



**9-10**

**NOVEMBRE 2017**

**INSECTES**

**E**ntre  
fascination  
inquiétudes

**JOURNÉES DE CONFÉRENCES :**  
**AULA FXB | HES-SO VALAIS :**  
**ROUTE DU RAWYL 47 | SION :**





#### CRÉDITS

Photos en couverture, p. 2, p.13 : Yannick Chittaro

Dessins p. 4, p. 11 : Hans Peter Wymann

Graphic design: Atelier EtCo. | [www.etco.ch](http://www.etco.ch)

**LE MUSÉE DE LA NATURE DU VALAIS** a pour mission de mettre en perspective les relations que l'homme entretient avec la nature dans l'espace alpin. Dans ce but, il s'appuie principalement sur l'étude et la conservation des richesses géologiques, biologiques et paysagères du Valais. Ses collections historiques de minéralogie, de botanique et de zoologie témoignent des travaux scientifiques réalisés depuis près de deux cents ans en Valais. Depuis le mois d'avril 2013, le Musée de la nature du Valais propose, dans ses nouvelles salles à la Rue des Châteaux, une présentation de l'évolution de la relation homme-nature depuis la période du Mésolithique jusqu'à nos jours ainsi que des pistes de réflexion et d'action au sujet de notre impact environnemental.

**LA MURITHIENNE, SOCIÉTÉ VALAISANNE DES SCIENCES NATURELLES** fondée en 1861, a pour but la mise en réseau des scientifiques et la vulgarisation des sciences naturelles auprès du public. Elle organise chaque année des conférences, des excursions et publie un Bulletin annuel qui rassemble des travaux en sciences naturelles concernant le Valais. Elle participe à l'édition de livres scientifiques. En son sein s'organisent les activités des groupes botanique, entomologie et géologie.

**LE CENTRE SUISSE DE CARTOGRAPHIE DE LA FAUNE** (info fauna - CSCF) gère et actualise la banque de données faunistiques nationale sur mandat de l'Office fédéral de l'environnement (OFEV). Il est notamment chargé de l'archivage, de la validation scientifique et de la diffusion nationale comme internationale des données rassemblées sur les espèces de nombreux groupes d'invertébrés (mollusque, araignées, insectes,...) et de vertébrés. Il est également un centre de compétence et de conseil sur la faune indigène.



Musée de la nature  
Avenue de la Gare 42  
1950 Sion 2 Nord  
T 0276064730  
[www.musees-valais.ch](http://www.musees-valais.ch)



La Murithienne, CP 2251  
1950 Sion 2 Nord  
T 0276064732  
F 0276064734  
[lamurithienne@admin.vs.ch](mailto:lamurithienne@admin.vs.ch)  
[www.lamurithienne.ch](http://www.lamurithienne.ch)



info fauna - CSCF  
Passage Maximilien de Meuron 6  
2000 Neuchâtel  
T 032 718 36 00  
[Secretariat.CSCF@unine.ch](mailto:Secretariat.CSCF@unine.ch)  
[www.cscf.ch](http://www.cscf.ch)



- 9 ET 10
- NOVEMBRE 2017
- JOURNÉES DE
- CONFÉRENCES
- SION, AULA FXB,
- HES-SO VALAIS,
- ROUTE DU RAWYL 47

# INSECTES

## ENTRE FASCINATION & INQUIÉTUDE

Quelles représentations se fait-on des insectes ?

Scientifiques ou grand public, chacun a une part de fascination et d'inquiétude. **Fascination** par leur organisation sociale, leur adaptation au milieu, leur mimétisme, la ressource alimentaire qu'ils constituent (source de protéines), etc. **Inquiétudes** culturelles (guêpes, moustiques, insectes nuisibles), reflet du déclin de la biodiversité (disparition des abeilles), espèces envahissantes porteuse de maladie, etc.

Les différents sujets seront abordés par les conférenciers durant les matinées. Les après-midi seront consacrées à des visites et présentations. En prime, une dégustation d'insectes pour clore la manifestation.

