

**Lundi 5 février au Château des Rubins à Sallanches à 19h**

*La Société Mycologique et d'Histoire Naturelle vous proposera une soirée chandeleur durant laquelle vous pourrez prendre connaissance des nombreuses activités de la Société : cycle de conférences à 20h30 en février-mars, séances de déterminations à 19 h à partir de mai, sorties botaniques et mycologiques etc. Toutes ces activités sont ouvertes à tous et gratuites. Venez nombreux !*

**Vous aimez la nature, vous êtes intéressés par les fleurs, les champignons  
et tout ce que vous rencontrez lors de vos promenades ...**

alors la Société mycologique et d'histoire naturelle de la région du Mont-Blanc  
est là pour répondre à vos questions et vous permettra d'en savoir plus.

Elle se réunit tous les lundis (excepté en avril et août)  
au Château des Rubins (participation gratuite).

Elle propose également  
un cycle de conférences (pendant l'hiver)  
et des sorties-découvertes  
auxquelles vous êtes cordialement invités.



**Lundi 12 février à 20 h 30 au Château des Rubins-CNM à Sallanches**

**«Paysages karstiques de Chine » conférence de Jacques Gauchez.**

*Entrée gratuite.*

*Jack GAUCHEZ est un géologue amoureux de la Chine, il parcourt ce pays depuis de nombreuses années. A partir d'un canevas légèrement géologique il vous proposera une découverte de ce pays aux paysages fabuleux. Vous admirerez les rizières en terrasses à l'assaut des collines.*

*Vous découvrirez un paysage qui a inspiré les artistes chinois depuis les grandes dynasties. Le relief karstique extraordinaire dessine le long de la rivière Li "les dents du dragon ", pics modelés dans les rochers calcaires par l'érosion.*

*Le parc national de JIUZHAIGOU dans le Sichuan vous émerveillera par la féerie des lacs et des vasques aux transparences et aux couleurs irréelles, avec ses cascades grandioses et ses multiples sources, c'est pour les Chinois le plus beau parc de leur pays.*

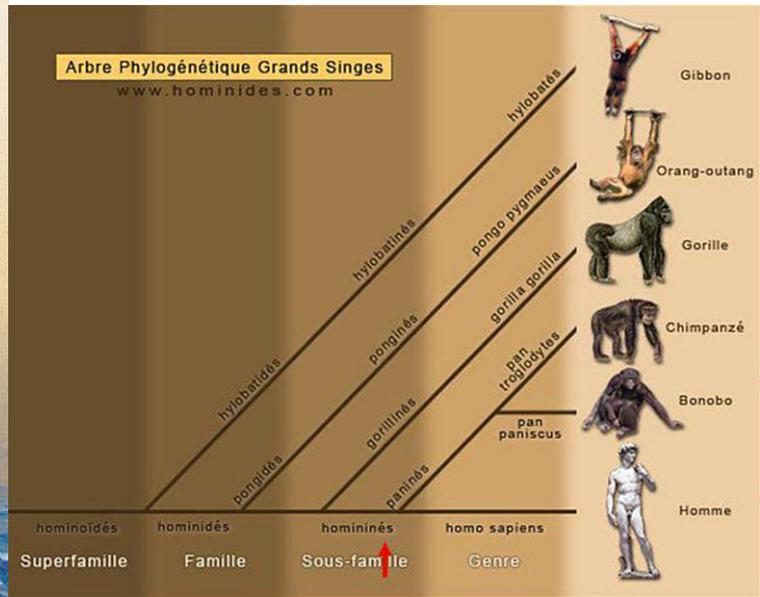
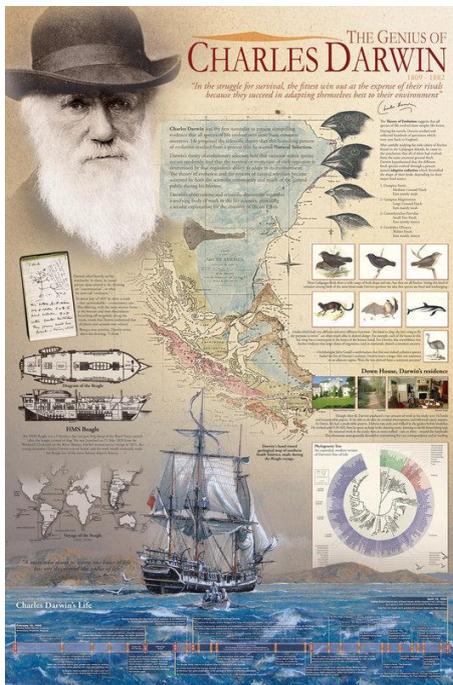


