



**Rapport  
d'activité  
2025**

JURASSICA



# Sommaire

<b>Le mot du président</b>	<b>4</b>	<b>Diffusion du savoir</b>	<b>17</b>
		Museum	17
<b>Fondation Jules Thurmann</b>	<b>5</b>	Jardin botanique	17
Conseil de Fondation	5	Satellites	19
Conseil scientifique	5	Animations	20
<b>Comptes 2025</b>	<b>6</b>	<b>Collections</b>	<b>23</b>
		Museum	23
<b>Les temps forts 2025</b>	<b>8</b>	Jardin botanique	25
		Bibliothèque	27
<b>2025 en chiffres</b>	<b>11</b>	<b>Recherche et formation</b>	<b>29</b>
<b>Gestion et organisation générale</b>	<b>12</b>	Antenne universitaire en géosciences	29
L'équipe de JURASSICA	12	Projets botaniques	37
Ressources humaines	13	<b>Remerciements</b>	<b>41</b>
<b>Communication</b>	<b>15</b>	<b>Informations pratiques</b>	<b>42</b>
		<b>Impressum</b>	<b>43</b>

# Le mot du président

## Une année d'acclimatation et de projections

À l'automne 2024, JURASSICA a pu prendre possession des nouveaux locaux mis à disposition dans le nouveau Centre de Recherche et de Conservation (CRC). L'année 2025 a donc été celle de l'acclimatation à ces nouveaux espaces, de l'adaptation des habitudes de collaboration et des ajustements à apporter pour que le potentiel du bâtiment puisse être pleinement exploité.

Si le rapatriement des collections a été une belle occasion d'ajuster l'inventaire et de mettre en place un classement pensé et organisé globalement, cela a nécessité et nécessite encore un gros travail.

Cela étant, c'est un réel plaisir de pouvoir disposer des infrastructures adéquates. La proximité des collections, de surcroît conservées de manière adéquate, l'usage d'un laboratoire de haut niveau et de salles de cours modernes confirme bel et bien que cela représente une plus-value indéniable pour toute l'équipe de JURASSICA, notamment pour l'équipe scientifique qui dispose désormais d'un outil à la hauteur de la qualité de son expertise reconnue sur le plan national et international.

Avec le CRC, le rapprochement et la collaboration étroite avec l'Archéologie cantonale, souhaités de part et d'autre, sont désormais concrets. Cette première année de cohabitation a permis de s'apprivoiser mutuellement et d'identifier les synergies profitables aux deux entités.

## JURASSICA Museum

Bien qu'avec le transfert de l'équipe de JURASSICA au CRC, la Villa Beucler se soit quelque peu vidée, le musée a tout de même pu accueillir sa dernière exposition jusqu'en août 2025.

Cependant, les préparatifs de la rénovation complète de la Villa Beucler se sont poursuivis. Cette rénovation permettra d'augmenter les espaces muséaux et leur qualité. Pour en tirer le meilleur parti et se projeter avec audace et détermination dans l'avenir, la Fondation Jules Thurmann a octroyé un mandat d'étude muséographique à une agence spécialisée dans le domaine. La pré-étude a été réalisée courant 2025 et laisse augurer d'une très belle réalisation à venir qui donne de l'élan à chacun-e.

## Vallée des dinosaures

L'année 2025 a été consacrée a, d'une part, finaliser le parcours et ces différentes attractions et, d'autre part à débiter la recherche de fonds, dont le premier succès a été d'obtenir le soutien de la délégation jurassienne à la Loterie romande à hauteur de CHF 450'000.-. Si la recherche de fonds apporte les fruits attendus, le projet devrait se concrétiser au moment de la réouverture du musée en automne 2027, faisant de JURASSICA la porte d'entrée incontournable de cet ambitieux projet.

## Composition du Conseil de Fondation

Courant 2025, nous avons dû faire face à deux démissions pour raison de santé, MM. Michel Juillard et Hervé de Weck.

Michel Juillard est non seulement un des piliers du Conseil de Fondation au sein duquel il a siégé depuis sa création, mais il était déjà des premiers combattants pour la valorisation du musée de sciences naturelles et de ses collections. L'engagement exceptionnel d'une vie !

On pourrait dire que Michel est une sorte de dinosaure de la cause ! Pour ma part, je préfère dire qu'il en est une référence incontournable. Son intelligence hors-norme, ses connaissances encyclopédiques, ses convictions profondes, sa détermination à les défendre, son infatigable perspicacité et son franc parlé nous auront tous marqués et impressionnés. Nous lui réitérons notre vive gratitude pour l'importance et la qualité de son engagement.

Quant à Hervé de Weck, son engagement au sein du Conseil est plus récent, mais date tout de même de 2015. Son expérience dans différents domaines nous a été précieuse et nous le remercions pour sa contribution à la stabilisation de la FJT.

Durant l'année sous rubrique, nous avons cependant eu le privilège d'accueillir un nouveau membre au sein du Conseil. Il s'agit de M. Patrick Joset, domicilié à Lausanne, par ailleurs Président du Conseil consultatif des Jurassiens de l'extérieur (CCJE). Nous nous réjouissons de sa présence au sein de notre Conseil, non seulement pour ses compétences personnelles et professionnelles, mais également pour le lien important avec le CCJE qui permet le rayonnement de JURASSICA au niveau national.

## Remerciements pour conclure

Comme à l'accoutumée, l'équipe a fait preuve d'une belle agilité pour mettre sur pied les nombreuses réalisations que vous découvrirez dans ce rapport. Nous leur disons notre pleine et vive gratitude pour la qualité de leur engagement. Nous nous réjouissons également de constater que l'exercice financier est équilibré ce qui démontre que, sur ce point également, l'équipe de JURASSICA maîtrise ses dossiers.

Je souhaite remercier chaleureusement les membres du Conseil de Fondation qui n'ont pas ménagé leur temps et leur énergie pour faire avancer les dossiers évoqués.

Enfin, je ne saurais clôturer ce rapport sans souligner le très bel esprit de collaboration dont fait preuve la cheffe de l'OCC, Mme Élodie Paupe, qui est un relais très précieux dans les relations que nous entretenons avec l'État. Nous lui témoignons notre gratitude pour son précieux soutien.

*Jean-Noël MAILLARD*

Président du Conseil de la  
Fondation Jules Thurmann

# Fondation Jules Thurmann

## Conseil de Fondation

### Composition et fonction

Jean-Noël MAILLARD\*, Président, Directeur de Caritas Jura

Dr. Elizabeth FELDMEYER-CHRISTE\*, Vice-présidente, Biologiste

Benjamin CHAPUIS, Professeur à la Haute école de gestion Arc

Hervé DE WECK, Historien (jusqu'à décembre 2025)

Philippe EGGERTSWYLER, Maire de la Municipalité de Porrentruy

Olivier GOFFINET, Enseignant et vice-directeur du Collège de Delémont (représentant de l'État)

Patrick JOSET, Senior Partner, Président du Conseil consultatif des Jurassiens de l'extérieur (depuis mars 2025)

Dr. Michel JUILLARD\*, Président du Conseil scientifique de la Fondation Jules Thurmann, Biologiste (jusqu'à mars 2025)

Damien LACHAT, Ingénieur

Frédéric LOVIS, Responsable de la Maison du Tourisme

Valérie PARIETTI\*, Biologiste

Jean-François SCHERRER, Avocat-notaire

### Invités permanents

Elodie PAUPE, Cheffe de l'Office de la culture

PD Dr. Damien BECKER\*, Directeur de JURASSICA

Francline BARTH\*, Responsable unité Publics de JURASSICA

\*Bureau du Conseil de Fondation

## Conseil scientifique

### Composition et fonction

Dr. Michel JUILLARD, Président (jusqu'à mars 2025)  
Biologiste

MSc Christophe BADERTSCHER, Consultant en environnement  
Géologue

MSc Philippe BASSIN, Président de la Fondation des Marais de Dampheux  
Biologiste

PD Dr. Damien BECKER, Directeur de JURASSICA  
Paléontologue

MA Céline ROBERT-CHARRUE LINDER, Archéologue cantonale  
Archéologue

MSc Pascal LOVIS, Enseignant au Lycée cantonal de Porrentruy  
Biologiste

MSc François MARMY  
Biologiste

MSc Paul MONNERAT, Enseignant au Lycée cantonal de Porrentruy  
Biologiste

MSc Michel ORY, Enseignant au Lycée cantonal de Porrentruy  
Physicien et astronome

MSc Géraldine PARATTE, Chargée de recherche et responsable médiation au Muséum cantonal des sciences naturelles de Lausanne  
Géologue

# Comptes 2025

<b>Bilan au 31 décembre</b>	<b>2025</b>	<b>2024</b>
<b>ACTIFS</b>		
<b>Actifs circulants</b>		
Liquidités	407'958.28	451'377.80
Créances résultant de livraisons et prestations	24'377.19	43'501.90
Autres créances	422'038.35	188'666.51
Inventaires	1.00	1.00
Actifs de régularisation	49'738.38	5'824.92
	<b>904'113.20</b>	<b>689'372.13</b>
<b>Actifs immobilisés</b>		
Immobilisations corporelles	93'013.00	489'697.61
	<b>93'013.00</b>	<b>489'697.61</b>
<b>TOTAL ACTIFS</b>	<b>997'126.20</b>	<b>1'179'069.74</b>
<b>PASSIFS</b>		
<b>Dettes à court terme</b>		
Créanciers résultant de livraisons et prestations	111'058.05	269'799.86
Autres créanciers	300.00	300.00
Fonds affectés subventions des projets	454'013.47	409'139.46
Passifs de régularisation	90'864.30	81'070.32
	<b>656'235.82</b>	<b>760'309.64</b>
<b>Fonds propres</b>		
Capital lié	279'578.40	359'086.40
Capital de dotation	48'000.00	48'000.00
Résultats reportés :		
- bénéfice reporté	11'673.70	8'726.68
- excédent de produits	1'638.28	2'947.02
	<b>340'890.38</b>	<b>418'760.10</b>
<b>TOTAL PASSIFS</b>	<b>997'126.20</b>	<b>1'179'069.74</b>
<b>Compte de Résultat</b>		
<b>Produits d'exploitation</b>	<b>4'289'742.94</b>	<b>3'500'171.65</b>
Frais de mandats et de recherches	-752'801.38	-601'029.33
Gestion des collections	-61'587.07	-44'098.98
Entretien et réparations des immobilisations	-2'208.50	-1'657.50
Charges de véhicules et de transport	-8'142.20	-10'190.65
Charges de locaux	-684'103.66	-407'886.65
Charges de personnel	-2'282'611.34	-2'046'827.37
Assurances	-4'937.70	-3'763.20
Charges d'administration	-43'624.47	-39'689.71
Charges de publicité et représentation	-62'437.69	-61'079.10
Amortissement des immobilisations corporelles	-210'570.06	-49'556.25
<b>Résultats d'exploitation</b>	<b>176'718.87</b>	<b>234'392.91</b>
Produits financiers	0.00	2'135.55
Charges financières	-342.08	-366.89
Autres produits et charges extraordinaires	0.00	10'191.80
Variation du capital des fonds	-254'246.51	-158'406.35
Variation du capital de la fondation	79'508.00	-85'000.00
<b>Excédent de produits</b>	<b>1'638.28</b>	<b>2'947.02</b>

L'aperçu des finances reproduit ici est un condensé des comptes 2025 validés par le Conseil de Fondation en date du 20 mars 2026.

## Rapport de vérification des comptes



Rapport de l'organe de révision sur le contrôle restreint au Conseil de fondation de la  
**Fondation Jules Thurmann, Porrentruy**

En notre qualité d'organe de révision, nous avons contrôlé les comptes annuels (bilan, compte de résultat et annexe) de la Fondation Jules Thurmann pour l'exercice arrêté au 31 décembre 2025.

La responsabilité de l'établissement des comptes annuels incombe au Conseil de fondation alors que notre mission consiste à contrôler ces comptes. Nous attestons que nous remplissons les exigences légales d'agrément et d'indépendance.

Notre contrôle a été effectué selon la Norme suisse relative au contrôle restreint. Cette norme requiert de planifier et de réaliser le contrôle de manière telle que des anomalies significatives dans les comptes annuels puissent être constatées. Un contrôle restreint englobe principalement des audits, des opérations de contrôle analytiques ainsi que des vérifications détaillées appropriées des documents comptables dans l'entreprise contrôlée. En revanche, des vérifications des flux d'exploitation et du système de contrôle interne ainsi que des audits et d'autres opérations de contrôle destinées à détecter des fraudes ou d'autres violations de la loi ne font pas partie de ce contrôle.

Lors de notre contrôle, nous n'avons pas rencontré d'élément nous permettant de conclure que les comptes annuels ne sont pas conformes à la loi suisse, à l'acte de fondation et au règlement.

CRF Conseil, Révision et Fiscalité SA

Loïc Erard  
 Expert-réviseur agréé  
 Réviseur responsable

Joël Etique  
 Expert-réviseur agréé

Porrentruy, le 16 mars 2026

**Annexes :**

- Comptes annuels (bilan, compte de résultat et annexe).



Approuvé par l'Autorité de surveillance  
 de la révision et de l'expertise

Rue des Moulins 13  
 Case postale 2800 Delémont  
 Tél. +41 (0)32 422 36 38

# Les temps forts 2025

## 2025, année de défis et de structuration

Pour JURASSICA, l'année 2025 a constitué une étape importante de consolidation, marquée par des évolutions structurelles majeures, un développement soutenu des activités scientifiques et une fréquentation en hausse.

L'inauguration du Centre de Recherche et de Conservation (CRC) en a été le point d'orgue. Pensé comme un outil au service de la recherche, de la conservation et de la valorisation du patrimoine, ce nouvel espace avait été investi par les équipes dès novembre 2024. Sa mise en fonction durant l'année écoulée a confirmé la pertinence des choix opérés, en offrant un cadre de travail moderne, fonctionnel et adapté, tout en renforçant la visibilité de nos activités.

Les aménagements extérieurs, incluant la végétalisation des abords du CRC et l'installation d'une reconstitution d'allosaure fondée sur les données scientifiques les plus récentes, ont considérablement enrichi notre parcours visiteurs. Cette sculpture remarquable, parmi les réalisations les plus abouties à ce jour pour ce genre de grands dinosaures théropodes, incarne notre volonté constante de faire dialoguer science et transmission au public. Par ailleurs, l'exposition, au Musée national de la nature et des sciences de Tokyo, d'une copie de traces de dinosaures jurassiennes témoigne du rayonnement croissant de nos collections à l'international.