Ces journées de conférences s'inscrivent dans le cadre de l'exposition temporaire du Musée de la nature du Valais qui présente les dessins des noctuelles, collection acquise en 2015.

# JEUDI

## 09 NOVEMBRE 2017

### MATINÉE: FASCINATION ET INQUIÉTUDES AU QUOTIDIEN

Modérateur : Nicolas Kramar

8H45 **Accueil** **Nicolas Kramar**, *Directeur du Musée de la nature du Valais, Sion*

9H00 **Ouverture** **Esther Waeber-Kalbermatten**, *Conseillère d'Etat, Sion*

9H15 **Pourquoi faut-il encore étudier les insectes?**

**Daniel Cherix**, *Prof. Honoraire, Lausanne*

10H00 **Ethnoécologie au travers d'une recherche sur l'apiculture en Indonésie**

**Nicolas Césard**, *Dr en anthropologie, Paris*

10H45 **Pause**

11H15 **Insectes, base de la pyramide de la biodiversité**

**Yves Gonseth**, *Directeur du CSCF, Neuchâtel*

12H00 **Comment soutenir les abeilles ?**

**Christof Schüepp**, *Dr en biologie, Bern*

13H00 **Repas** Cafétéria HES-SO

### APRÈS-MIDI: L'ILLUSTRATION

Modérateur : Yannick Chittaro

14H30 **Les insectes : de la collection à la protection**

**Andreas Sanchez**, *Collaborateur scientifique au CSCF, Neuchâtel*

15H00 **Les insectes au travers des idées reçues du grand public et des naturalistes**

**François Lasserre**, *Auteur et enseignant en EDD, vice-président de l'Office pour les insectes et leur environnement (Opie), France*

15H30 **Espèces en Voie d'Apparition**

**François Riou**, *Plasticien, France*

16H00 **Déplacement** au Pénitencier

16H30 **Visite de l'exposition temporaire du Musée de la nature du Valais**

**Hans-Peter Wymann**, *wissenschaftlicher Mitarbeiter, Naturhistorisches Museum der Burggemeinde Bern*

**Sonja Gerber**, *Collaboratrice scientifique, Musée de la nature du Valais, Sion*

18H30 **Apéritif** suivi d'une raclette au Musée de la nature et à l'Hôtel de Ville, Sion

# VENDREDI 10 NOVEMBRE 2017

## MATINÉE: PROJECTEUR SUR LE FUTUR

MODÉRATEUR: RÉGINE BERNARD

8H45 **Accueil** Régine Bernard, *Présidente de La Murithienne*

9H00 **Ouverture** Pascal Ruedin, *Directeur des Musées cantonaux du Valais, Sion*

9H15 **Moustique tigre, une crainte pour demain**

Eleonora Flacio, *PhD, Laboratorio microbiologia applicata, Bellinzona*

10H00 **Lutte intégrée contre les ravageurs des cultures: rétrospective et défis futurs**

Steve Breitenmoser, *Collaborateur technico-scientifique à Agroscope, Changins*

10H45 **Pause**

11H15 **Les insectes, fournisseurs officiels du biomimétisme**

Christophe Bouget, *chargé de recherche, Irstea, Nogent-sur-Vernisson*

12H00 **Ressource alimentaire, aspects légaux et autorisation**

Margrit Abel, *wissenschaftliche Mitarbeiterin, Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen BLV, Lebensmittel und Ernährung, Bern*

Pierre Studer, *Collaborateur scientifique, Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires OSAV, Division denrées alimentaires et nutrition, Berne*

## APRÈS-MIDI: PRÉSENTATIONS DE PROJETS

MODÉRATEUR: SONJA GERBER

13H00 **Repas** Cafétéria HES-SO

14H30 **Introduction** Sonja Gerber, *Collaboratrice scientifique, Musée de la nature du Valais, Sion*

15H00 **Présentation de projets (sous forme d'ateliers) salle BA01, 1<sup>er</sup> étage**