**Lundi 19 février à 20 h 30 au Château des Rubins-CNM à Sallanches**

**« DARWIN et la théorie de l'évolution »** projection commentée par **Françoise DROUARD. Entrée gratuite**

*Charles DARWIN (1809-1882) est célèbre par sa théorie de l'évolution. Son livre « De l'origine des espèces » est né au cours d'un voyage autour du monde sur le Beagle qui a duré presque cinq ans (de 1831 à 1836). Elle est le cadre de pensée pour la biologie actuelle malgré les polémiques retentissantes pendant tout le vingtième siècle et les attaques continuent de nos jours comme celles des néo-créationnistes, les tenants du « Dessein intelligent ».*

*L'essor de la génétique a permis d'expliquer comment les caractères nouveaux pouvaient apparaître grâce à la recombinaison des gènes, et aux mutations provoquées par différents facteurs du milieu. La classification des êtres vivants s'appuie sur les parentés génétiques entre les espèces : les ressemblances apparentes qui fondaient les groupements par genres, par familles ne correspondent pas toujours à des filiations communes qu'on décèle par l'analyse de caractères non directement visibles.*



**Lundi 26 février à 20 h 30 au Château des Rubins-CNM à Sallanches**

**«Quelques éclairages sur l'Histoire de la Terre»** projection commentée par René SIFFOINTE, Vice-président de la Société d'Histoire Naturelle. *Entrée gratuite.*

*Raconter l'histoire de la Terre, vieille de 4,6 milliards d'années, en quelques heures est une véritable gageure. C'est pourquoi, le conférencier ne présentera que quelques aspects de cette histoire : la formation de la Terre et celle de la Lune - la lente transformation de certaines molécules en briques nécessaires pour la vie - la construction de la première cellule - la conquête du milieu marin, puis celle du milieu terrestre par les plantes et les animaux - les nombreuses catastrophes qui décimèrent les espèces et permirent l'expansion de certaines autres. La conférence abordera aussi la transformation des Tétrapodes et la valse des continents qui périodiquement se réunissent, puis se séparent.*



Fond marin dans le Chablais, daté de 180 millions d'années (exposé au musée de Lausanne)  
Voltaire découvrant des coquillages fossilisés lors d'une sortie en montagne, pensait qu'il s'agissait des restes d'un repas



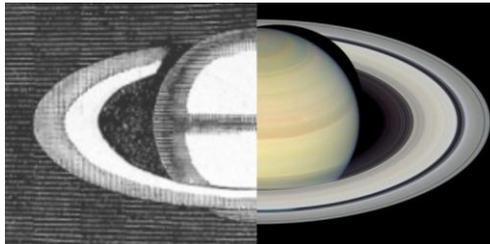
'Calcaire rubané' qui correspond à une structure construite par des bactéries et âgée de 3,430 milliards d'années.  
(musée de Lausanne)

**Lundi 5 mars à 20 h 30 au Château des Rubins-CNM à Sallanches**

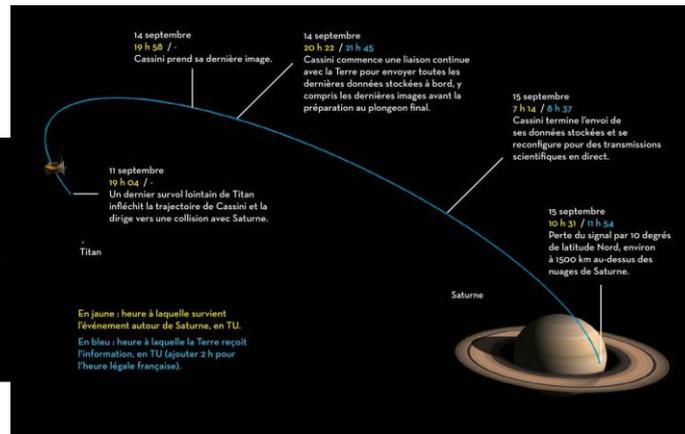
**«Nouveaux horizons du monde de Saturne par la sonde Cassini»**

Conférence de **Philippe MERLIN**, chercheur du Centre de Recherche Astrophysique de Lyon. *Entrée gratuite.*

*La sonde Cassini, partie en 1997 et arrivée en 2004, a pendant 13 ans, complètement bouleversé les connaissances du monde de Saturne, en nous révélant un monde mille fois plus complexe et riche en nouveautés inattendues. La visite comprendra Saturne, ses anneaux, ses nombreux satellites sans oublier Titan où s'est posé le module Huygens. Des images pour le moins sidérales et sidérantes.*



La planète Saturne vue par Dominique Cassini en 1670 et par la sonde Cassini en 2008