Le CRC a également permis un développement notable des activités de laboratoire, désormais ouvertes à la fois à la préparation de spécimens paléontologiques et au traitement d'objets archéologiques. Cette évolution s'accompagne d'une augmentation des mandats externes, traduisant une visibilité et une reconnaissance accrues à l'échelle nationale.

Cette dynamique s'est toutefois accompagnée de défis organisationnels, notamment liés à la cohabitation avec l'Archéologie cantonale. Si cette proximité ouvre des perspectives de collaboration, elle implique également une recherche constante d'équilibre, d'efficacité et de complémentarité entre deux entités aux missions distinctes.

Sur le plan scientifique, l'année a été particulièrement dynamique, avec l'arrivée de trois doctorants et de deux postdoctorants dans le cadre de projets soutenus par le Fonds national suisse. Les recherches menées, notamment en systématique et en écologie des tortues et des périssodactyles, contribuent activement au rayonnement académique de l'institution.

Parallèlement, la fermeture du musée en août a marqué le début d'un vaste chantier de rénovation et de renouvellement de l'exposition

permanente. Malgré ce contexte, la fréquentation a franchi le seuil des 50'000 visiteurs. Le succès des expositions « Le Jardin de Guznag » et « Explore Mars », ainsi que la richesse de notre programmation, ont largement contribué à cet engouement.

Enfin, la reconduction du soutien de l'Office fédéral de la culture pour la période 2027–2030 confirme la confiance accordée à JURASSICA et permettra de poursuivre les efforts engagés, notamment en matière d'accessibilité et d'inclusion.

Ainsi, 2025 s'impose comme une année de défis et de structuration, posant des bases solides pour les développements futurs et confirmant la position de JURASSICA comme acteur scientifique et culturel de premier plan.

*Damien BECKER*

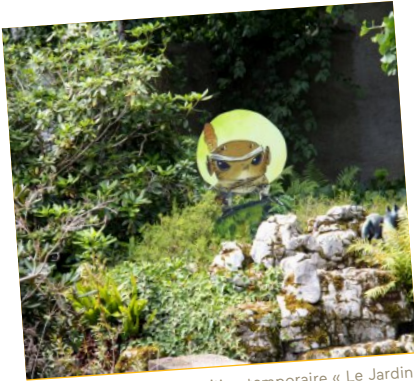
Directeur



Les traces de dinosaures jurassiennes au Musée national de la nature et des sciences de Tokyo.



Arrivée de la reconstitution d'allosaure à JURASSICA.



Un maraudeur de l'exposition temporaire « Le Jardin de Guznag » au Jardin botanique.



Les portes ouvertes du nouveau CRC ont connu un grand succès.



Lophiodon, périssoactyle fossile découvert à Réalmont (France). Endémique d'Europe, il a vécu entre 53 et 39 millions d'années. Les lophiodontidés forment une famille distincte, proche des rhinocéros actuels.



Tortue indéterminée du jurassique supérieur de Wattendorf (D) étudiée pour comprendre la diversité et la paléoécologie des premières tortues marines.



Un objet archéologique en fer restauré dans le laboratoire de JURASSICA.



Le bâtiment du musée juste avant sa fermeture en août 2025.



Fleur de *Crocus speciosus*.

# 2025 en chiffres

## Fréquentation

**8'062 Museum**

**6'035 Satellites**

(4'277 Sentier didactique, 1'513 Fouilles du Banné,

91 Dinotec, 9 Marais de Dampheux,

55 Carrière de Chevenez, 90 Cave du château)

**35'092 Jardin botanique**

**2'498 CRC**

**764 Événements extérieurs**

**51'687 au total** (52'451 avec événements extérieurs)

## Diffusion du savoir

Visites guidées	124
Ateliers	48
Événements	14
Événements extérieurs	6

## Communication

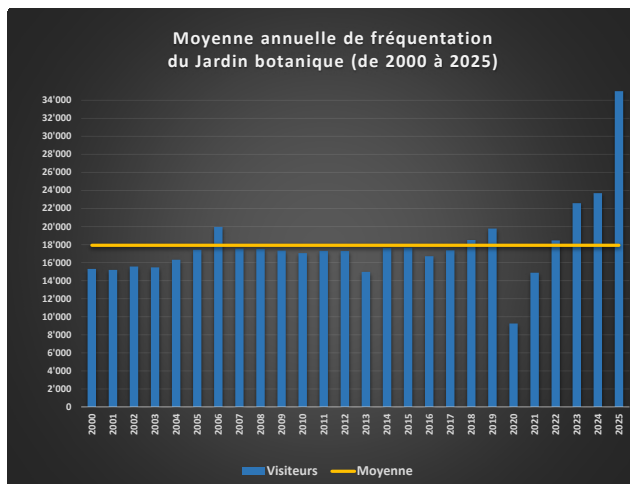
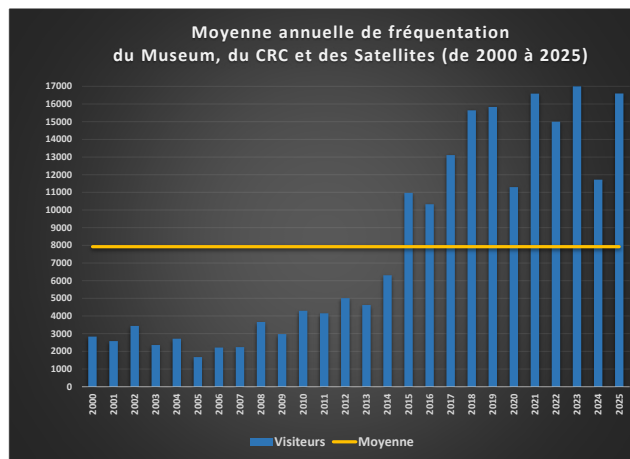
Dossiers/Communiqués de presse	4
Passages dans des émissions TV	11
Émissions radiophoniques	8
Articles de presse	104

## Collections

Acquisitions bibliothèque	34
Prêts de spécimens/ouvrages	94
Restauration/Préparation	1'439
Référencement/Récolement	836
Reconditionnement	-1'500

## Recherche et Formation

Projets scientifiques financés (FNS)	7
Cours et stages universitaires	5
Stagiaires universitaires ou HE	9
Encadrement de Bachelor/Master	5
Encadrement de Doctorants	5
Publications scientifiques	13
Communications scientifiques	40
Organisation de colloques	6
Fouilles paléontologiques	5
Projets botaniques	4



# Gestion et organisation générale

## L'équipe de JURASSICA

L'équipe de JURASSICA compte 36 collaborateurs (24 fixes et 12 temporaires) pour un total de 22.7 équivalents plein-temps (EPT) (18.1 fixes et 4.6 temporaires). Ceux-ci peuvent travailler dans plusieurs unités de l'institution. État au 31 décembre 2025.

### Direction, administration et finances

Directeur \_\_\_\_\_ PD Dr Damien Becker\*

Informatique et assistance RH \_\_\_\_\_ Rachèle Gigandet-Lachat

Stagiaire MPC \_\_\_\_\_ Daniel Suarez

Comptabilité \_\_\_\_\_ Anne Schlüchter

### Publics (Médiation et Communication)

Resp. d'unité \_\_\_\_\_ Francine Barth

Collaborateur scientifique \_\_\_\_\_ Gaël Comment\*

Médiateur scientifique \_\_\_\_\_ Florent Goetschi

Chargée de communication \_\_\_\_\_ Marilou Klein

Technicien de musée \_\_\_\_\_ Rolf Stouder

### Jardin botanique et conservatoire

Conservatrice du  
Jardin botanique \_\_\_\_\_ Dr Delphine Chinchilla

Jardinier-chef \_\_\_\_\_ Gérald Burri

Jardinier \_\_\_\_\_ Marc Lambelet

Jardinier \_\_\_\_\_ Gilles Monnier

Jardinier \_\_\_\_\_ Stéphane Rubin

Assistante d'étude \_\_\_\_\_ Colette Gremaud

Apprenti \_\_\_\_\_ Benjamin Bandelier

Pré-apprentie \_\_\_\_\_ Madison Wick

### Gestion et conservation des collections

Conservateur des collections \_\_\_\_\_ PD Dr Olivier Maridet\*

Assistante d'étude \_\_\_\_\_ Ping Li

Collaboratrice scientifique \_\_\_\_\_ Dr Lara Sciscio\*

### Recherche et formation

Resp. d'unité \_\_\_\_\_ PD Dr Jérémy Anquetin\*

### Services scientifiques

Resp. d'unité \_\_\_\_\_ PD Dr Davit Vasilyan\*

Préparatrice-restauratrice \_\_\_\_\_ Audrey Liardon

Préparateur-restaurateur \_\_\_\_\_ Renaud Roch

Préparatrice-restauratrice \_\_\_\_\_ Martine Rochat

Dessinateur scientifique \_\_\_\_\_ Patrick Röschli

### Doctorants

Tifanie Duprat, Chloé Mazier, Gaël Spicher.

### Post-doctorants

Dr Manon Hullot, Dr Sergei Lazarev, Dr Jérémy Tissier.

### Employés temporaires

Sarah Abid, Morad Badrah, Maria Pérez Barea, Alexandre Perrenoud.

\* collaborateurs dispensant des cours  
et encadrements universitaires.

## Services civils

Valentin Cuenat, Colin Goffinet, Jérémy Renaud.

## Conciergerie

Emmanuel Brandt, Simon Maître, Dorina Schaller de la Section des bâtiments et domaines de la RCJU.

## Collaborateurs associés

Travaux scientifiques Dr Ladislaus Reser (Lépidoptères), Laurent Juillerat (Botanique), Philippe Juillerat (Botanique).

## Bénévoles

Claude Fankhauser, Ericsson Mena Garzon, Arnaud Tchalikian.

## Accueil Museum et Fouilles du Banné

Ioan Becker, Manon Becker, Charline Courbat, Emilienne Courbat, Emma Curcione, Lucas Etique, Iloa Gigandet, Tiphaine Girardin, Sarah Gisiger (jusqu'à mai), Charlotte Kummer, Loris Lachat, Océane Québatte, Coline Ramseyer, Grégoire Stucki.

## Stages et autres

Plusieurs personnes ont également été accueillies dans l'institution au cours de l'année 2025 (Eurodyssée, Université, HE-Arc, stages d'observation, POC, etc.) :

Maud Aupetit, Rachel Baillif, Yeroele Berger, Elena Delinschi, Amandine Deparois, Pauline Didier, Thomas Ducrey, Jada Erismann, Sacha Gauthier, Illia Lavrenchuk, Margaux Muller, Letizia Olivari, Harry Padain, Maria Pérez Barea, Lara Petignat, Lottie Plumey, Lagrange Rabe, Timy Roegis, Lorette Roux, Anna Salvi, Alexandra Speisser, Sophie Steiner, Thierry Travostino, Anna Vandersee, Madison Wick, Lisa Zuber.



Vue de l'extérieur du Centre de Recherche et de Conservation.



Montage photo représentant la consultation du compte Instagram et du site internet de JURASSICA.

# Communication

## Réseaux sociaux

Comme depuis quelques années, le travail sur les réseaux sociaux a continué. Nous sommes présents sur Instagram, X (anciennement Twitter), Facebook, LinkedIn, TikTok et Youtube. Twitter et LinkedIn nous servant principalement de relais pour des réseaux professionnels, Facebook et Instagram continuent d'être développés pour le tout public et TikTok pour les jeunes. Sur Youtube, nous diffusons en direct les conférences de l'institution ainsi que notre série de capsules vidéo « JURASSICA, c'est tout ça ».

La présence virtuelle en chiffres :

- Facebook : 2701 abonnés (2'509 en 2024)
- Instagram : 1508 abonnés (1'298 en 2024)
- X : 356 abonnés (302 en 2024)
- LinkedIn : 342 abonnés (294 en 2024)
- Tik Tok : 63 abonnés / nombre de j'aime : 692 (36 abonnés en 2024)
- Youtube : 48 abonnés (43 en 2024)

Comme mentionné précédemment, nous avons lancé en 2024 une nouvelle série de capsules vidéo « JURASSICA, c'est tout ça ». Ces vidéos permettent de découvrir les employés et les coulisses de l'institution. Cette année, nous avons publié 4 vidéos. Les thèmes ont été : la préparation, la Journée et Nuit des musées, les tortues et l'herboristerie.

## Communication promotionnelle

La promotion des expositions et événements a été assurée par le biais d'annonces dans la presse régionale, de spots publicitaires à la radio et télévision locales et de notre carnet d'adresses. Les flyers et affiches ont été distribués auprès des centres culturels, des prestataires touristiques du Jura et des banderoles ont été apposées aux entrées de la Ville de Porrentruy. La lettre d'information a connu 8 éditions tout au long de cette année 2025. Cette lettre d'information est très bien accueillie par notre public avec un taux d'ouverture de 50.90 % en moyenne en 2025 (48,25 % en 2024). Il s'agit d'un très bon taux d'ouverture selon les moyennes relevées sur les sites spécialisés. Pour promouvoir nos expositions et événements nous avons également régulièrement fait de la publicité ciblée sur Instagram et Facebook.

## Site internet

Depuis 2024, le site internet est entièrement accessible en français, allemand, italien et anglais. Un travail de mise à jour continu a été réalisé en 2025.

Le nombre de sessions enregistrées sur l'année 2025 est de 36'781 et le nombre de pages vues de 120'835.

## Dans les médias

L'institution bénéficie d'une présence régulière dans les médias suisses et internationaux. Cette année, nos collaborateurs ont été présents dans plusieurs émissions radiophoniques et télévisuelles. Le Jardin botanique est souvent mentionné dans des reportages pour les activités d'été dans la presse romande. La découverte d'une nouvelle espèce d'ichtyosaure par un doctorant de JURASSICA a fait l'objet de nombreux articles en fin d'année dans la presse suisse et la presse scientifique internationale. La télévision 3Sat a également fait un reportage sur l'exposition *Le Jardin de Guznag*.

### SUIVEZ-NOUS !



### JURASSICA

Route de Fontenais 21 | T +41 32 420 92 00  
CH-2900 Porrentruy | F +41 32 420 92 01

info@jurassica.ch

www.jurassica.ch



Saint-Nicolas en visite dans la serre méditerranéenne du Jardin botanique.

# Diffusion du savoir

## Museum

### Expositions permanentes

Depuis le 1<sup>er</sup> septembre, le Museum est entré dans une phase de rénovation d'une durée estimée à deux ans. Les travaux liés au bâtiment sont réalisés par la RCJU, propriétaire de la Villa Beucler, et permettront d'engager une mise aux normes et un assainissement énergétique du site. L'installation d'un ascenseur est également planifiée et les espaces d'accueil seront repensés afin de mieux répondre aux attentes du public. Le Museum sera également relié par le sous-sol au nouveau Centre de Recherche et de Conservation (CRC), renforçant ainsi la cohérence et la fonctionnalité du site.