Ouvrages scientifiques - **Centre suisse de cartographie de la faune**

Abeilles sauvages - **Claudio Sedivy**, *Dr ETHZ, entreprise d'osmies*

Espèces en Voie d'Apparition - **François Riou**, *Plasticien, France*

Les insectes comestibles, introduction et situation actuelle en Suisse - **Olivier Timothée**,  
Essento Food AG, Zürich

17H00 **Apéritif** avec dégustation d'insectes préparés par **Essento Food AG**, Zürich Cafétéria HES-SO

**CONFÉRENCES**  
HES-SO | Site de Sion  
Aula FX Bagnoud



Arrêt  
car postal  
Brasserie

P

La Cible

EXPOSITION TEMPORAIRE  
Ancien Pénitencier

Cathédrale

Musée  
d'art

Musée de  
la nature

Musée  
d'histoire

Château  
de Valère

Château de Tourbillon

Place de  
la Planta

Place du Midi

GARE

Rhône

### HES-SO

Route du Rawyl 47 | +41 (0)27 606 89 11

**En bus** > Car postal 353, direction Crans

• départ Gare CFF, Sion, 8h40

• arrivée Brasserie, 8h46

Horaires sur [www.sion.ch](http://www.sion.ch)

**En voiture** > Autoroute sortie Sion-Est

Il n'y a pas de places de parc à la HES-SO!

Parking de La Cible (10 min. à pied)



# 11<sup>e</sup> NUIT VALAISANNE DES MUSÉES

Samedi 11 novembre, les musées du Valais vous ouvrent leurs portes jusqu'à minuit pour vous faire redécouvrir les richesses qui y sont conservées. À Sion, les Musées cantonaux vous proposent un large programme d'activités : ateliers scientifiques, concerts, contes, visites guidées et autres surprises, dans une ambiance festive et décontractée.

## Programme du Musée de la nature du Valais :

15h – 19h

Ateliers familles « Des fossiles dans mon jardin » et « Les noctuelles »

