour les montagnes où ils restèrent longtemps soumis aux raids des Sarrasins installés dans le golfe de Saint-Tropez (la Garde-Freinet) et autour du piton d'Eze.

Mais l'An Mil était proche. Le Comte de Provence, vassal de l'Empereur du Saint Empire romain-germanique, allait réagir.

Ouvrage de Claude Valsardieu, ingénieur géologue, disponible auprès de la Librairie du Paillon, 2 rue Georges Ville, 06300 Nice, au prix de 29 €



INFORMATIONS

L'Assemblée Générale ordinaire de l'ANNAM s'est tenu le 27 mai dans la salle de l'Oeuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottero à Nice.

Le Président sortant Gilbert a été reconduit à l'unanimité et Laurence Cormier a rejoint les membres du bureau qui ont tous été réélus.

Après vote de l'assemblée la cotisation inchangée depuis 2011 a été portée de 28 € à 30 € (15 € pour les mineurs et étudiants).

Emission "Chroniques du Sud" consacrée au fleuve Var

Carine Aigon présentatrice de France télévisions et Gilbert Mari président de l'ANNAM lors de l'enregistrement de l'émission "Chroniques du Sud" consacrée au fleuve Var.



PERMANENCE - BIBLIOTHEQUE

12, avenue de la République - 06300 Nice

Lundi au vendredi de 15 h à 17 h 30—Tél. 04 93 56 17 19

Sites : www.asnatnic.fr

ou www.asnatnic.perso.neuf.fr

E-mail : contact.ANNAM@asnatnic.fr

ou asnatnic@club-internet.fr



RAPPEL COTISATION

Valable du 1^{er} septembre au 31 août de l'année suivante, le montant est de 30 € par personne ou de 15 € pour les mineurs et étudiants de moins de 25 ans.

Il est à régler par chèque libellé à l'ordre de l'ANNAM, auprès des responsables des sections ou à adresser au secrétariat, 12 avenue de la République, 06300 NICE

MANIFESTATIONS

Journées mycologiques CEMM/FAMM 2014

Cette année, la Confédération Européenne de Mycologie Méditerranéenne (CEMM) et la Fédération des Associations Mycologiques Méditerranéennes (FAMM) s'unissent pour faire ensemble leurs journées, en Corse, à Porticcio près d'Ajaccio, du 16 au 21 novembre.

L'organisation est assurée par la Société Mycologique d'Ajaccio. Renseignements sur le site de la FAMM ou auprès de la section de mycologie.

Exposition fruits sauvages - champignons

Les samedi et dimanche 27 - 28 septembre 2014, l'Association Botanique et Mycologique de la Siagne organise son exposition de fruits sauvages et de champignons à l'espace St Jean de la Roquette-sur-Siagne.

Ouverture de la salle de 10 heures à 18 heures, entrée gratuite.

Accès depuis la place des marronniers, ou depuis la place de l'espace St-Jean en montant l'escalier situé à gauche du bâtiment.

Site JB : <http://www.abms06jb.info>

Fête de l'automne et du champignon de Sainte Agnès

Cette journée traditionnelle organisée depuis des années par M. Rosier se déroulera le dimanche 12 octobre. Les personnes intéressées sont priées de prendre contact avec Francis Maggi pour les détails.

47^e Salon du Champignon et des Plantes Sauvages au Parc Phœnix

Samedi 1 et dimanche 2 novembre dans la salle Émeraude du Parc Phœnix les sections mycologie et botanique organisent cette exposition. Pour la préparation nous avons besoin d'aide. Merci de vous faire connaître auprès des responsables de section.

30^e Salon des Minéraux, Fossiles et Pierres Taillées les 15 et 16 novembre 2014

Cette année est une date anniversaire pour le Salon des Minéraux. Cette manifestation phare de notre association fête en effet déjà ses trente ans. Faites-le savoir autour de vous et incitez le plus grand nombre de personnes à venir l'honorer.