Durant cette période de fermeture, l'équipe de médiation et les scientifiques sont pleinement investis dans la conception des futures expositions. Ces travaux muséographiques sont portés par la Fondation Jules Thurmann et font l'objet d'une recherche active de financements. En collaboration avec une agence spécialisée, de nouveaux espaces sont imaginés et pensés pour s'adresser à l'ensemble des publics. Le futur parcours retracera l'évolution des environnements jurassiens depuis l'époque actuelle jusqu'à celle des dinosaures, en intégrant des thématiques contemporaines telles que la biodiversité et les changements climatiques. Il mettra notamment en valeur des spécimens exceptionnels issus des fouilles de l'A16, ainsi que le célèbre squelette d'allosaure « Big Al 2 », qui avait déjà rencontré un vif succès lors d'une précédente exposition temporaire.

### Exposition temporaire

#### Explore Mars

30 novembre 2024 – 1<sup>er</sup> juin 2025 (prolongation jusqu'au 31 août 2025) : Conçue par la Cité de l'espace de Toulouse et enrichie par l'équipe du Museum, cette exposition invitait les visiteurs à partir à la découverte de la planète Mars à travers de nombreux dispositifs ludiques et interactifs.

L'exposition a été une véritable exploration martienne. Au fil d'un parcours immersif et interactif, les visiteurs ont découvert les particularités de Mars et rencontré les rovers en taille réelle qui explorent actuellement la planète rouge.

Parallèlement à l'exposition, les visiteurs ont pu prendre part au « Labo Mars » et participer à des expériences en compagnie d'un médiateur scientifique, certains mercredis et dimanches après-midi.

## Jardin botanique

### Expositions permanentes

Dans le but d'obtenir des données plus précises sur la fréquentation du Jardin botanique, un compteur de visiteurs est en place dans les serres depuis 2023. En 2025, ce dispositif a été complété par l'installation d'un second compteur dans le parc. Ces deux équipements permettent désormais de disposer d'une estimation plus juste et d'une vue d'ensemble de la fréquentation.

#### Rucher

Malgré une année qui a présenté différents challenges pour les abeilles et les activités apicoles, de très bons résultats ont été obtenus en 2025 tant en récolte de miel, que pour l'élevage des abeilles.

Début mars, les deux colonies d'abeilles étaient en bonne santé et se développaient bien, ce qui n'était pas le cas d'un petit nucleus généré par le jardinier-apiculteur. Au vu du peu de demande venant de l'extérieur pour acquérir ces nuclei, il a été décidé de ne pas créer d'autres nucleus afin d'économiser du temps de travail. Suite à l'abattage du hêtre à proximité du rucher en février, les abeilles ont modifié leur plan de vol augmentant le risque de piqûre pour le public dans la zone d'accès au rucher. Pour limiter ce risque, une paroi en plexiglas a été installée sur la face avant du rucher ce qui a permis de dévier le vol des abeilles dans une autre direction et donc de sécuriser la visite de cette partie du jardin. Au cours de l'année une colonie d'abeilles venant de l'extérieur est venue essaimer sur notre site. Cet essaim a été pris en charge avec succès par l'équipe ; l'essaim a finalement été offert à une jeune apicultrice de la région.

Les récoltes de miel de 2025 ont été impressionnantes : environ 40 kg de miel de fleurs en mai et 50 kg de miel de forêt début juillet. À l'extraction finale, près de 25 kg de miel a été encore récolté au grand plaisir de l'apiculteur. En résumé, la récolte de miel a été exceptionnelle en 2025, comparable aux années historiques de 1995 ou encore 1976.

Au niveau du frelon asiatique la prédation des ruches a déjà été observée dès juillet. En septembre, un nid a été trouvé dans le secteur du Jardin jurassien et très rapidement détruit grâce à l'intervention de spécialistes mandatés par la FRI. Malheureusement un autre nid présent dans le voisinage (non géré par notre Jardin) n'a été détruit que partiellement, ayant pour conséquence une prédation constante de nos ruches jusqu'aux premiers gels.

Depuis 2025, le rucher JURASSICA participe au programme national Apinella visant à la détection précoce du petit coléoptère ravageur des ruches (*Aethina tumida*). Il s'agit d'un autre insecte nuisible

pour les abeilles qui est déjà bien présent en Italie où il fait des dégâts dans les ruchers (<https://www.blv.admin.ch/blv/fr/home/tiere/tierseuchen/uebersicht-seuchen/alle-tierseuchen/kleiner-beutenkaefer.html>). Aucun signe de sa présence n'est à déplorer dans les ruches de JURASSICA. Après le traitement des ruches contre le varroa, à la mi-décembre, les deux colonies semblent bien passer l'hiver, en bonne santé pour commencer la saison 2026.

### alentours du Centre de Recherche et de Conservation (CRC)

Plusieurs nouveaux aménagements ont été réalisés autour du CRC. Deux tables de pique-nique ont été installées dans l'espace partagé avec la caserne des pompiers, offrant ainsi un lieu convivial supplémentaire aux visiteurs et aux usagers du site.

Durant l'automne 2024 et le printemps 2025, une nouvelle collection de rosiers anciens issus de divers groupes (Rosa, Caninae, Chinenses...) a été installée le long des chemins piétons dans le parc du CRC. Ces rosiers ont été sélectionnés notamment pour leur rusticité et leur résistance aux maladies, afin de s'inscrire dans la valeur de durabilité chère à JURASSICA. De plus, une « haie gourmande » composée d'arbustes et d'arbres fruitiers a été implantée face à ces rosiers. Jouxant l'espace de pique-nique des visiteurs, cette haie illustre l'origine des fruits de consommation, en plus de ravir quelques papilles. Enfin, un nouveau verger de pommiers viendra prendre place à la fin de la rénovation du Museum : les greffons préparés en 2023 et 2024 par les jardiniers continuent de se développer dans le parc du Museum et seront déplacés à terme entre l'espace pique-nique et la Villa Beucler.

De plus, les tortues grecques, jusqu'alors installées dans le parc du Museum, ont rejoint leur nouvel enclos aménagé à l'ouest du CRC. Elles y ont pris leurs quartiers en attendant l'arrivée de leurs voisines aquatiques, prévue au printemps 2026

### Une nouvelle carte de visite pour JURASSICA à la place des Bannelats

En 2025, l'espace de présentation de JURASSICA à la place des Bannelats est enfin entré dans sa forme finale. Les plantations d'arbres reliques et de fougères ont été terminées et le sol ensemené avec un gazon fleuri. La principale nouveauté de cette année réside dans la production et l'installation d'un panneau de signalisation qui explique aux visiteurs la symbolique de cet environnement qui a été pensé comme une invitation à venir découvrir l'ensemble de notre institution qui se trouve à proximité. À noter qu'au cours de cette année, plusieurs réparations ont dû être effectuées par le jardin sur les plantations et sur ledit panneau suite à plusieurs actes de malveillance restés sans auteur.

## Expositions temporaires

### Flore jurassienne

*14 juin 2024 – 23 mars 2025* : Au détour d'une balade dans le Parc du Jardin botanique, le public a pu découvrir la flore jurassienne sous ses différents aspects. Les photographies de Muriel Schüpbach illustrent ce que la nature a de plus beau à offrir ; la flore au lever du soleil, parfois dans la brume automnale ou la fragile et éphémère beauté d'un papillon virevoltant dans une prairie.

### JAPARI - Notre mémoire vivante : Motifs ancestraux du peuple Shipibo-Konibo

*22 mars 2025 – 6 avril 2025* : Cette exposition photographique dans les serres rendait hommage à la culture Shipibo-Konibo et à leurs motifs géométriques traditionnels, appelés Kené. Les Shipibo-Konibo sont un peuple autochtone qui vit dans la région d'Ucayali, en Amazonie péruvienne. Cette exposition comprenait des images et des citations extraites du livre photographique « Kené », réalisé



Nouveau parc à tortues aux abords du CRC. La partie de gauche est adaptée aux tortues aquatiques et celle de droite aux tortues terrestres.

en partenariat avec un collectif de trente artistes Shipibo-Konibo. Incapables de vendre leurs céramiques et leurs tapisseries en raison de la pandémie de Covid-19, ils ont trouvé un nouveau moyen de partager leurs motifs traditionnels avec le monde entier grâce à ce livre. Cette initiative, prise par l'objectif d'un photographe Shipibo-Konibo, permet aux artisanes de partager leur cosmovision et leur culture avec le monde d'une manière nouvelle et innovante.

### **Le Jardin de Guznag**

28 juin 2025 – 26 avril 2026 : L'exposition invitait à découvrir l'univers singulier de Julien Schmidt, alias Guznag, artiste bruntrutain au style reconnaissable entre tous ! Dans cette exposition en plein air, le public pouvait découvrir des animaux ayant déjà été observés au jardin : les oiseaux, les hyménoptères, les amphibiens et reptiles, les arthropodes, les animaux de la nuit et les mammifères. Amenant une ambiance fantastique au lieu, des « maraudeurs », imaginés par l'artiste, vous observaient... cachés dans différents recoins. Avez-vous pu reconnaître les oiseaux dont ils étaient inspirés ?

## **Satellites**

### **Gestion et organisation générale**

L'expérimentation in situ des Satellites de découvertes de JURASSICA constitue un dispositif de premier plan permettant le développement d'une activité touristique attractive et durable. Chaque année, durant la belle saison, les visiteurs sont invités à partir à la découverte de ces différents sites. Au programme : balades en pleine nature, recherches de fossiles, observation de traces de dinosaures, ainsi que découverte de la faune et de la flore locales. Afin de garantir une expérience de qualité et la sécurité du public, ces sites font l'objet d'un entretien régulier tout au long de l'année (contrôle des accès, maintenance des installations et suivi des espaces naturels). Ces expériences permettent d'allier loisirs, sensibilisation scientifique et valorisation du patrimoine naturel jurassien, tout en proposant une offre adaptée aux familles, aux groupes scolaires et aux amateurs de géologie et de paléontologie.

## **Infrastructures**

### **Dinotec**

La Dinotec est un site de valorisation du patrimoine paléontologique situé dans la cour intérieure de la Division technique du Centre jurassien d'enseignement et de formation (CEJEF). Les visiteurs peuvent y admirer librement plus de 100 véritables traces de dinosaures. Celles-ci sont visibles à travers des plaques de verre et mises en valeur, y compris en soirée, grâce à un éclairage LED. Des panneaux explicatifs illustrés, installés le long du mur d'enceinte de la cour, permettent de mieux comprendre l'origine et l'importance scientifique de ces empreintes exceptionnelles.

Comme chaque année, une opération de nettoyage et de désherbage de la dalle à traces a été réalisée (au mois de septembre), afin de préserver la qualité du site et assurer de bonnes conditions de visite.

### **Fouilles du Banné**

En 2025, 1'513 personnes ont eu l'occasion de profiter de ce site en pleine nature, situé sur les hauteurs de Porrentruy. Ce lieu unique permet notamment de partir à la découverte de fossiles datant de 152 millions d'années. Toujours très appréciée, cette activité ludique séduit autant les petits que les grands. Équipés du matériel du parfait paléontologue, les participants ont eu la chance de déterrer des trésors enfouis, qu'ils ont ensuite pu identifier avec l'aide d'un animateur.

En début d'année, des travaux de consolidation de la clôture ont été réalisés et, avant les vacances d'été, la surface de fouille a été rafraîchie à l'aide d'une pelle mécanique, afin d'assurer des conditions optimales d'exploration.

À noter également qu'un parking public a été aménagé par la Municipalité de Porrentruy durant le second semestre pour la zone de sports et de loisirs du Banné. Depuis le mois de juin, nous accueillons par ailleurs le container d'accueil de l'Aventure Jura Parc sur notre zone de stationnement et partageons l'utilisation de nos sanitaires, dans l'attente de la construction du futur Jura Bike Park à proximité.

### **Sentier didactique**

Le sentier didactique « Sur les traces des géants » à Courtedoux invite les visiteurs à découvrir la paléontologie et la géologie jurassiennes au fil d'un parcours pédagogique en pleine nature. Point d'orgue de la balade : un site exceptionnel où sont visibles des traces de sauropodes (dinosaures herbivores) vieilles de 152 millions d'années. Certaines empreintes impressionnantes dépassent un mètre de diamètre. Quelques traces plus petites de théropodes (dinosaures carnivores) sont également observables.

Comme chaque année, une opération de nettoyage de la dalle à traces a été réalisée. Des marches d'escalier ont été remplacées sur le site et des endroits du sentier ont été améliorés pour renforcer le confort des visiteurs. Entre avril et octobre, la fréquentation a été estimée à 4'277 visiteurs, sur la base des données enregistrées par le compteur de passage installé à proximité de la tente protégeant les traces de dinosaures.

### **Marais de Dampheux (satellite partenaire)**

Situés à seulement 7 km de Porrentruy, les marais et étangs de Dampheux constituent une importante zone humide semi-naturelle, particulièrement riche en biodiversité. Ce milieu préservé permet d'observer une grande variété de plantes et d'animaux dans un cadre calme et authentique.

Grâce à la revitalisation des étangs des Cœudres par la Fondation des Marais de Dampreux (FMD), un grand nombre d'espèces végétales, d'insectes, d'amphibiens, d'oiseaux et de mammifères bénéficient aujourd'hui d'un habitat protégé et valorisé. Deux cabanes d'observation, dotées de panneaux explicatifs, ont été installées sur ce site d'escalade particulièrement attractif pour les oiseaux. Conformément à la convention signée en 2018, les Marais de Dampreux font partie de l'offre touristique de JURASSICA. La FMD en est toutefois propriétaire et en assure la gestion. JURASSICA utilise le site pour l'organisation de visites guidées, ornithologiques et botaniques, proposées et encadrées conjointement par les deux institutions.