**Lundi 12 mars à 20 h 30 au Château des Rubins-CNM à Sallanches**

**« Richesses géologiques et archéologiques du territoire des Navajos et Apaches »** projection commentée par Dr Michel SERET. *Entrée gratuite.*

*Ces deux peuples, les Navajos et les Apaches, actuellement associés au Sud-Ouest américain, n'en sont pas originaires. De langue athapaskan, ils migrèrent au 16ème siècle du Nord-Ouest canadien vers le Plateau du Colorado. Les Amérindiens locaux, en particulier les Zunis, les appelèrent "Apachu" signifiant ennemis étrangers. Auparavant d'autres peuples occupaient ces régions et y développèrent la remarquable civilisation "Anasazi" qui a laissé de nombreux et remarquables vestiges architecturaux, notamment dans les canyons (Chaco Canyon, Mesa Verde, Aztec ruins, Canyon de Chelly).*

*Cette région est un paradis pour les géologues et les photographes et dans cette projection nous découvrirons Blue Canyon, White Pocket, Yant Flat, Tents Rocks et d'autres.*

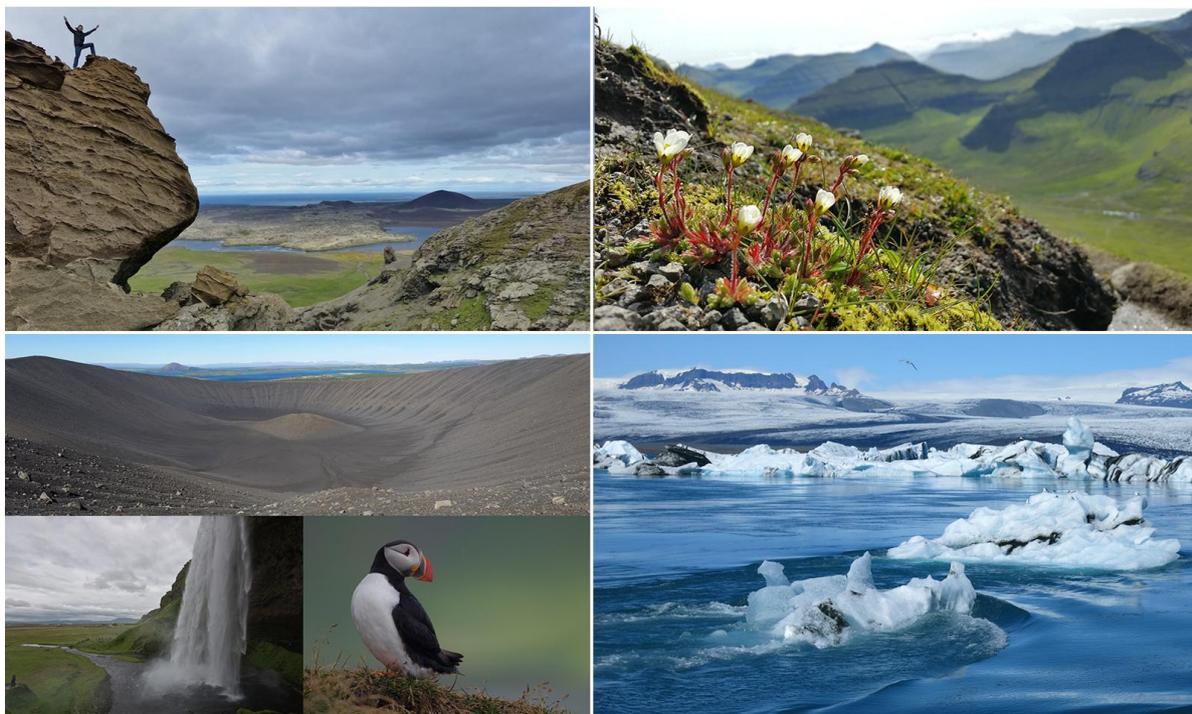


**Lundi 19 mars à 20 h 30 au Château des Rubins-CNM à Sallanches**

**«Islande : volcans, glaciers et oiseaux marins»** projection commentée par Sylvain DELEPINE . *Entrée gratuite*

*Malgré son nom Iceland, "la terre de glace" est avant tout une île volcanique fille des noces telluriques de la dorsale médio-atlantique et d'un point chaud. Située juste sous le cercle polaire, l'Islande est rythmée par deux saisons: un long hiver et un été court caractérisé par le jour permanent qui attire l'immense peuple des migrateurs, oiseaux et mammifères marins. Je vous propose d'embarquer pour cette contrée septentrionale.*

*Été 2017 : 2 jours de mer depuis le Danemark, 3 jours d'escale aux îles Féroé puis nous voilà partis pour un tour de ce pays grand comme 1/5 de la France, à la découverte des multiples fjords, cascades, volcans, de la flore et de la faune omniprésente tel le macareux moine, oiseau emblématique du pays.*