Souscription nouvel ouvrage sur les lichens

Francis Maggi a le plaisir de vous annoncer la prochaine parution du « Catalogue des lichens et champignons lichénicoles de France métropolitaine » par Claude Roux et coll.

Cet ouvrage de 1525 pages A4, 4000 taxons et 3500 cartes, fournit la liste de tous les taxons, synonymie, répartition française etc... et est indispensable aux naturalistes.

Souscription jusqu'au 30 septembre 2014 au prix de 70 E (franco de port) contre 85 E (hors frais de port) après sa parution.

Commandes par chèque auprès de : Editions Henry des Abbayes, 33 rue nationale 35300 FONGERES

Le bon de souscription et la présentation sont téléchargeables sur le site :

<http://editionsdesabbayes.blogspot.fr>

NOS SORTIES - RECOMMANDATIONS

- Les sorties et promenades naturalistes, sont réservées aux membres de l'ANNAM à jour de leur cotisation annuelle, couverts par une assurance "responsabilité civile".

- Se munir d'un pique-nique et d'un équipement adéquat (chaussures de marche, vêtements chauds et imperméables, bâton de marche si nécessaire, eau, ...).

- Les responsables des sorties peuvent en refuser la participation aux personnes non convenablement équipées, ou sous-estimant la difficulté du parcours proposé.

- Il s'agit de sorties d'étude et non pas de randonnées, la progression peut être lente en fonction des sujets abordés. La cueillette de plantes ou toute autre récolte est interdite, sauf échantillons pour la détermination. Rester avec le groupe et écouter les consignes des responsables sont la moindre des corrections.

L'ANNAM décline toute responsabilité quant aux accidents qui pourraient survenir au cours de ses activités aux membres qui s'égèreraient en montagne ou en forêt après abandon du groupe d'étude.

- En cas de mauvais temps, les sorties sont annulées et ne peuvent être reportées.

- La cotisation ne donne aucun droit au transport. L'ANNAM n'intervenant pas quant au transport des participants, il appartient à chacun de prendre ses dispositions.

CONTACTS

Botanique	<i>Hélène Régnier</i>	06 80 73 38 45	helenecongo@hotmail.com
Entomologie	<i>Frédéric Billi</i>	04 93 52 68 04	fred.billi@wanadoo.fr
Géologie	<i>Jean Davoux</i>	04 93 56 62 96	
Mycologie	<i>J-L Raffaghello</i>	04 89 24 59 81	jlra@club-internet.fr
Ornithologie	<i>Maurice Boët</i>	04 93 71 53 10	boet.maurice@wanadoo.fr
Lichénologie	<i>Francis Maggi</i>	06 81 15 45 80	francis.maggi@wanadoo.fr

BIBLIOTHÈQUE

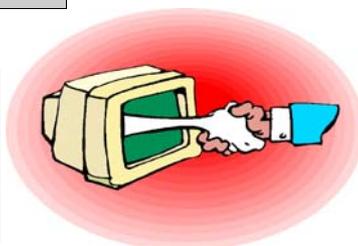
Permanence : 12 avenue de la République - 06300 Nice du lundi au vendredi, de 15 h à 17 h 30.

Tél. 04 93 56 17 19



Muséum d'Histoire Naturelle
60 boulevard Risso,
06300, Nice.
Sur rendez-vous auprès
de Mme Defay.
04 97 13 46 80
joelle.defay@ville-nice.fr