## Animations

- Visites guidées du Museum, du Jardin botanique, du Sentier didactique « Sur les traces des géants », des Fouilles du Banné, de la Dinotec et des Marais de Dampreux.
- Cette année encore, JURASSICA a offert des visites guidées aux classes d'écoles jurassiennes, par l'intermédiaire du Service de l'enseignement, pour découvrir l'exposition « Explore Mars ».
- Visite du rucher. Le Jardin a accueilli des visites scolaires de différents niveaux, avec des tests réussis d'une ruchette transportable pour limiter les perturbations des colonies. L'organisation des visites est désormais bien rodée et fonctionne efficacement, ce qui ouvre la possibilité de proposer davantage de visites du rucher au grand public.
- En 2025, l'équipe de médiation a conçu une nouvelle mallette pédagogique venant enrichir l'offre de JURASSICA. Cet outil interactif est consacré à la découverte des minéraux. Destinée aux élèves de 10 à 15 ans, elle propose des activités pratiques favorisant l'observation, l'identification et l'expérimentation. Accompagnée d'une notice pour les enseignants et de carnets pour les élèves, elle permet d'aborder la formation et les propriétés des minéraux, leur reconnaissance, ainsi que leur rôle dans la vie quotidienne, tout en développant l'esprit scientifique à travers des tests pratiques.
- L'atelier « Dessine-moi un fossile », proposé de longue date par JURASSICA a été reconditionné sous forme de caisses transportables afin de le rendre modulable et facilement déplaçable. Il peut dès lors être proposé dans la nouvelle salle d'animation de JURASSICA ainsi que dans les classes d'école. En novembre, en partenariat avec Delémont-Hollywood et en marge de la projection du film « Mary Anning, chasseuse de fossiles », des ateliers gratuits ont été proposés aux classes de la région. L'atelier a été donné dans 4 classes du canton. Cette expérience, très positive, sera reconduite en 2026.
- 14 février : Inauguration officielle du nouveau Centre de Recherche et de Conservation.
- 15 et 16 février : Portes ouvertes du nouveau Centre de Recherche et de Conservation de 10h à 17h. Présentation du bâtiment, visites des collections d'archéologie, de paléontologie et de sciences naturelles, démonstration du laboratoire, découverte des ateliers pédagogiques, quiz à travers le centre, dégustation d'hypocras, vin médiéval. Ces portes ouvertes ont attiré plus de 1'600 visiteurs, ce qui témoigne de l'intérêt du public pour ce nouveau bâtiment.
- 20 février : Conférence au CRC sur le thème « *La Grande Coupure* : le plus important changement faunique terrestre depuis l'extinction des dinosaures » par le Dr. Olivier Maridet, conservateur des collections de JURASSICA, organisée par le Cercle scientifique de la Société jurassienne d'Émulation.
- 26 février : Journée Familles au Museum. Ouverture étendue du Museum de 10h à 17h (non-stop), entrée gratuite pour tous. Labo Mars : expériences en compagnie d'un médiateur scientifique, bricolage soucoupe volante martienne, livret jeu du petit explorateur martien, projection de documentaires.
- 7 mars : Conférence à Cinémajoie sur le thème « L'apocalypse des insectes ? » par Christophe Bouget, ingénieur forestier et docteur en écologie, organisée par le Cercle scientifique de la Société jurassienne d'Émulation, en collaboration avec JURASSICA et l'Académie suisse des sciences naturelles. Cette conférence s'inscrivait dans le cadre d'un cycle de conférences destinées aux élèves du Lycée cantonal mais était ouverte à tous.
- 15 mars : Nuit de la chouette en collaboration avec la Société des sciences naturelles du Pays de Porrentruy (SSNPP). Présentation des rapaces nocturnes et du groupe Chevêche au CRC, écoute et observation du Grand-duc d'Europe et des autres rapaces nocturnes sur le terrain, petite restauration.
- 22 mars : Dans le cadre du vernissage de l'exposition « JAPARI », une présentation de l'association *Act of Responsibility*, la projection d'un court film sur les traditions, l'histoire et le savoir-faire des Shipibo-Konibo, suivi d'une discussion avec le public ont été mises sur pied.
- 28 au 30 mars : Pour la 11<sup>e</sup> édition du festival « Piano à Porrentruy » une ambiance musicale a été diffusée dans les serres du Jardin botanique de JURASSICA.
- 29 mars : Concours destiné aux lycéens du canton : « Travail de maturité en 3 minutes » organisé avec le Cercle scientifique de la Société jurassienne d'Émulation et l'Académie suisse des sciences naturelles à la tour du séminaire à Porrentruy.
- 19 avril : Chasse aux œufs dans la ville de Porrentruy en collaboration avec l'Union du Commerce d'Ajoie et du Clos du Doubs, Jura Tourisme, la ludothèque et la Municipalité de Porrentruy. Jeu de piste gratuit avec animations pour récolter des œufs et omelette géante à l'arrivée pour tous les chasseurs en herbe.

- 10 mai : JURASSICA a été représenté au marché de printemps organisé par la Fondation Rurale Interjurassienne (FRI) à Courtemelon. Le Jardin botanique y a présenté ses collections et vendu des pivoines, des plantes vertes et des cactus. Les enfants ont eu la possibilité de faire un petit bricolage.
- 17 mai : Journée et Nuit des musées. Entrée libre au Museum : exposition temporaire « Explore Mars », démonstration de décollage de fusées artisanales, expériences au Labo Mars, activités ludiques et bricolage de fusée, jeu de piste dans le Museum, projections de documentaires pour les enfants, observation du Soleil au télescope avec la Société jurassienne d'astronomie, restauration sur place.
- 21 mai : Fête de la Nature aux fouilles du Banné de 14h à 17h. Un préparateur était sur place pour dégager et mettre en valeur les plus belles trouvailles des visiteurs.
- 2 juillet : Projection exceptionnelle « Jurassic World : Renaissance » à Cinemont (Delémont) à 19h30. Après la projection du film, le public a eu la chance d'échanger avec le Dr Jérémie Anquetin, paléontologue à JURASSICA. Il a partagé son regard d'expert sur les créatures du film et a répondu à toutes les questions.
- 9 juillet : Rallye botanique « Autour du monde » pour les familles, ponctué de quiz, de défis interactifs et d'activités passionnantes au Jardin botanique. Les participants ont pu profiter d'un cadre verdoyant pour explorer les plantes des cinq continents et tester leurs connaissances.
- 13 août : Nuit des étoiles filantes à l'observatoire de Vicques. Visites de l'observatoire, recherche de différents astres au télescope, expériences du Labo Mars et démonstration de décollage de fusées artisanales ont été possibles tout au long de cette nuit.
- 6 septembre : Matinée d'observation des oiseaux aux Marais de Damphreux en partenariat avec la Fondation des Marais de Damphreux.
- 7 septembre : À l'occasion de la « Journée du Cinéma Allianz », Cinevital (Bienne) a proposé une séance spéciale du film « Jurassic World : Renaissance ». Après la projection du film, le public a eu la chance d'échanger avec le Dr Jérémie Anquetin, paléontologue à JURASSICA, qui a partagé son regard d'expert sur les créatures du film et a répondu à toutes les questions.
- 13 et 14 septembre : À l'occasion des Journées Européennes du patrimoine, JURASSICA et l'Archéologie cantonale ont mis en valeur les caves du château qui sont un écrin pour les collections paléontologiques et archéologiques. Des visites guidées étaient menées par Ursule Babey, resp. d'études archéologiques, Julie Amstutz, resp. des collections archéologiques et Olivier Maridet, resp. des collections de JURASSICA.
- 20 septembre : Fête d'automne dans le parc du Jardin botanique. Les célèbres rhizomes d'iris, quelques pivoines, d'autres plantes du jardin et du miel artisanal de notre rucher étaient en vente. Les jardiniers ont pu répondre aux nombreuses questions des visiteurs.
- 8 octobre : Spectacle de contes « Le Taxidermiste » par Michèle Widmer dans la salle de conférence de JURASSICA, suivi d'un apéritif.
- 22 novembre : Conférence à Cinémajoie de Jean Parrat, ingénieur chimiste et hygiéniste du travail, intitulée « Fibres fatales : l'amiante à la loupe », organisée par le Cercle scientifique de la Société jurassienne d'Émulation en collaboration avec JURASSICA et l'Académie suisse des sciences naturelles.
- 3 décembre : Animation de Saint-Nicolas dans les serres du Jardin botanique. Souvenir photographique avec Saint-Nicolas, jeu de piste dans les serres, friandises, biscuits de Noël, thé et vin chaud.



Un visuel de l'exposition « Japari » dans les serres du Jardin botanique.



Une partie des taxidermies avant congélation et déménagement dans le CRC.

# Collections

## Museum

### Gestion des collections

L'année 2025 a été marquée par la poursuite du déménagement, entamé fin 2024, et par l'organisation des nouvelles archives du CRC. Fin 2025, environ 50 % des collections avaient été déplacées dans les nouvelles archives. L'un des temps forts de ces déménagements a été la congélation de l'ensemble des taxidermies dans un conteneur réfrigéré, afin d'éviter toute introduction de nuisibles dans les archives du nouveau bâtiment.

Comme en 2024, les financements en cours (OFC, contrats de préparation) ont apporté un renfort notable à la gestion des collections et au laboratoire de préparation. Enfin, durant l'année, les projets de l'unité ont permis de proposer des sujets de stage et de formation qui ont également soutenu ponctuellement l'équipe de gestion des collections et du laboratoire de préparation (voir la rubrique « Recherche et formation »). Notre collaborateur technique a poursuivi son travail de soutien logistique et technique pour la gestion des collections, notamment pour l'entretien du matériel et la supervision des opérations de transport lors du déménagement. Notre illustrateur a également apporté son aide ponctuelle au piquage de microfossiles.

### Traitement et conservation

Le travail de récolement et d'inventaire général des collections, initié en 2021, s'est poursuivi, notamment avec la collection quaternaire (200 spécimens), ainsi qu'une partie des collections de géologie et de céphalopodes fossiles, qui ont été inventoriées et reconditionnées à l'occasion du déménagement (636 spécimens). Fin 2025, 836 spécimens avaient ainsi été récolés ou inventoriés, et près de 1'500 avaient été reconditionnés et rangés dans les nouveaux locaux. Ce travail d'inventaire et de reconditionnement se poursuivra dans les années à venir, dans le cadre de l'installation des collections dans le nouveau bâtiment.

Les projets de recherche propres à l'Antenne universitaire de JURASSICA se sont poursuivis, notamment dans le laboratoire, avec la préparation et le conditionnement de spécimens issus de fouilles en France, en Allemagne, en Arménie, en Roumanie, en Bosnie, en Moldavie et en Suisse. Au total, le laboratoire a préparé ou restauré environ 1'439 objets au cours de l'année, dont 30 ammonites pyritisées des collections de JURASSICA qui nécessitaient un traitement de restauration urgent.

### Équipement, stockage et rangement

Les spécimens déménagés en 2025 concernent les collections paléontologiques, entomologiques et taxidermiques et correspondent aux archives du musée, mais aussi aux expositions démontées à l'automne en prévision de la prochaine rénovation. Fin 2024, afin d'assurer la sécurité des collections organiques, un protocole de double congélation a été mis en place pour éviter tout risque d'infestation par des nuisibles. L'ensemble des taxidermies restantes, provenant des anciennes salles d'archives et des expositions du musée, a été traité dans un conteneur réfrigéré avant d'entrer dans le CRC. Fin 2025, environ un tiers des collections aura été déménagée. Le déménagement se poursuivra en 2026.

De plus, comme l'année dernière, de nouvelles caisses, boîtes et sachets ont été acquis pour poursuivre les travaux de conditionnement des collections dans le cadre de ce déménagement. Ce travail a également permis de reconditionner certains spécimens dont les boîtes de protection, trop anciennes, devaient être remplacées. Enfin, le travail de rangement et de tri des collections dans l'archive 3 du musée, initié en 2020, s'est poursuivi en 2025 et se terminera en 2029 après la fin de la rénovation du bâtiment de la Villa Beucler.

### Acquisitions

Le projet d'enrichissement des collections ostéologiques, initié en 2018, s'est poursuivi. Cinq nouveaux spécimens ont ainsi été préparés ou acquis : trois rongeurs, un mulot à collier (*Apodemus flavicollis*) une gerbille de Mongolie (*Meriones unguiculatus*) et un campagnol terrestre (*Arvicola terrestris*) ; une grenouille rieuse (*Pelophylax ridibundus*) et un boa (*Boa spec.*). Ces dernières acquisitions sont en cours d'inventaire et seront directement rangées dans les nouveaux locaux du CRC. De plus, l'année a été jalonnée de plusieurs donations, notamment plusieurs herbiers (voir liste ci-dessous).

#### Liste des dons reçus en 2025

Une grenouille rieuse (*Pelophylax ridibundus*), un roitelet huppé (*Regulus regulus*) et une coronelle lisse (*Coronella austriaca*) trouvés morts à Pleigne (don de Gervais Marchand) ; Un herbier accompagné d'ouvrages et de documentation botanique (don d'Annie Rossel via sa fille Marie Claire Rossel-Boucard) ; l'herbier Kraehenbühl (don Michel Juillard) ; un lièvre juvénile (*Lepus europaeus*) trouvé mort aux Hauts de Lucelle (don Rolf Stouder) ; 3 copies de fossiles et un original de poisson (don Marlise Capitani) ; un livre de botanique (don Christine Neyerlin) ; un herbier de Buix et d'Ajoie (don Jean-Luc Meusy) ; l'herbier d'Abel Chételat sur le Jura et le Valais (don Thérèse Chételat) ; un herbier d'environ 230 planches de plantes des Franches-Montagnes, des Alpes et de France (don Jean-Claude Friche).

## Macrolépidoptères nocturnes

Ladislav Reser a terminé son projet de prélèvement et d'étude des macrolépidoptères nocturnes jurassiens en 2024. En 2025, il est venu travailler dans les collections de JURASSICA, assisté de son collègue Erwin Schäffer, afin de trier et de reclasser l'ensemble de ses derniers prélèvements, et ainsi clôturer son projet, démarré en 2006. La collection qu'il lègue à JURASSICA compte 48'400 spécimens de macrohétérocères nocturnes, prélevés et étudiés pendant près de 20 ans sur différents sites du Jura. Il travaille actuellement à la synthèse de l'ensemble de ses travaux entomologiques réalisés dans le Jura depuis 2006.

## Base de données informatisée

En raison du déménagement physique des collections, la standardisation des inventaires en vue de leur importation finale dans la base de données a été ralentie. À terme, ces données seront disponibles via un portail d'accès public à la base de données, dont la mise en service est prévue pour 2026.



Notre boa « Princesse » dans le hall d'entrée des serres du Jardin botanique.

## Jardin botanique

L'année 2025 a vu un calendrier horticole qui s'est déroulé sans encombre : ni problème technique, ni problématique météorologique n'ont impacté les activités du Jardin. Les différents travaux principaux sont décrits dans les sections suivantes. D'une manière globale, 188 taxons de plantes (en végétation et sous forme de graines) ont été acquis grâce à des échanges avec des jardins botaniques, à des achats commerciaux ou aux donations de quelques privés. Environ 250 stocks de graines ont été récoltés pour l'Index Seminum et/ou pour alimenter les stocks généraux du Jardin.