15h & 16h30

Contes nature pour enfants

18h30  
& 19h30

Atelier scientifique autour des herbiers du Musée

20h30

Magicien

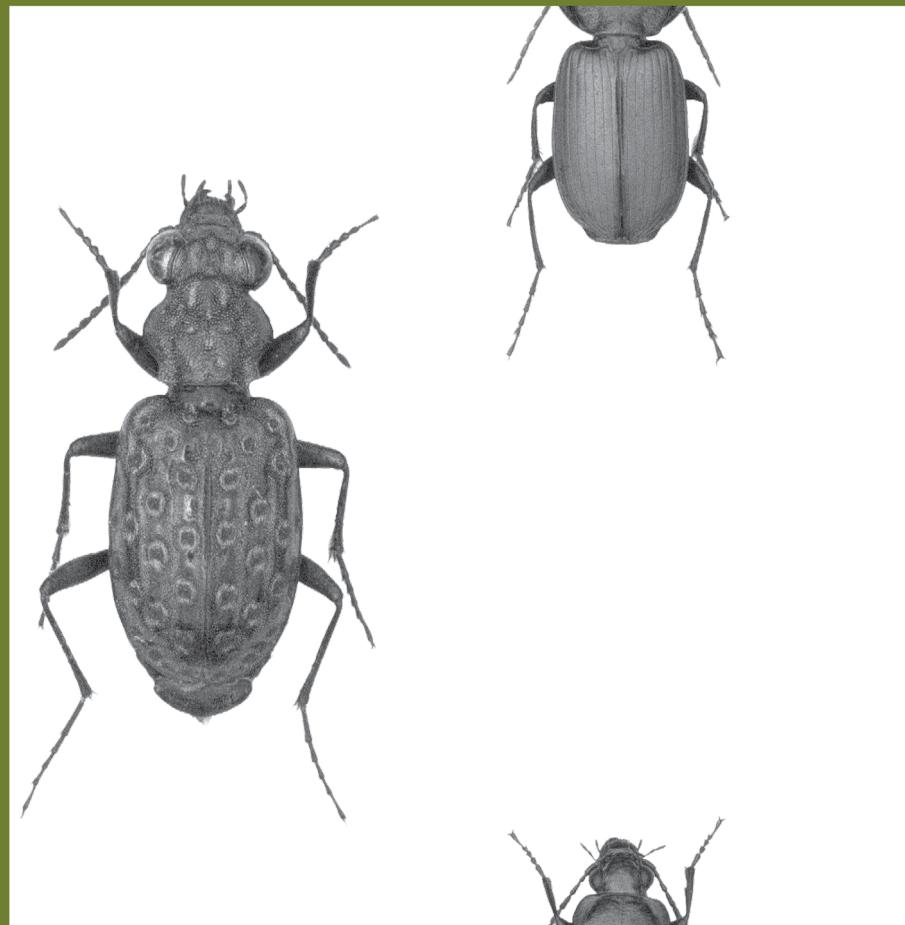
19h

Visite guidée de l'exposition « Noctuelles en lumières »

22h

« Coup de cœur » du directeur

Entrée gratuite! Programme complet et horaires définitifs sous [www.musees-valais.ch](http://www.musees-valais.ch)





VILLE DE SION

# BULLETIN D'INSCRIPTION

(ce bulletin peut aussi être téléchargé sur [www.lamurithienne.ch](http://www.lamurithienne.ch))

NOM	PRÉNOM
ADRESSE	LOCALITÉ
INSTITUTION	PROFESSION
COURRIEL	TÉL.

COCHER CE QUI CONVIENT :	PRIX	N <sup>BRE</sup> PERSONNES	A PAYER
<input type="checkbox"/> Forfait: participation aux deux journées de conférences tout compris, repas, visite et ateliers inclus	CHF 100.-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Participation aux deux journées de conférence, sans repas	CHF 60.-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> je participe à la visite de l'expo + apéritif le jeudi 9 novembre			
<input type="checkbox"/> je participe aux ateliers + apéritif le vendredi 10 novembre			
<input type="checkbox"/> Participation aux conférences du jeudi 9 novembre	CHF 40.-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> je participe à la visite de l'expo + apéritif le jeudi 9 novembre			
<input type="checkbox"/> Repas de midi du jeudi 9 novembre (boissons et café inclus, indiquer si végétarien)	CHF 27.-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Visite de l'exposition et apéritif jeudi 9 novembre	gratuit	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Repas valaisan du jeudi soir 9 novembre	CHF 40.-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Participation aux conférences du vendredi 10 novembre	CHF 40.-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> je participe aux ateliers de l'après-midi			
<input type="checkbox"/> je participe à la dégustation d'insectes			
<input type="checkbox"/> Repas de midi du vendredi 10 novembre (boissons et café inclus, indiquer si végétarien)	CHF 27.-	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Etudiant-e	Total à payer	<input type="text"/>	<input type="text"/>

La participation aux conférences est libre pour les étudiants, sur présentation de leur carte. Les repas sont à CHF 27.-  
 Inscription à envoyer avant le 20 octobre 2017 à La Murithienne, case postale 2251, 1950 Sion 2, fax 027 606 47 34 ou e-mail:  
[lamurithienne@admin.vs.ch](mailto:lamurithienne@admin.vs.ch). Inscription online sur: [www.lamurithienne.ch](http://www.lamurithienne.ch). Paiement sur CCP 19-623-5 avant le 30 octobre 2017.  
 Contact: [lamurithienne@admin.vs.ch](mailto:lamurithienne@admin.vs.ch), 027 606 47 32

affranchir SVP

**La Murithienne**  
**Case postale 2251**  
**1950 Sion 2 Nord**



sc | nat <sup>2</sup>

Swiss Academy of Sciences  
Akademie der Naturwissenschaften  
Accademia di scienze naturali  
Académie des sciences naturelles