Notre site et mail internet :
www.asnatnic.fr
contact.ANNAM@asnatnic.fr



ANNAM : L'AGENDA DU

		OCTOBRE		NOV
S	27		1	47° Salon du
D	28	Septembre SL : Gorges du Loup	2	et des plan
L	29		3	
M	30		4	RE : Observations intéres
M	1		5	
J	2	RM : Réunion de rentrée	6	RM : A propos de s
V	3		7	
S	4	Sortie à la Cabanette et fête à Luceram	8	
D	5	SM : Fête du Champignon à Peira-Cava	9	SB : Vallon du Marda
L	6		10	
M	7	RE : Résultats des sorties récentes	11	
M	8		12	
J	9	RB : Petit tour en Italie	13	RB : Découvertes d
V	10		14	
S	11		15	30° Salon d
D	12	SB : Marie	16	Pierre
L	13		17	
M	14		18	RG : Les brèches
M	15		19	
J	16		20	
V	17		21	
S	18		22	
D	19		23	SL : Le Terr
L	20		24	
M	21	RG : Les roches magmatiques de l'Estérel	25	
M	22		26	
J	23		27	
V	24		28	
S	25		29	
D	26	SG : Excursion dans l'Estérel	30	
L	27			
M	28			

LEGENDE : - S = sortie - R = réunion - B = botanique - E = entomolo

DERNIER TRIMESTRE 2014

NOVEMBRE		DECEMBRE	
du Champignon			S
Plantes sauvages			D
	1		L
Excursions et suite sur les Sésias	2	RE : Elevages de Lycènes des Alpes-Maritimes	M
	3		M
Champignons et de lactaires	4	RM : Champignons de Corse	J
	5		V
	6		S
Excursion à Villeneuve-Loubet	7	SM : Bois de la Garoupe	D
	8		L
	9		M
	10		M
Excursions printemps et de l'été	11	RB : Les plantes de l'Hérault	J
	12		V
Excursion Minéraux et	13		S
Plantes taillées	14	SB : Les jardins de plantes exotiques de Menton	D
	15		L
Excursion du château de Nice	16	RG : Fontsante (Var)	M
	17		M
	18		J
	19		V
	20		S
Excursion Blanc (Biot)	21		D
	22		L
	23		M
	24		M
	25		J
	26		V
	27		S
	28	SL : Mont Gros, Col de la Coupière	D
	29		
	30		

Excursion - G = géologie - L = lichénologie - M = mycologie - O = ornithologie

LE PROGRAMME DES SECTIONS

Information importante : lors des années précédentes, à cause de la météo, des sorties de mycologie ou de lichénologie ont dû être annulées. Nous avons décidé si cela devait se produire de reporter éventuellement au samedi suivant la sortie programmée.

L'information sera mise la veille au soir sur la page d'accueil des sites de l'ANNAM, ou donnée en appelant le responsable de la sortie.

BOTANIQUE

RÉUNIONS

A 20h30 le 2^e jeudi du mois, salle de l'Œuvre St. Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, NICE

RÉUNIONS

Si vous avez des photos avec des plantes non identifiées ou échantillons de plantes non protégées, n'hésitez pas à nous les montrer, nous essaierons de les déterminer ensemble et si vous avez des questions elles sont les bienvenues.

Jeudi 9 octobre : Petit tour en Italie

Palerme et fleurs montagnardes des Alpes italiennes.
Diaporamas présentés par Vito Martorana.

Jeudi 13 novembre : Découvertes du printemps et de l'été

Pour ceux qui n'ont pas pu venir nous partagerons nos découvertes à Cassis, Sainte Baume et Colmars Les Alpes. Pour les autres, (vous êtes invités à présenter vos photos et à participer) cela fera une petite révision.

Jeudi 11 décembre : Les plantes de l'Hérault

Pierre Sevin nous présentera un magnifique diaporama sur les plantes de ce département observées lors de journées botaniques.

SORTIES

Rendez-vous à 8 h 45 (départ 9 h) à Saint Laurent du Var, parking sud de Cap 3000.

Rappel important : lors des sorties, nous rappelons que **la cueillette des plantes est strictement interdite** (sauf échantillons éventuels dans un but de détermination), les milieux naturels étant fragiles et de plus en plus menacés. En cas de grosse pluie, la sortie sera annulée.

Samedi 20 septembre : Visite de l'Arboretum de Roure

Exceptionnellement départ de Cap 300 à 8 h30 ou rendez-vous à 10 h, après le village de Roure à l'Arboretum.