## Gestion informatique des collections vivantes (Botalista)

Depuis le printemps 2025, la gestion des collections vivantes est maintenue en routine par la conservatrice du Jardin botanique dans le Prologiciel Botalista. Les inventaires sont mis à jour progressivement dans cette interface et les informations liées à chaque taxon (date, origine et nature d'acquisition) complétées quand c'est possible. Depuis cette année, toute nouvelle acquisition (issue d'échange entre jardins botaniques, de donations, d'achats commerciaux, ou de récoltes en nature) est enregistrée dans cette banque de données. Une seconde journée de formation sur ce logiciel a été organisée pour les jardiniers en décembre 2025. Suite à des premiers essais avec cet outil, des résultats mitigés ont été obtenus et la distribution des tâches de gestion de données a été revue pour familiariser le personnel jardinier plus progressivement à ce type de gestion : dans un premier temps ils interviendront sur la gestion des données relatives aux spécimens cultivés uniquement. La saisie des données d'acquisitions reste de la responsabilité de la conservatrice même si elle impliquera la participation des autres collègues. La collaboration et l'échange entre jardiniers et conservatrice restent un point crucial pour la bonne œuvre de cette gestion.

Les inventaires des secteurs suivants ont été réalisés en 2025 : jardin-système, collection de rosiers du parc, collection de pivoines Frei, collection d'iris, jardin jurassien (environ 30% entre 2024 et 2025), collection orchidées tropicales, plantes d'orangeraie exposées à l'extérieur des serres, collections du CRC (à compléter), etc., soit un tiers des taxons du Jardin. Complétée à environ 70%, notre banque reporte à présent les informations d'environ 3'500 taxons et sa mise à jour sera réalisée en continue. La mise en ligne d'une liste de spécimens vivants présents au jardin est prévue sur le web via le portail Botavista en 2026 (<https://botavista.com/>) ce qui permettra d'améliorer notre visibilité auprès du public, des communautés scientifiques et d'autres professionnels.

Depuis juin 2024, un grand effort d'étiquetage des plantes en collection vivante est réalisé par la conservatrice. En 2025, environ 525 étiquettes ont été produites afin d'identifier les plantes de 18 collections différentes présentes dans presque tous les secteurs du site à l'exception de l'Arboretum du parc et dans le parc du Museum.

Le logiciel Botalista permet également le listing des graines partagées dans le réseau des Jardins botaniques et présenté dans le catalogue de graines appelé Index Seminum. Cet automne la première étape vers un Index Seminum Botalista a été réalisée. Le module de commande et de finalisation du catalogue étant encore en développement par son créateur Cyril Boillat, le premier catalogue IS Botalista par JURASSICA verra le jour et sera distribué sur le réseau de l'association en 2026.

## Collection d'iris

Quarante-cinq variétés d'iris ont été contrôlées cette année et 6 variétés ont été récupérées auprès des Merian Gärten suite à leur disparition dans notre jardin. Huit cultivars ont été partagés avec le jardin de Neuchâtel à sa demande. Dans le cadre de la collaboration avec les Merian Gärten et la société américaine HIPS, le Jardin a envoyé à Barbara Wüthrich (Merian) deux variétés exclusivement présentes à Porrentruy. La vente des iris auprès du public a été une nouvelle fois un très beau succès en septembre 2025.

## Des bulbeuses à l'accueil des serres

Pour installer des pratiques plus écoresponsables et moins onéreuses, le Jardin a décidé de réduire l'achat et la production de plantes annuelles depuis 2023. Afin de remplacer le massif d'annuelles classiquement installé à l'entrée des serres, l'équipe a créé une nouvelle collection de plantes dites « bulbeuses » grâce à des transferts de taxon de notre site mais aussi avec de nouvelles acquisitions faites par échange avec les jardins, par donation et par achat commercial. Une cinquantaine de taxons (dont 45 botaniques) ont été mis en culture paysagée et étiquetés à partir de l'automne 2025 à l'accueil des serres. À sa valeur esthétique s'ajoute une valeur d'écoresponsabilité dans cette collection : la mise en place de cette collection de vivaces se veut permanente et évitera à l'avenir les remaniements horticoles inhérents à l'utilisation de plantes annuelles qui, elles, sont remplacées chaque demi-saison. En créant ce nouvel espace, l'équipe offre la possibilité de présenter plusieurs aspects botaniques tels que la stratégie de survie des plantes géophytes ou la morphologie des plantes bulbeuses tout en charmant les visiteurs par leur esthétisme attractif. Cette nouvelle plate-bande pourra ainsi peut-être inspirer le public à utiliser ces espèces dans leur propre jardin.

## Visite de la collection des Tillandsias par la Société allemande des Broméliacées

Durant l'été 2024, le Jardin avait rencontré à Porrentruy deux membres de la Société allemande des Broméliacées (Deutsche Bromeliaceae Gesellschaft) qui s'intéressaient à la collection de Tillandsia offerte à JURASSICA par le Dr Jürg Rutschmann (2010). Suite à cette rencontre il avait été convenu de procéder à des échanges plus étendus qui

permettraient d'évaluer l'importance de cette collection, d'améliorer son entretien horticole et son suivi scientifique. Le dimanche 8 juin 2025, une délégation de 7 passionnés du genre *Tillandsia* (comprenant collectionneurs, scientifiques et jardiniers) ont rendu visite à l'équipe du Jardin JURASSICA depuis l'Allemagne et la Suisse. Durant cette journée, deux jardiniers et la conservatrice ont bénéficié du soutien de ces spécialistes. Ils ont travaillé main dans la main pour entretenir et remonter sur support des individus de la collection Rutschmann. Certains spécimens ont été réidentifiés botaniquement et quelques curiosités, rares, voire inconnues, ont été découvertes au sein de cette collection par ces experts. Ce jour-là, JURASSICA a reçu la confirmation de la valeur scientifique de cette collection bien qu'une toute petite partie de celle-ci ait été examinée pendant ces quelques heures de travail. Il apparaît essentiel de poursuivre le travail horticole, mais aussi la réidentification et l'inventaire initiés sur ce très grand ensemble de *Tillandsia* (350 taxons différents estimés). Une stratégie devra être réfléchiée par le Jardin pour trouver des solutions financières et scientifiques afin de restaurer et conserver cette précieuse collection dans les serres.

## Le projet de remaniement du Jardin jurassien

Pour rappel, le Jardin jurassien a été créé dans les années 1970 par le conservateur François Guenat dans l'intention d'y présenter la flore de la chaîne montagneuse jurassienne, au sein de différents milieux naturels présents à diverses altitudes depuis le lac de Biemme jusqu'au sommet du Chasseral. Toutefois après de nombreuses années d'abandon, ce secteur manquait cruellement d'entretien horticole et de suivi botanique. Cet espace a le potentiel d'être un véritable musée à ciel ouvert pour nos visiteurs, tant pour les botanistes en cours de formation qui se préparent aux certificats botaniques sur la flore suisse, que pour nos visiteurs lambda qui souhaitent apprendre des plantes phares de notre région.

Dans l'objectif de développer tout le potentiel scientifique de ce secteur, le Jardin jurassien est enrichi depuis 2024 par l'un de nos jardiniers avec de nouvelles espèces en provenance de milieux naturels de l'Arc jurassien. En 2025, c'est 25 taxons (collectés en nature) qui ont été réintroduits dans ce secteur, 12 taxons ont été ressemés depuis les spécimens présents au jardin ou déplacés dans des endroits plus appropriés. Par ailleurs, depuis 2024, l'ensemble du site est sujet à un recadrage continu, c'est-à-dire à créer une délimitation claire de la surface occupée par le taxon, à l'aide d'un désherbage manuel. Par ailleurs, en 2025, 14 taxons ont été réidentifiés botaniquement et une vingtaine d'étiquettes gravées. À noter qu'une mise à jour de la cartographie du site est en cours ce qui facilitera le réinventaire des taxons présents dans le Jardin jurassien.

Certaines de ces espèces ont été replantées en « alliance végétale » afin d'illustrer les regroupements floristiques qui sont présents dans la nature (appelés « cortèges floristiques ») et qui dépendent des facteurs pédo-climatiques. Ces alliances illustrent le concept

de phytosociologie. Dans le Jardin jurassien, un premier exemple d'alliance dont le projet a démarré en 2023 et qui s'est terminé en 2025, est la réplique d'une « hêtraie xérothermophile » (*Cephalantherio-fagenion*). Celle-ci couvre une surface d'environ 8 m<sup>2</sup> en bordure du jardin implantée de six taxons typiques de ce milieu. Des travaux similaires ont été initiés en 2025 avec l'implantation d'une flore de « prairie mi-sèche médio-européenne » (*Mésobromion*) sur environ 5 m<sup>2</sup>, qui devrait aboutir en 2026, et celle d'un milieu pionnier avec une « végétation de petites annuelles éphémères » (*Nanocyperion*) de moins d'1 m<sup>2</sup>. Ces dispositifs déjà en place permettent d'illustrer le concept de phytosociologie et d'environnements naturels pendant les visites guidées.

Les objectifs sur le Jardin jurassien pour l'année 2026 seront de finir le développement, de maintenir les trois milieux naturels entrepris et de mettre en place deux nouveaux milieux : « Ruines ou vieux murs » (*Centrantho-Parietation*) et « végétation de grandes annuelles nitrophiles » (*Bidention*). De plus, le recadrage et l'enrichissement chronique du site en nouveaux taxons de l'Arc jurassien seront poursuivis ainsi que leur étiquetage approprié. De plus, la signalétique autour de ces nouveautés du Jardin jurassien devra être réfléchiée à partir de 2026 et adaptée avec de nouveaux outils de médiation comme des zooms sur les plantes phares de l'Arc jurassien ou par exemple la production d'un prospectus expliquant l'importance et la nature des environnements naturels présentés.

## Vers toujours plus d'(éco)responsabilité

Différents efforts ont été réalisés dans les collections du Jardin botanique en 2025 afin de respecter la valeur d'écoresponsabilité de JURASSICA. En bref, le changement progressif du sol des succulentes pour un substrat minéral montre une plus grande efficacité d'arrosage et donc une meilleure gestion de l'eau; au parc l'équipe a encore ajouté une dizaine de variétés de rosiers modernes plus résistants au froid, à la sécheresse et aux maladies (pour limiter l'utilisation de pesticides); le paillage du sol avec le broyat de *Miscantherus* qui a donné de bons résultats en 2024 pour lutter contre sécheresse et pousse d'adventices, est progressivement étendu à toutes les plates-bandes du jardin systématique; le système de contrôle du chauffage des serres alimenté par le thermostat a été changé à l'instigation du canton: ces travaux vont permettre de grandes économies d'énergie; les produits chimiques du jardin ont été triés et, s'ils n'étaient plus homologués en 2025, éliminés; l'ensemble des plantes succulentes stockées dans l'ancienne volière du Museum ont été triées et une grande partie éliminée car leur conservation ne faisait aucun sens. Les commandes et cultures de plantes annuelles ou bisannuelles ont été encore réduites pour gagner du temps de préparation et l'argent ainsi gagné réinvesti pour des pratiques plus respectueuses de l'environnement (ex: achat d'insectes auxiliaires pour les serres). Une partie des massifs d'annuelles a été remplacée en partie par des massifs vivaces au parc et aux serres. Enfin afin d'assurer la sécurité du public, le Jardin a dû décider de supprimer un des arbres du parc. En effet depuis la construction de l'espace rucher

en 2021, un hêtre (*Fagus sylvatica*) avoisinant cette zone a souffert du trop fort ensoleillement causé par la suppression d'un arbre voisin. L'arbre est devenu cassant et dangereux et a donc été abattu. Cet arbre a été remplacé par de jeunes hêtres rouges qui depuis ce stade juvénile s'adapteront aux nouvelles conditions climatiques.

## Échange de graines 2025

Le catalogue Index Seminum 2024 du Jardin botanique a proposé les graines de 425 espèces de plantes, produites et collectées par les soins des jardiniers au sein du site. Quarante jardins ont passé commande chez nous et 259 enveloppes de graines ont été envoyées en Suisse et à travers l'Europe. En outre, le jardinier-chef et la conservatrice ont assisté à l'atelier Graineterie et Index Seminum organisé par les CJBG à Genève les 25 et 26 novembre 2025. Au cours de ces deux jours, le personnel a pu réétudier les missions premières des échanges de graines entre jardins botaniques et revisiter les pratiques modernes liées à l'élaboration de ces collections de graines, ainsi qu'à la constitution de l'Index seminum. Cela a confirmé l'intention du Jardin de réformer son propre Index Seminum pour se concentrer sur un ensemble de graines de taxons principalement botaniques (direction prise déjà depuis 2023). À l'image des activités développées par les autres jardins botaniques, JURASSICA planifie dans les années

à venir, de procéder à des récoltes de graines en milieu sauvage. Ceci afin de proposer dans son catalogue une flore du Jura et d'en faire une de ses caractéristiques principales, en plus de l'offre déjà faite sur ses taxons de plantes tropicales et succulents cultivées aux serres.

## Bibliothèque

Le déménagement de la bibliothèque, entamé en 2024, s'est poursuivi début 2025. Les activités de prêt ont repris au printemps. Le reclassement des ouvrages et l'intégration de la bibliothèque du Jardin botanique à celle du CRC ont été réalisés. Le déménagement et la fusion des deux bibliothèques du Museum et du Jardin botanique ont également permis de faire un « désherbage » parmi la collection d'ouvrages. En effet, de nombreux ouvrages étaient soit des doublons, soit obsolètes. Ainsi, près de 300 ouvrages ont été retirés de l'inventaire en 2025. Ce travail de rangement et de tri se poursuivra début 2026. Les documents acquis ont également été entrés dans RERO. Différents dons et achats sont venus enrichir ponctuellement la collection d'ouvrages au cours de l'année. Ainsi, 34 nouveaux ouvrages ont été inventoriés. Durant l'année, 47 ouvrages ont été empruntés ou restitués, dont 36 prêts externes via la bibliothèque cantonale. Au 31 décembre, la bibliothèque comprenait un total de 8'863 ouvrages référencés.



Glycine en fleur dans le parc du Jardin botanique.



# Recherche et formation

## Antenne universitaire en géosciences

### Partenariats interinstitutionnels en cours

Université de Fribourg (Suisse) ; depuis mars 2014 / Université de Cluj (Roumanie) ; depuis mars 2016 / HE-Arc Conservation-Restauration de Neuchâtel (Suisse); depuis juin 2017 / Institute of Geological Sciences (Arménie); depuis juin 2018 / Université de Damghan (Iran) ; depuis octobre 2020 / Université de Florence (Italie) ; depuis novembre 2020 / Université Nazarbayev (Kazakhstan) ; depuis 2022 / Musée d'histoire naturelle, Université de Sulaimani (Irak) ; depuis décembre 2024.