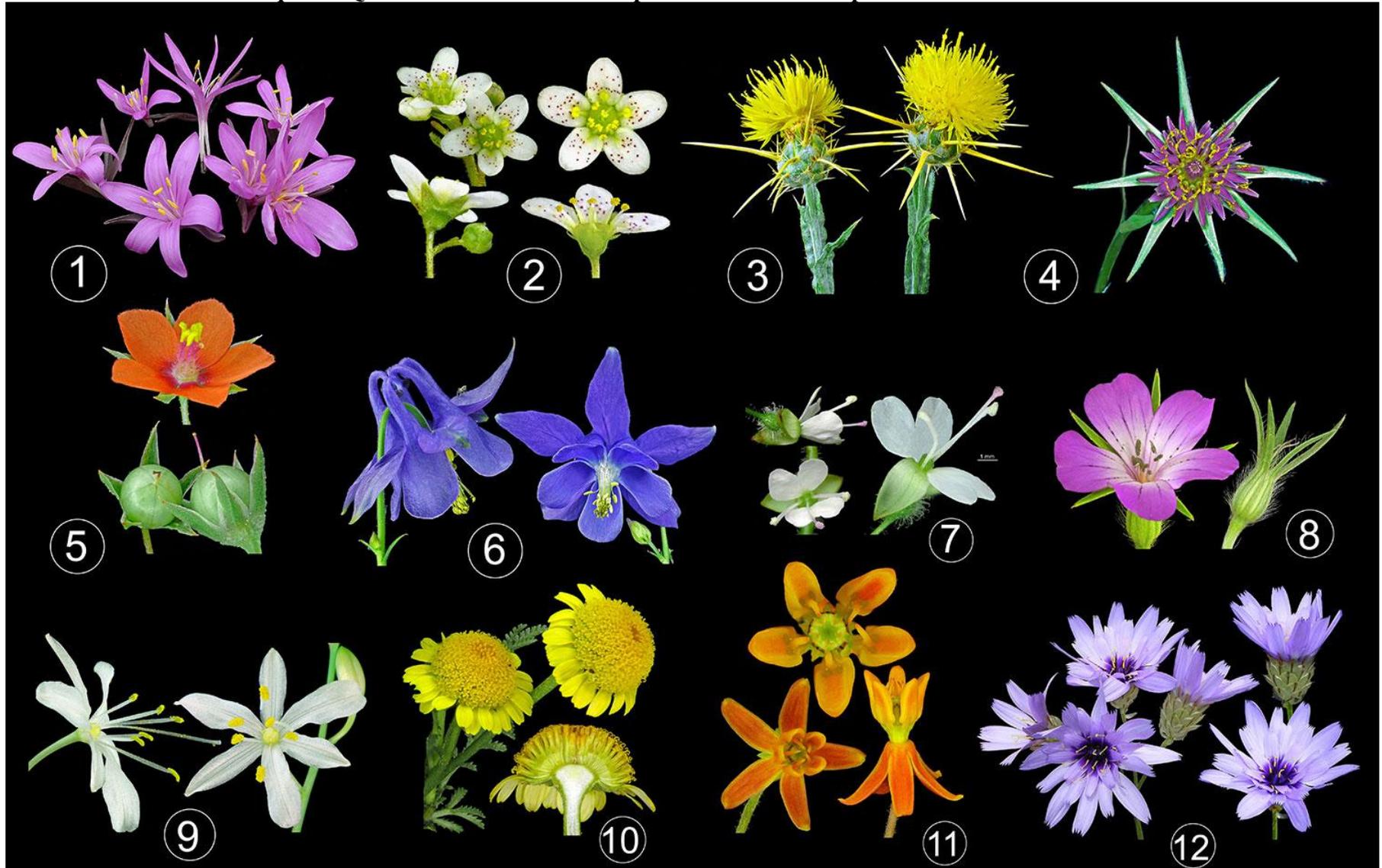


**Lundi 27 mars à 20h30 au château des Rubins**

**« Soirée Projection collective ». Entrée libre.**

*Lors de cette dernière soirée de projection, chacun est convié à venir montrer ses photos numériques dans un petit montage. A cette occasion les thèmes naturalistes les plus larges pourront être abordés. Les réunions de la Société s'interrompent en avril ; la reprise aura lieu le lundi 7 mai avec le début des séances de détermination, au nouvel horaire de 19 heures.*

**Petit quizz : Quelles sont les fleurs de la planche ? Pour les réponses rendez-vous le 27 mars**



**Vous pouvez consulter le programme de la Société sur Internet : <http://ilcheype.free.fr/Pages/societe.htm>**