Dimanche 12 octobre : Marie (2^e rendez-vous à 10 h à l'entrée du village).

Dimanche 9 novembre : Vallon du Mardaric à Villeneuve-Loubet

2^e rendez-vous à 9 h 30 parking du ranch de Villeneuve-Loubet (Espace Azur Cheval), juste après le camping "Le Sourire" sur la D2085.

Dimanche 14 décembre : Jardins des plantes exotiques de Menton

Exceptionnellement pas de départ de Cap 3000. Si certains le souhaitent ils pourront aller avec le bus (numéro 100) partant de la place Garibaldi à Nice. Les renseignements sur le lieu de rencontre à Menton et les horaires de bus seront envoyés par mail et mis sur les sites. Ceux qui n'ont pas internet sont priés de téléphoner une semaine avant.

ENTOMOLOGIE

A 20h30 le 1^{er} mardi du mois, salle de l'Œuvre St. Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, NICE

Mardi 7 octobre :

Pour cette réunion de rentrée, comme d'habitude, pas de thème précis. Chacun pourra présenter le résultat de ses sorties entomologiques réalisées depuis les dernières réunions de l'ANNAM sous forme d'images numériques, de documents, d'insectes naturalisés ou encore d'anecdotes qui émaillent souvent les sorties naturalistes.



***Libelloides latinus* : une nouvelle localité dans les Alpes-Maritimes**

Mardi 4 novembre : Cette réunion permettra de présenter deux sujets :

D'abord F. Billi relatera quelques **observations entomologiques d'intérêt dans les Alpes-Maritimes et le Var.**

Malgré la météo souvent peu favorable, l'été (notamment au début) a permis de faire quelques découvertes ou observations intéressantes dans notre région, concernant la répartition ou la biologie d'insectes fort variés notamment des névroptères, lépidoptères, orthoptères

La deuxième partie constituera une suite au sujet présenté l'an passé sur les **Sésies**, ces papillons qui ressemblent à des hyménoptères. En effet, les prospections se sont poursuivies, apportant de nouvelles données sur ce groupe dans notre région, et de nouvelles images ont pu être réalisées. Tous ceux qui possèdent des documents sur ce sujet sont invités à les présenter.

Mardi 2 décembre : **Élevages de Lycènes des Alpes-Maritimes** par Monique Dutheil et Frédéric Rymarczyk

Frédéric et Monique sont spécialistes, entre autres, de l'élevage de lépidoptères, comme nous avons déjà pu nous en rendre compte lors de diverses présentations très réussies aux réunions de l'ANNAM. Cette fois, ils nous proposent de nous intéresser au cycle biologique des lycaenidae (les jolis papillons appelés communément "azurés", "cuivrés" ou "théclas") en présentant la diversité qui peut exister dans ce groupe et dans notre région.

GÉOLOGIE

CONFÉRENCES

A 20 h 30, salle de l'Œuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, Nice.

Mardi 21 octobre : Les roches magmatiques de l'Estérel
par Jean VERMEULEN, docteur en Géologie.

Une carte montrant les positions relatives de l'Estérel, des Maures et du Tanneron permettra, en introduction, de situer les trois massifs et d'expliquer leurs relations tectoniques et stratigraphiques. Après une présentation simple de l'itinéraire, les critères de classification des roches magmatiques, structures et compositions minéralogiques, seront exposés et expliqués par une présentation et une analyse sommaire de la classification de Streckeisen. La présentation des roches observées lors de l'excursion se fera à partir de photos d'affleurements ou d'échantillons prélevés au préalable. Des explications seront apportées sur les structures, sur la mise en place des roches présentées et sur quelques observations particulières, avec de belles prises de vues ciblées ou plus ou moins générales. Un mode d'érosion particulier, les tafoni, sera mis en évidence dans des roches différentes. Une légende sera présentée à la fin de cette présentation.