### Financements de projets en cours et bénéficiaires impliqués

Projet FNS 200021\_197323 "Late Miocene precipitation changes influencing biodiversity dynamics in the Eastern Paratethys (Central Eurasia)" : CHF 495'548 sur 3 ans, incluant le financement d'un postdoctorat sur la durée du projet (Dr Sergei Lazarev), début du projet 1<sup>er</sup> septembre 2021 (prolongation d'un an accordée en 2024).

Projet FNS 10001121 "A multi-proxy approach for untangling the diversity and paleoecology of the first marine turtles (Thalassocheilydia)" : CHF 675'720 sur 4 ans, incluant le financement de deux thèses sur la durée du projet (Chloé Mazier, MSc Uni. Rennes, et Gaël Spicher, MSc Uni. Bonn), début du projet 1<sup>er</sup> octobre 2024, fin du projet 30 septembre 2028.

Projet FNS 10001379 "Paleoecological Impacts of major crises on species diversification: insights from the high-resolution fossil record of Perissodactyla during the "Grande Coupure" in Europe" : CHF 410'735 sur 3 ans, incluant le financement d'une chercheuse postdoctorante (Dr Manon Hullot) sur la durée du projet, début du projet 1<sup>er</sup> mars 2025, fin du projet 29 février 2028.

Projet FNS Spark 228918 "Excessive eutrophication as a suspected driver of the Khersonian ecological crisis in the Late Miocene of the Eastern Paratethys" : CHF 95'466 sur 9 mois, incluant le financement d'un chercheur postdoctorant (Dr Sergei Lazarev) sur la durée du projet, début du projet 1<sup>er</sup> avril 2025, fin du projet 31 décembre 2025.

Projet FNS 10003968 "Unraveling the evolutionary history of the odd-toed ungulates (Mammalia, Perissodactyla): first comprehensive phylogeny of the order" : CHF 829'600 sur 4 ans, incluant le financement d'une thèse (Tifanie Duprat, MSc Uni. Montpellier) et d'un chercheur postdoctorant (Dr Jérémy Tissier) sur la durée du projet, début du projet 1<sup>er</sup> septembre 2025, fin du projet 31 août 2029.

Projet FNS Scientific Exchanges 232494 "Diversity evolution of the turtle assemblage in the South Caucasus of the last 10 Ma" : CHF 10'900 sur 3 mois, incluant la visite du Dr Evangelos Vlachos (CONICET et Museo Paleontológico Egidio Feruglio, Trelew, Argentine), début du projet 1<sup>er</sup> septembre 2025, fin du projet 30 novembre 2025.

Projet FNS Scientific Exchanges 237040 "Shaping the Neogene: Climate, Tectonics, Life" : CHF 12'600 (ponctuel), soutien à l'organisation du congrès RCMNS au JURASSICA Museum du 5 au 7 septembre 2025.

## Publications

### Avec comité de relecture

Antoine P-O, **Becker D**, Pandolfi L, Gerrads D. 2025. Evolution and fossil record of Old World Rhinocerotidae. In: Melletti M, Talukdar B, Balfour D (Eds), *Rhinos of the World - Ecology, Conservation and Management*, pages 31-48. Springer Nature, Cham. DOI: [10.1007/978-3-031-67169-2\\_2](https://doi.org/10.1007/978-3-031-67169-2_2)

Bert H, Costeur L, **Lazarev S**, Schulz G, **Vasilyan D**, **Maridet O**. 2025. An almost complete cranium of *Asoriculus gibberodon* (Petényi, 1864) (Mammalia, Soricidae) from the early Pliocene of the Jradzor site, Armenia. *Swiss Journal of Palaeontology*, 144: 19. DOI: [10.1186/s13358-025-00357-6](https://doi.org/10.1186/s13358-025-00357-6) (Open Access)

**Duprat T**, **Tissier J**, **Ping L**, Geiger-Schütz P, **Maridet O**. 2025. Inventory and preliminary study of Lutetian fossil mammals from the „Oberbuchsitzen“ collection of the Olten Museum of Nature: focus on perissodactyls. *Revue de Paléobiologie*, 44(11): 1-13. DOI: [10.5281/ZENODO.17851906](https://doi.org/10.5281/ZENODO.17851906) (Open Access)

Harzhauser M, Göhlich UB, Gross M, **Vasilyan D**. 2025. The last crocodylian in Central Europe? A new occurrence from the late Middle Miocene of the Vienna Basin (Austria). *Historical Biology*: 1-8. DOI: [10.1080/08912963.2025.2466048](https://doi.org/10.1080/08912963.2025.2466048)

**Lazarev S**, Mandic O, Stoica M, Gol'din P, Ćorić S, Harzhauser M, Krijgsman W, Kadirbek D, **Vasilyan D**. 2025. Hydrological isolation of the Paratethys in the late Middle-Late Miocene: Integrated stratigraphy, palaeoenvironments and biotic record of the Caspian Basin, Karagiye, Kazakhstan. *Marine and Petroleum Geology*, 173: 107288. DOI: [10.1016/j.marpetgeo.2025.107288](https://doi.org/10.1016/j.marpetgeo.2025.107288) (Open Access)

- Lefebvre R**, Aubry C, Mallison H, Houssaye A. 2025. Evolution of the sauropodomorph astragalus: relationships with the emergence of the sauropod bauplan and weight-bearing function, and critical appraisal of evolutionary rate estimation. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 204(4): zlaf077. DOI [10.1093/zoolinnean/zlaf077](https://doi.org/10.1093/zoolinnean/zlaf077)
- Maridet O**, Codrea V, Fărcaș C, Solomon A, Venczel M, **Tissier J**. 2025. The record of cricetid rodents across the Eocene–Oligocene transition in Transylvania, Romania: implications for the “Grande Coupure” at European scale. *Acta Palaeontologica Polonica*, 70(2): 291–327. DOI [10.4202/app.01234.2024](https://doi.org/10.4202/app.01234.2024) (Open Access)
- Otriazhyi P**, Obadă T, Kovalchuk O, **Vasilyan D**, Gol'din P. 2025. A new seal from the Late Miocene of the Eastern Paratethys highlights the past regional diversity of true seals (Phocidae). *Swiss Journal of Palaeontology*, 144(1): 28. DOI [10.1186/s13358-025-00372-7](https://doi.org/10.1186/s13358-025-00372-7) (Open Access)
- Otriazhyi P**, **Vasilyan D**, Vishnyakova K, Gladilina E, Gol'din P. 2025. The Miocene seal *Monachopsis pontica*: isolated in a shrinking sea and adapting to its changing conditions. *Royal Society Open Science*, 12(3): 242261. DOI: [10.1098/rsos.242261](https://doi.org/10.1098/rsos.242261) (Open Access)
- Pochat-Cottilloux Y, Perrichon G, Hautier L, Rinder N, Amiot R, **Raselli I**, Adrien J, Lachambre J, Fernandez V, Martin JE. 2025. Size, not phylogeny, explains the morphology of the endosseous labyrinth in the crown clade Crocodylia. *Journal of Anatomy*, 246(4): 558–574. DOI: [10.1111/joa.14170](https://doi.org/10.1111/joa.14170) (Open Access)
- Sciscio L**, Meyer CA, Fara E, Landry P, Moreau J-D, Olivier N. 2025. Differentiating sauropod from thyreophoran tracks: insights from the Late Jurassic Villetta Tracksite (Jura, France). *Italian Journal of Geosciences*, 144(3): 388–404. DOI: [10.3301/IJG.2025.17](https://doi.org/10.3301/IJG.2025.17)
- Spicher GE**, Miedema F, Heijne J, Klein N. 2025. A new *Eurhinosaurus* (Ichthyosauria) species from the Lower Jurassic (Toarcian) of Mistelgau (Bavaria, Southern Germany). *Fossil Record*, 28(2): 249–291. DOI: [10.3897/fr.28.154203](https://doi.org/10.3897/fr.28.154203) (Open Access)
- Vasilyan D**, Macaluso L. 2025. Palaeocene herpetofauna of Walbeck (Sachsen-Anhalt, Germany) with a focus on lissamphibians. *Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments*, 105(2): 343–375. DOI [10.1007/s12549-025-00664-3](https://doi.org/10.1007/s12549-025-00664-3) (Open Access)

## Sans comité de relecture

- Meyer CA, **Sciscio L**. 2025. Dinosaurierfunde aus dem späten Jura der Nordwestschweiz (Oxfordium – Tithonium). *Regio Basiliensis*, 66(1), 43–54.
- Reichenbacher B, **Vasilyan D**, Herbert Mainero A. 2025. Fossile Killifische: Neue Funde zeigen ungeahnte Vielfalt. *Fossilien*, 4: 44–53.
- Spicher GE**. 2025. Creationism and how science is misunderstood. *Bulletin VSH-AEU*, 2: 24–33.

## Communications scientifiques

- Anquetin J**, Bouchema N, Vallée-Gillette N, **Roch R**, Olive S, Robin N, Godefroit P, Cavin L, Maksoud S, Azar D. 2025. A new Pan-Chelidae (Testudines, Pleurodira) from the Early Cretaceous of the northern margin of Gondwana (Lebanon). *85th Annual Meeting of the Society of Vertebrate Paleontology, 12–15 November 2025, Birmingham, UK*.
- Avrithis AI, **Sciscio L**, **Lazarev S**, Sahakyan L, Gabrielyan I, **Vasilyan D**. 2025. Late early Miocene fossil flora of Nor Arevik (Syunik, Armenia): Paleoclimatic and paleoenvironmental interpretations. *IGS 90 Conference: Geology in the 21st Century, Institute of Geological Sciences, National Academy of Sciences of the Republic of Armenia, 7–10 October 2025, Yerevan, Armenia*.
- Avrithis AI, **Sciscio L**, **Lazarev S**, Sahakyan L, Gabrielyan I, **Vasilyan D**. 2025. Late early Miocene fossil flora of Nor Arevik (Syunik, Armenia): Paleoclimatic and paleoenvironmental interpretations. *RCMNS Workshop – Shaping the Neogene: Climate, Tectonics, Life, 5–7 September 2025, Porrentruy, Switzerland*.
- Becker D**. 2025. Un centre de recherche et de conservation au service d'une institution muséale. *Réunion annuelle MusCollNat, 3–4 juin 2025, Lausanne, Suisse*.
- Bouchema N, **Anquetin J**, Vallée-Gillette N, **Roch R**, Olive S, Robin N, Godefroit P, De Brito L, Cavin L, Maksoud S, Rey K, Heneine G, Azar D. 2025. Une nouvelle tortue de la marge nord du Gondwana (Liban) : La première occurrence de Pan-Chelidae du Crétacé inférieur (Barrémien). *Congrès annuel de l'Association Paléontologique Française, 5–8 mai 2025, Lille, France*.
- Duprat T**, **Tissier J**, Li P, Geiger-Schütz P, **Maridet O**. 2025. Preliminary study of the perissodactyls from Oberbuchsiten (Lutetian) in the Olten Museum of Nature. *23rd Swiss Geoscience Meeting, 5–6 December 2025, Bern, Switzerland*.

- Florea A-G, Stoica M, **Vasilyan D**, **Lazarev S**. 2025. Biostratigraphic analysis of the Tuzlata Section, Northeastern Bulgaria. *RCMNS Workshop - Shaping the Neogene: Climate, Tectonics, Life*, 5-7 September 2025, Porrentruy, Switzerland.
- Gesualdi V, **Sciscio L**, Fara E, Meyer C, Moreau J-D, Riga A, Belvedere M. 2025. A quantitative comparison of the large theropod tracks from the French and Swiss Late Jurassic carbonate Jura platform. In G L Georgalis, T Sulej, M Belvedere, MR Sánchez-Villagra (Eds.), *Book of Abstracts of the XXII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists*, 30 June to 5 July 2025, Kraków, Poland (pp. 137-138). <https://doi.org/10.18563/pv.eavp2025>
- Gesualdi V, **Sciscio L**, Riga A, Meyer CA, Castanera D, Moreau J-D, Fara E, Belvedere M. 2025. Classifying dinosaur tracks using geometric morphometric and whole-track analysis: The case of Plagne (Tithonian, France) theropod tracks and *Megalosauripus transjuranicus*. *1st International Online Conference on Taxonomy*, 3-4 December 2025, online. <https://sciforum.net/paper/view/27571>
- Hullot M**, Martin C, **Tissier J**, Clavel J, **Becker D**. 2025. Paleoeological impacts of the "Grande Coupure" on the Perissodactyla in Europe: preliminary results of the PIPE project. *23rd Swiss Geoscience Meeting*, 5-6 December 2025, Bern, Switzerland.
- Hullot M**, Martin C, **Tissier J**, Clavel J, **Becker D**. 2025. The PIPE Project: Paleoeological Impacts of the Grande Coupure on the Perissodactyla in Europe. 29e Rencontres des Sciences de la Terre (RST), 27-31 octobre 2025, Montpellier, France.
- Hullot M**, Martin C, **Tissier J**, Clavel J, **Becker D**. 2025. The PIPE Project: Paleoeological Impacts of the Grande Coupure on the Perissodactyla in Europe. *85th Annual Meeting of the Society of Vertebrate Paleontology*, 12-15 November 2025, Birmingham, UK.
- Koiava K, Bukhsianidze M, **Lazarev S**, Mandic O, **Vasilyan D**. 2025. Davit Gareji's geological, paleontological, and cultural heritage in the context of geotourism development. *Conference dedicated to the 100th anniversary of the Alexander Janelidze Institute of Geology*, 16-17 October 2025, Tbilisi, Georgia.
- Lazarev S**, Koiava K, Samarija R, Kuiper K, Andric-Tomasevic N, Zeh A, Sahakyan L, Bukhsianidze M, **Vasilyan D**. 2025. New and updated geochronology of the late Miocene - early Pleistocene vertebrate sites of South Caucasus. *RCMNS Workshop - Shaping the Neogene: Climate, Tectonics, Life*, 5-7 September 2025, Porrentruy, Switzerland.
- Lazarev S**, Mandic O, Koiava K, Stoica M, Pas D, Ćorić S, Harzhauser M, Krijgsman W, **Vasilyan D**. 2025. Late Middle-Late Miocene hydrological isolation of the Paratethys: commonly-known hypotheses new data and formalisation of stratigraphy. *RCMNS Interim Colloquium 2025*, 2-5 May 2025, Vienna, Austria.
- Lazarev S**, Sahakyan L, **Vasilyan D**. 2025. Pliocene volcanoclastic trap of the land vertebrate faunas - sedimentology of the Jradzor Locality (Central Armenia). *IGS 90 Conference: Geology in the 21st Century*, Institute of Geological Sciences, National Academy of Sciences of the Republic of Armenia, 7-10 October 2025, Yerevan, Armenia.
- Marques CS, Mota A, Belvedere M, Castanera D, Malafaia E, Mocho P, Pereira S, Santos VF, **Sciscio L**, Dufourq E. 2025. Convolutional neural networks and procedurally simulated vertebrate footprints to help footprint classification tasks. In V Vlachos, D Crespo, M Ríos Ibañez, A Gamonal, E Jiménez Hidalgo, R Guerrero-Arenas, FAM Arnal, A Allende Mosquera, J González-Dionis (Eds.), *Book of Abstracts of the 5th Palaeontological Virtual Congress* (pp. 137-138E). *Paläontologische Zeitschrift*.
- Mazier C**, Amiot R, Martin JE, Vinçon-Laugier A, **Anquetin J**. 2025. Reconstitution du milieu de vie de tortues du Jurassique supérieur européen par l'analyse isotopique de l'oxygène ( $\delta^{18}\text{O}$ ). *Congrès annuel de l'Association Paléontologique Française*, 5-8 mai 2025, Lille, France.
- Mazier C**, Amiot R, Martin JE, Vinçon-Laugier A, **Anquetin J**. 2025. Unravelling the ecology of aquatic turtles from the Late Jurassic of Europe through stable isotope analysis. *4th Crossing the Paleontological-Ecological Gap meeting*, 27 July to 1st August 2025, Zurich, Switzerland.
- Mazier C**, Amiot R, Martin JE, Vinçon-Laugier A, Leuzinger L, Kocsis L, Meyer CA, **Anquetin J**. 2025. Oxygen isotope compositions of marine turtles from the Late Jurassic of Europe: ecological variations within thalassocheilydians. *23rd Swiss Geoscience Meeting*, 5-6 December 2025, Bern, Switzerland.
- Mazier C**, Amiot R, Martin JE, Vinçon-Laugier A, Leuzinger L, Kocsis L, Meyer CA, **Anquetin J**. 2025. The ecology of Late Jurassic turtles from Europe revealed by oxygen isotope compositions ( $\delta^{18}\text{O}$ ). *85th Annual Meeting of the Society of Vertebrate Paleontology*, 12-15 November 2025, Birmingham, UK.
- Meyer CA, Heymann JH, Alem Rojo A, Hippler D, Cespedes Paz R, de Souza Carvalho I, **Sciscio L**. 2025. A reappraisal of the iconic ankylosaur trackway *Ligabueichnium bolivianum* Leonardi from the Late Cretaceous (Maastrichtian) of Bolivia (El Molino Formation, Parque Nacional de Toro