Cette conférence prépare l'excursion du dimanche 26 octobre

Mardi 18 novembre : Les brèches du château de Nice : un site paléontologique et préhistorique au cœur du débat sur l'évolution au cours du XIX^{ème} siècle, par Emmanuel DESCLAUX, archéologue départemental, docteur en Préhistoire.

A l'issue de la découverte et de la publication, à la fin du XVIII^{ème} siècle, de dépôts bréchiques ossifères et continentaux dans les falaises du rocher de Gibraltar, la communauté scientifique va se pencher sur des dépôts similaires qui jalonnent les côtes méridionales de l'Europe. La découverte des brèches du château de Nice, dès le début du XIX^{ème} siècle, s'inscrit dans le cadre de ces études, à une période marquée par une opposition nette, au sein de la communauté scientifique, entre la doctrine transformiste et le paradigme catastrophiste, jusqu'à l'émergence de la théorie de l'évolution, à l'issue de la publication, en 1859, par Charles Darwin de son ouvrage « l'origine des espèces ». Les brèches du château de Nice, qui firent l'objet de nombreuses publications durant la première moitié du XIX^{ème} siècle, avant de sombrer dans l'oubli, s'inscrivent par conséquent dans l'histoire des sciences.

Mardi 16 décembre : Fontsante (Var) : haut-lieu de la minéralogie provençale
par Gilbert MARI, président de l'A.N.N.A.M.

Situées sur la bordure méridionale du massif de Tanneron, le champ filonien de Fontsante, dont l'exploitation a cessé en 1987, a représenté le plus important gîte fluoré des massifs anciens provençaux avec une production globale de 1 200 000 t de spath fluor à 97%. Il a par ailleurs été le théâtre de découvertes minéralogiques remarquables.

SORTIES

Exceptionnellement, la sortie avec Jean Vermeulen dans l'Estérel aura lieu dimanche 26 octobre.

LICHÉNOLOGIE

SORTIES

*Départ à 8 h 30 du parking de la Faculté de Valrose
Prévoir pique-nique tiré du sac, loupe, carnet et crayon.*

En cas de mauvais temps prévu, contacter le responsable au 06 81 15 45 80, la veille.

Dimanche 28 septembre : Gorges du Loup

2^e RDV à 9 h 30 au Pont du Loup (près confiserie Florian).

Du lieu dit Pont du Loup qui marque l'entrée de ce défilé nous pénétrerons dans les gorges du Loup, pour atteindre l'ermitage Saint Arnoux.

Nous rencontrerons des marmites de géants (appelées aussi launes) formées par le tourbillon de l'eau chargée de graviers qui lissent par leurs passages successifs les roches jusqu'à en faire d'énormes bassins polis, d'où le nom imagé de marmites de géants.

Vous pourrez en effet observer à loisir le long des gorges les multiples et généreuses vasques aux eaux vertes émeraude dessinées par le courant de l'eau.

Recherche des lichens corticoles qui doivent être présents sur la formation végétale formant la ripisylve du Loup.

Attention en cas de fortes pluies les jours précédents, repli vers les Courmettes.

Dimanche 26 octobre : Sortie annulée

Afin d'assurer la sortie de Géologie encadrée par M Vermeulen prévue ce même jour et permettre aux adhérents de ne pas avoir un dilemme de choix, la sortie de lichénologie du 26 octobre 2014 n'aura pas lieu.

Dimanche 23 novembre : Le Terme Blanc (Biot)

2^e RDV à 9 h 30 devant la barrière d'accès au Terme Blanc (quartier St Julien).

Le massif de Biot, d'une étendue de 5 km² et dont le point culminant se situe au Terme Blanc (193m) représente la partie actuellement émergée d'un ancien volcan du tertiaire, il est formé de strates de cinérites, de tufs et de conglomérats andésitiques. Ces roches différentes de celles de l'Estérel constituent un premier point d'originalité.

Etude des lichens saxicoles calcifuges, terricoles et muscicoles.