- Toro, Bolivia) – Facts and fiction. In G L Georgalis, T Sulej, M Belvedere, MR Sánchez-Villagra (Eds.), *Book of Abstracts of the XXII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, 30 June to 5 July 2025, Kraków, Poland* (pp. 239–240). <https://doi.org/10.18563/pv.eavp2025>
- Meyer CA, Heymann JH, Alem Rojo A, Hippler D, de Souza Carvalho I, **Sciscio L.** 2025. Las Huellas de dinosaurios del Cretácico Superior en Bolivia: nuevos hallazgos y revisión de huellas conocidas. In: Dalenz A, Rios G. (Eds.) *Memorias del III Congreso Boliviano de Paleontología. Asociación Boliviana de Paleontología ABP, 12–14 November 2025, Sucre, Bolivia* (pp. 68–73).
- Meyer CA, **Sciscio L.** 2025. La vie sauvage au Jurassique supérieur du Jura Suisse – Une clé pour comprendre les échanges faunistiques. *Pala-Dino. Congreso Internacional Las lenguas romances y los dinosaurios: una revolución en la ciencia, 12–16 May 2025, San Millán de la Cogolla, La Rioja, Spain.* <https://pala-dino.unirioja.es/>.
- Pandolfi L, Antoine P-O, **Becker D**, Geraads D. 2025. Rhinocerotidae diversity and adaptation through the Pliocene-Pleistocene. *XXV edizione delle Giornate di Paleontologia (Paleodays), 4–6 June 2025, Catania, Italy.*
- Sciscio L.** 2025. Tetrapod ichnotaxonomy: Preservation, practice, and meaning. *1st International Online Conference on Taxonomy, 3–4 December 2025, online.* <https://sciforum.net/paper/view/27565>
- Sciscio L, Lazarev S, Sahakyan L, Grigoryan G, Grigoryan A, Vasilyan D.** 2025. The first avian tracks from Armenia's Mio-Pliocene transition. *RCMNS Workshop – Shaping the Neogene: Climate, Tectonics, Life, 5–7 September 2025, Porrentruy, Switzerland.*
- Sciscio L, Lazarev S, Sahakyan L, Grigoryan G, Grigoryan A, Vasilyan D.** 2025. Tridactyl and palmate avian tracks from the latest Miocene–earliest Pliocene of Armenia. *IGS 90 Conference: Geology in the 21st Century, Institute of Geological Sciences, National Academy of Sciences of the Republic of Armenia, 7–10 October 2025, Yerevan, Armenia.*
- Sciscio L, Lazarev S, Sahakyan L, Vasilyan D.** 2025. The first avian tracks from Armenia's Mio-Pliocene transition. In G L Georgalis, T Sulej, M Belvedere, MR Sánchez-Villagra (Eds.), *Book of Abstracts of the XXII Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, 30 June to 5 July 2025, Kraków, Poland* (p. 302). <https://doi.org/10.18563/pv.eavp2025>
- Sciscio L, Lefebvre R, Thibaut L, Roccazzella T, Anquetin J.** 2025. Digitalisation et mise en ligne de la collection de traces de dinosaures de l'autoroute A16 (canton du Jura, Suisse). *Congrès annuel de l'Association Paléontologique Française, 5–8 mai 2025, Lille, France.*
- Sciscio L, Thibaut L, Roccazzella T, Anquetin J.** 2025. Digitizing Dinosaur Tracks: A Comprehensive Online Database and Educational Resource for the JURASSICA Ichnological Collection. *SwissCollNet workshop, 17 January 2025, Bern, Switzerland.*
- Spicher GE,** Gueriau P, Peyer K, Reneleau V, Joyce WG, **Anquetin J.** 2025. Revision of the turtles from the Upper Jurassic Canjuers lagerstätte (SE France). *85th Annual Meeting of the Society of Vertebrate Paleontology, 12–15 November 2025, Birmingham, UK.*
- Spicher GE,** Joyce WG, Gueriau P, **Anquetin J.** 2025. Revision of the earliest marine turtles (Thalassocheilydia): first results after one year of research. *23rd Swiss Geoscience Meeting, 5–6 December 2025, Bern, Switzerland.*
- Vasilyan D,** Delinschi D, Mandic O, Stoica M, **Becker D,** Šujan M, Cailleux F, Joniak P, Răţoi B-G, Badea D-D, **Lazarev S.** 2025. Late Miocene land vertebrate faunas from the Moldovian Plateau. *23rd Swiss Geoscience Meeting, 5–6 December 2025, Bern, Switzerland.*
- Vasilyan D,** Delinschi D, Mandic O, Stoica M, **Becker D,** Šujan M, Cailleux F, Joniak P, Răţoi B-G, Badea D-D, **Lazarev S.** 2025. Late Miocene land vertebrate faunas from the Moldovian Plateau. *RCMNS Workshop – Shaping the Neogene: Climate, Tectonics, Life, 5–7 September 2025, Porrentruy, Switzerland.*
- Vasilyan D, Lazarev S,** Mandic O, Stoica M, **Becker D,** Šujan M, Dadea D-D, Delinschi A. 2025. Late Miocene land vertebrate faunas from the Eastern Paratethys area: Geochronology, climate evolution, biotic record. *GeoGöttingen 2025, 14–18 September 2025, Göttingen, Germany.*
- Vasilyan D, Lazarev S,** Mandic O, Stoica M, Šujan M, Răţoi B-G, Badea D-D, Delinschi A. 2025. Late Miocene land vertebrate faunas from the Eastern Paratethys area. *RCMNS Interim Colloquium 2025, 2–5 May 2025, Vienna, Austria.*
- Vasilyan D, Lazarev S, Sciscio L,** Koaiava K, Bukhsianidze M, Sahakyan L. 2025. Cenozoic continental record of Armenia and Georgia, South Caucasus: Geochronology, fossil record, and paleoclimate. *IGS 90 Conference: Geology in the 21st Century, Institute of Geological Sciences, National Academy of Sciences of the Republic of Armenia, 7–10 October 2025, Yerevan, Armenia.*

Vlachos E, **Vasilyan D.** 2025. New tortoise and turtle remains from the early Pliocene (MN15) of Jradzor site, Armenia. *RCMNS Workshop - Shaping the Neogene: Climate, Tectonics, Life*, 5–7 September 2025, Porrentruy, Switzerland.

**Vuigner D, Junker K, Lambelet M, Gremaud C, Lachat L, Becker D, Chinchilla D.** 2025. From darkness to full light: digitalization of an important collection of 19th century herbaria. *SwissCollNet workshop*, 17 January 2025, Bern, Switzerland.

## Enseignements et excursions universitaires

15 janvier 2025 : Formation continue, HEP BEJUNE (4 périodes).

28 avril au 2 mai 2025 : Paléontologie du Jura : du terrain au musée. Bachelor, Sciences de la Terre, UNIFR (28 périodes).

2–3 mai 2025 : Stage paléontologie. Stratigraphie et paléontologie de l'Arc jurassien. Bachelor, UNIGE (4 périodes).

9 septembre 2025 : Géologie et paléontologie en ville de Porrentruy, Formation Guides de Porrentruy (2 périodes).

Semestre d'automne 2025 : Paleontology of Mammals. Master, Earth Sciences BEFRI (28 périodes).

## Prospections et fouilles paléontologiques

Mars 2025 (1 semaine) : prospection, fouille et échantillonnage, localités Jurassique, Jura, France.

Avril 2025 (3 semaines) : prospection, fouille et échantillonnage, localités Crétacé supérieur, Bolivie.

Août 2025 (2 semaines) : prospection, fouille et échantillonnage (projet FNS), Canjuers, France.

Août 2025 (1,5 semaines) : prospection, fouille et échantillonnage (projets FNS), localités Miocène moyen, France.

Octobre 2025 (10 jours) : fouille école (12 étudiants) en Arménie en collaboration avec l'Institut des Sciences Géologiques de l'Académie Nationale des Sciences d'Arménie.

## Organisation de colloques

10–25 mars 2025 : 5th Palaeontological Virtual Congress. Participation au comité scientifique.

30 juin au 5 juillet 2025 : 22nd Annual Conference of the European Association of Vertebrate Palaeontologists (EAVP), Cracovie, Pologne. Participation au comité d'organisation.

5–7 septembre 2025 : RCMNS Workshop "Shaping the Neogene: Climate, Tectonics, Life", Porrentruy, Suisse. Organisation.

27–28 septembre 2025 : Assemblée Générale de la Société de Paléontologie Suisse (SPG/SPS). Assemblée générale dans nos locaux avec visite guidée des collections et excursion.

3–4 décembre 2025 : 1st International Online Conference on Taxonomy. Participation au comité d'organisation et conférence invitée.

7–9 décembre 2025 : ZOOlogy Conference 2025, Amsterdam, Pays-Bas. Participation au comité d'organisation.

## Encadrements

Chloé Mazier (PhD, en cours, Université de Fribourg, Suisse). Paleocology of the first marine turtles (Thalassocheilydia).

Gaël Spicher (PhD, en cours, Université de Fribourg, Suisse). Diversity of the first marine turtles (Thalassocheilydia).

Aline Silvis (Master, Université d'Utrecht, Pays-Bas). « Amphibians, reptiles, and paleoenvironment from the late Miocene of Eastern Paratethys (Moldova) ».

Renaud Bourgeois (Diplôme EPHE, Université de Bourgogne, Dijon, France). « Les tortues du Jurassique supérieur et du Crétacé inférieur des Charentes (Sud-Ouest de la France) : systématique, évolution, taphonomie, paléoécologie et paléobiogéographie ».

Mathilde Bangerter (Bachelor, Université de Fribourg, Suisse). « Étude de l'aile d'une chauve-souris de l'Oligocène inférieur de Provence : implications paléoécologiques ».

Pauline Boutrelle (PhD, en cours, Université de Lyon I, France ; co-supervision). « L'hibernation chez les mammifères actuels et fossiles ; approches isotopiques et micro-anatomiques ».

Tifanie Duprat (PhD, en cours, Université de Fribourg, Suisse). « Unravelling the evolutionary history of the odd-toed ungulates (Mammalia, Perissodactyla) ».

Vincenzo Gesualdi (PhD, en cours, Université de Florence, Italie ; co-supervision). « Late Jurassic French Jura dinosaur traces ».

Nicolas Bouchemin (Master, Université de Rennes, France). « Nouvelle tortue du Crétacé inférieur du Liban ».

Isabelle Constantin (Bachelor, HE Arc Conservation-Restauration, Neuchâtel, Suisse). « Études XRF sur les taxidermies du JURASSICA Museum ».

## Stages universitaires

Jada Erismann (pré-HE Arc filière Conservation-Restauration, Neuchâtel, Suisse). Stage de deux mois au laboratoire de préparation.

Pauline Didier (Licence pro, Université de Tours, France). Stage de trois mois en médiation scientifique au sein de l'unité Publics.

Amandine Deparois (Bachelor, Université de Besançon, France). Stage d'un mois au Jardin botanique.

Maria Pérez Barea (post-MSc, HE Arc Conservation-Restauration, Neuchâtel, Suisse). Stage de deux mois au laboratoire de préparation.

Lagrange Rabe (MSc, UNIFR). Stage obligatoire d'une semaine en collections.

Thomas Ducrey (BSc, Université de Birmingham, Royaume-Uni). Stage de recherche de deux mois.

Maud Aupetit (BSc, Université de Limoges, France). Stage obligatoire d'un mois en collections.

Letizia Olivari (BSc, Université de Gênes, Italie). Stage de recherche de trois semaines.

Lorette Roux (MSc, Université de Munich, Allemagne). Stage d'un mois en collections.

## Stages de découverte et autres

Benjamin Bandelier (apprentissage AFP). Stages d'apprentissage en horticulture.

Illia Lavrenchuk. Un jour de découverte de l'horticulture.

Rémy Jarousse (collégien). Deux jours et demi de découverte de la préparation.

Madison Wyck. Cinq mois de stage au Jardin botanique.

Timy Roegis (collégien). Deux jours de découverte de la paléontologie et de la préparation.

Sophie Steiner (lycéenne). Quatre jours de découverte de la préparation.