Dimanche 28 décembre : Mont Gros, Col de la Coupière

2^e RDV 9h 30 Col de la Coupière (Roquebrune Cap Martin)

Le Mont Gros est le sommet arrondi, entouré de barres calcaires qui domine Roquebrune Cap Martin.

Outre la vue époustouflante depuis le sommet panoramique, base d'envol de parapentes, nous pourrions découvrir de nombreuses espèces saxicoles, calcicoles, terricoles muscicoles et des intermédiaires entre les deux groupes.

ORNITHOLOGIE

Contact : 04 93 71 53 10 ou boet.maurice@wanadoo.fr

Réserve Ornithologique Natura 2000 de l'embouchure du Var : pour observer de nombreuses espèces d'oiseaux, il est conseillé de vous rendre sur le parking sud de Cap 3000 (angle sud-est, sur la berge du var) à St Laurent du Var, l'après-midi, pour bénéficier du meilleur éclairage.

MYCOLOGIE

RÉUNIONS

A 20 h 30, salle de l'Œuvre Saint Pierre d'Arène, 3 rue Bottéro, Nice.

Jeudi 2 octobre : Réunion de rentrée

Après cette longue interruption estivale il nous faut préparer la saison mycologique. Pour reprendre contact, n'hésitez pas à apporter des champignons cueillis dans la semaine pour détermination, les photos prises pendant vos vacances et des idées pour améliorer nos réunions mensuelles. Un tour de table des espèces du moment peut-être très enrichissant si il y a une participation active de tout le monde. Après celui-ci nous vous présenterons un compte rendu de la journée franco italienne du 7 septembre et les photos des champignons rencontrés.

Jeudi 6 novembre : A propos de sanguins et de lactaires par Francis Maggi

Jeudi 4 décembre : Les champignons de Corse

A la mi-novembre les journées mycologiques conjointes de la CEMM et de la FAMM ont réuni à Porticcio près d'Ajaccio de nombreux mycologues et des membres de l'ANNAM. Nous allons vous présenter ce soir les plus belles photos de champignons prises sur l'île en les commentant de notre mieux.

SORTIES

Dimanche 5 octobre : Fête du champignon à Peira-Cava

Comme l'an dernier l'ANNAM va participer à cette fête en accompagnant le public dans les bois et en organisant l'après-midi une petite exposition avec les différentes espèces récoltées.

La veille nous vous proposons la fête agricole de Lucéram, en allant le matin cueillir des champignons à la Cabanette et participer ensuite aux animations du village. Les détails seront donnés lors de la réunion du 2 octobre ou par mail.

Départ de Valrose à 8 h 15 et second rendez-vous à Peira-Cava vers 9 h 30.

1^{er} et 2 novembre : Salon du champignon et des plantes sauvages

Nous engageons tous les naturalistes mycophiles à venir nous aider pour l'organisation du salon et surtout à nous apporter des champignons pour l'exposition le vendredi 31 octobre après-midi (ou durant le salon) pour avoir des espèces fraîches pour le public.

Dimanche 7 décembre : Bois de la Garoupe

Dans le parc boisé au pied du phare de la Garoupe et que nous n'avons pas pu explorer en février à cause de la pluie, il n'est pas exclu, avant l'hiver de rencontrer encore des espèces mycologiquement intéressantes.

Départ de Valrose à 9 h ou rendez-vous à la chapelle jouxtant le phare vers 9 h 45.

Coordonnées UTM : 32T x=0349151, y=4825155, Lat/long N 43° 33' 50,8" E 7° 07' 55,6".

Louis Gilli, secrétaire général

53 rue Maréchal Joffre, 06000 Nice

04 83 50 73 44 - lougil@numericable.fr

Jean-Louis Raffaghello, secrétaire adjoint

68 boulevard Jean Behra, 06100 Nice

04 89 24 59 81 - jlra@club-internet.fr

Rédaction et mise en page : Eliane & Jean-Louis Raffaghello