Lara Petignat (collégienne). Un jour de découverte au laboratoire de préparation (gagnante concours inauguration CRC).

Alexandra Speisser. Quatre jours de découverte de l'horticulture.

Margaux Muller. Deux jours de découverte de la muséologie.

Yeroele Berger (Gymnasium Leonhard, Bâle). Stage de découverte linguistique de deux semaines au Jardin botanique et au laboratoire de préparation.

Anna Vandersee (Gymnasium Leonhard, Bâle). Stage de découverte linguistique de deux semaines au Jardin botanique et au laboratoire de préparation.

Sacha Gauthier-Troubat (lycéen). Deux semaines de découverte au laboratoire de préparation.

Anna Salvi (lycéenne). Stage de découverte linguistique de trois semaines au Jardin botanique.

Harry Padain (collégien). Trois jours de découverte de la préparation.

Lottie Plumey. Stage d'occupation de quatre mois au jardin botanique.

Elena Delinschi (doctorante moldave). Une semaine d'initiation à la préparation.

Lisa Zuber (lycéenne). Une semaine de découverte de la préparation.

## Imagerie et illustration scientifique

En 2025, plusieurs séries de prises de vue « studio » ont été réalisées sur divers spécimens en lien avec des projets de publication, notamment sur des restes de différents vertébrés (poissons, tortues, mammifères) de France, d'Arménie et d'Autriche. Plusieurs projets d'infographie ont également été conduits, notamment des planches d'illustrations (39 pièces, 115 vues) pour une publication sur les hipparions d'Arménie (projet de Master).

Sur le plan de la modélisation 3D, plusieurs de nos étudiants (thèse et Master) et stagiaires se sont succédé au cours de l'année sur nos stations de travail dédiées afin de mener à bien différents projets de segmentation notamment sur une tortue du Crétacé inférieur du Liban, des tortues du Jurassique supérieur européen (projet FNS 10001121) et un poisson du Miocène de Roumanie. Ces données sont utilisées dans le cadre de projets de recherche en cours supervisés par les scientifiques du SSAG.

En ce qui concerne les illustrations scientifiques, le projet le plus conséquent correspond à la reconstitution d'un environnement côtier de la mer Paratethys durant une phase d'assèchement du Miocène tardif dans ce qui correspond aujourd'hui au Kazakhstan. De nombreux vertébrés terrestres (équidés, félidés, canidés, échassiers) y ont laissé leurs traces dans un sol limoneux. Cette reconstitution servira à illustrer un article en cours de rédaction par notre experte des traces de dinosaures Lara Sciscio.

## Laboratoire de préparation, de conservation et de restauration

*Mandat Naturhistorisches Museum Basel* : en 2025, le Naturhistorisches Museum Basel nous a confié la préparation d'un spécimen délicat. Il s'agit d'un bloc d'environ 2 mètres de long contenant une série de vertèbres cervicales d'un jeune dinosaure Diplodocus. Chaque vertèbre a été dégagée et nettoyée tout en conservant l'intégrité du bloc puisque l'ensemble était encore en connexion anatomique. Deux de nos préparateurs ont travaillé de concert sur cette pièce pour un total d'une centaine d'heures de travail chacun. Deux nouveaux ossements du même animal seront dégagés et consolidés en 2026 dans le cadre d'un nouveau mandat.

*Mandat Archéologie cantonale* : En plus du flux courant de matériel provenant de l'Archéologie cantonale suite à la fusion des laboratoires (voir ci-après), nous nous sommes également vu confier un mandat additionnel portant sur le nettoyage et le remontage d'un lot de céramiques provenant de Delémont. Ce mandat a permis d'augmenter le pourcentage de l'une de nos collaboratrices et d'engager de manière temporaire une ancienne stagiaire de l'HE Arc (María Pérez Barea). Ce mandat sera prolongé en 2026.

Environ 1'400 spécimens fossiles ont été préparés au laboratoire en 2025. Une grande partie de ces spécimens (plus de 1'000) correspondent à des fragments d'os provenant des échantillonnages en Bosnie, en Moldavie, en Roumanie et en Arménie dans le cadre du projet SNF 197323 et de la fouille école 2024. La préparation de ces spécimens requiert en général peu de travail (sablage rapide et consolidation), ce qui explique encore le nombre élevé de spécimens préparés cette année. Il faut également noter pour 2025, la préparation d'une trentaine de spécimens issus des fouilles de la Paléontologie A16 (principalement des tortues) ainsi qu'une petite vingtaine de spécimens provenant d'autres collections, notamment Bâle et Allemagne. Ces derniers seront étudiés par les scientifiques du SSAG de JURASSICA et feront l'objet de publications scientifiques.

En début d'année, plus de 200 moules internes de bivalves provenant des marnes du Banné à Porrentruy ont été dégagés et nettoyés, puis ont été offerts aux invités de lors de l'inauguration officielle du CRC le 14 février 2025. Il s'agissait d'un clin d'œil au passé. En 1838, à l'occasion de la réception à Porrentruy de la Société géologique de France, Jules Thurmann offrit à chaque participant un panier rempli de fossiles provenant de la colline du Banné.

Dans le cadre du déménagement des collections dans le nouveau Centre de Recherche et de Conservation (CRC), le travail de reconditionnement des carapaces de tortues fossiles entrepris fin

2024 s'est poursuivi en 2025. Une grosse vingtaine de spécimens ont été reconditionnés sur des plaques de mousse correspondant à la dimension des tiroirs de compactus installés dans le sous-sol du CRC, réduisant ainsi considérablement l'espace de stockage et facilitant leur accessibilité.

Une activité de picking a été maintenue de manière intermittente tout au long de l'année dans le cadre de différents projets de recherche en Arménie. Le laboratoire a également produit une trentaine de moulages de fossiles à visée scientifique. Il s'agit principalement ici de conserver dans les collections de l'institution une trace des spécimens issus de nos travaux de recherche devant être renvoyés dans leur pays d'origine pour y être conservés. Une dizaine d'autres moulages ont également été produits à des fins pédagogiques et de diffusion du savoir.

Suite au transfert des deux préparatrices-restauratrices de l'Archéologie cantonale vers JURASSICA début 2025, la conservation-restauration de l'ensemble du matériel archéologique cantonal s'est déroulée dans notre laboratoire cette année. Cela a notamment concerné la lyophilisation, la consolidation et le remontage d'environ 500 objets en bois, la conservation-restauration d'environ 250 objets non-ferreux, le prélèvement in situ d'une vingtaine d'échantillons de tissus anciens et leur conservation-restauration (encore en cours), la conservation-restauration d'environ 20 monnaies anciennes pour le compte de l'Inventaire des trouvailles monétaires suisses (ITMS), la dessalaison complète d'environ 120 objets issus de différents sites jurassiens et d'un lot de tiges de fer pour le compte du service archéologique du canton de Fribourg, la dessalaison partielle de plus de 650 objets en collection depuis plus de 25 ans, le sablage partiel d'un lot d'une trentaine d'objets en attente de tri par les archéologues, et le nettoyage et remontage de divers objets (bracelet en schiste, applique en bronze).



Consolidation de fossiles jurassiques d'une carapace de tortue.



*Drosera binata* var. *multifida* dans la cage des plantes carnivores du Jardin botanique.

## Projets botaniques

### Herbiers

De 2023 à 2024, les activités de l'équipe Herbiers avaient été grandement favorisées par une subvention de la SCNAT dans le cadre du programme d'encouragement « SwissCollNet » : ce financement externe avait permis d'employer un assistant d'étude en herbiers qui a réalisé la numérisation des herbiers du 19<sup>e</sup> siècle, en plus de compléter leurs inventaires et leur conditionnement quand cela avait été nécessaire. Les résultats de cette étude ont été présentés sur un poster au cours du meeting « SwissCollNet Conference » qui se déroulait à Berne le 17 janvier 2025. Les données de ces mêmes collections ont été mises en ligne en mai 2025 sur le site du Global Biodiversity Information Facility (GBIF) afin de rendre visible le travail de JURASSICA et d'ouvrir l'accès à ces nouvelles données scientifiques à tout public (<https://www.gbif.org/fr/dataset/8a58ec9c-d510-4ffc-8774-95aed106c323>).

Durant l'année 2025, les activités de gestion sur les collections herbiers ont été réduites faute de personnel. Toutefois certains progrès ont pu être réalisés par nos collaborateurs en interne, ainsi qu'avec le soutien d'un nouveau bénévole, Claude Fankhauser.

En novembre 2024, JURASSICA a eu l'opportunité de récupérer grâce à Michel Juillard, l'herbier du Jura bernois : environ 2'000 spécimens y ont été répertoriés dans les années 1940-1960 par le botaniste Charles Krähenbühl, notamment autour du « Répertoire des plantes vasculaires du Jura bernois » faisant référence en botanique jurassienne (1970). À partir des années 2000, cet herbier a été largement complété par Eric Grossenbacher qui en avait hérité. Au cours de l'année 2025, cet herbier a été totalement restauré par notre bénévole : les spécimens de plantes et leurs étiquettes originales ont été transférés sur un papier non acide et propre. Il se trouve maintenant dans un état décent. Il pourra ensuite être inventorié, sa nomenclature et sa classification botanique mises à jour, voire corrigées si nécessaire, et les planches numérisées, lorsque les ressources humaines de l'équipe Herbiers le permettront.

L'herbier de Georges Cramatte (1917-2001) était dans les collections de JURASSICA depuis bien des années. Instituteur, puis enseignant à l'École normale de Porrentruy, il avait constitué en 1932 un herbier lorsqu'il était lui-même étudiant à l'École normale, sous la direction de l'enseignant et botaniste jurassien Jules Bourquin. Les plantes, au nombre de 158, ont pratiquement toutes été récoltées en Ajoie. Cet herbier a été inventorié, sa nomenclature contrôlée, puis entièrement numérisé entre 2024 et 2025.

De plus quatre nouveaux herbiers ont été acquis pour les collections du CRC en 2025. Nous avons réceptionné quatre petites boîtes de l'herbier photographique d'Annie Rossel de Tramelan, datant principalement des années 1990. Annie Rossel a prospecté dans le Jura et les régions méditerranéennes. Chaque photo est bien documentée (nom de la plante, lieu et date de la prise de vue). Thérèse Chételat de Delémont a donné l'herbier d'Abel Chételat (1929-1997), encore à l'état brut

dans des cartons. Abel Chételat s'intéressait aux plantes forestières du Jura ainsi que du Valais. Jean-Luc Meusy enquêtant sur l'histoire de Buix a retrouvé et a légué à JURASSICA l'herbier de Madame Simon : institutrice à Buix, elle avait fait un herbier en 1934 lorsqu'elle était élève de Jules Bourquin à l'École normale de Porrentruy. Les plantes ont été récoltées en Ajoie. Ainsi, quand bien même l'herbier de Jules Bourquin n'a pas été retrouvé, nous possédons plusieurs herbiers de ses élèves, dont certains n'ont pas encore été inventoriés. Enfin nous avons reçu de Jean-Claude Friche (le Noirmont / les Esserts) son herbier qui est de très belle facture, constitué d'environ 230 planches rangées dans six classeurs, contenant des plantes des Franches-Montagnes, des Alpes et de France.

### Le renforcement de population des fritillaires pintades au parc du Doubs

Au début du printemps 2025, JURASSICA a confirmé son engagement comme jardin référent pour le renforcement des populations de la fritillaire le long du Doubs en signant une nouvelle convention avec le Parc du Doubs courant jusqu'à la fin 2028. Dans cette convention le Jardin s'engage à mettre à disposition son personnel qualifié et ses connaissances techniques autour de la récolte de graines, de la conservation *ex situ* et de la réimplantation *in situ* des bulbes. La conservation des graines ainsi que la production de plantes de fritillaires pintades *ex situ* seront toujours assurées par le Jardin dans l'objectif d'avoir un stock de graines et de bulbes qui permettent le renforcement des populations *in situ* et la sauvegarde du pool génétique suisse de Fritillaire pintade.

Le recensement des fritillaires réalisé au printemps 2025 par un botaniste mandaté par le Parc du Doubs a montré d'excellents résultats cette année : au total 222 individus sur quatre sites (Saint-Ursanne, Bouège Est, Bouège Ouest, Iles de la Verrerie). Au vu de ces résultats, le Parc de Doubs souhaite poursuivre les efforts de renforcement tant que le matériel de fritillaire est disponible depuis nos jardins botaniques. L'action menée sur le terrain pour ce renforcement a impliqué à l'automne 2025 les équipes du Parc du Doubs, deux membres du Jardin botanique de Neuchâtel et notre jardin (un jardinier, la conservatrice et trois stagiaires). L'évènement s'est tenu le 22 octobre à Saint-Ursanne, au niveau du bras mort, où environ 260 bulbes ont été plantés (en motte de terre ou à nus) ainsi que quelques graines. Le matériel réimplanté était issu de sites géographiques différents (les bords du Doubs pour le jardin de Porrentruy, et des Brenets pour les bulbes produits à Neuchâtel). Un rapport sur cette action a été rédigé par Viviane Froidevaux, responsable de ce projet au Parc du Doubs.

### Suivi de la population de *Dactylorhiza majalis* aux marais de Dampreux

Le 8 mai 2025, l'équipe du Jardin botanique s'est rendue au bas-marais de Pratchie à Dampreux pour recenser les populations d'orchidée

*Dactylorhiza majalis*. Cette visite a montré des résultats variables selon les secteurs examinés : le nombre d'orchidées est stable dans la zone Nord mais la zone Sud montre de moins en moins de spécimens, probablement en raison de la prolifération de la reine des prés sur cette surface. Ces résultats ont fait l'objet d'un rapport rédigé par JURASSICA.

Des travaux prévus sur le site à partir de l'automne 2025 avaient été discutés en 2024 avec l'Office de l'environnement du Canton du Jura, la Fondation des Marais de Dampheux (FMD) et le bureau d'ingénierie chargé du plan de gestion du site (CEM'eco) : les travaux du sol devraient permettre de restaurer l'équilibre naturel hydraulique du site qui avait été asséché par des canaux. Les travaux hydrauliques ont démarré à l'automne 2025 et devraient aider à renverser la situation de la population des orchidées restante dans cette zone Sud. De plus, pour favoriser la croissance des *Dactylorhiza* au printemps, une fauche précoce ou une pâture en avril a été préconisée pour exporter un maximum la matière organique et éviter la compétition avec la Reine des prés. Ces informations sont présentes dans le rapport d'activité rédigé par la FMD pour 2025. Il reviendra à JURASSICA de poursuivre ses activités de suivi et de constater si les changements de terrain opérés en 2025 et 2026 améliorent ou non la survie et la multiplication de ces orchidées.

## Sauvetage d'orchidées sur le site de la carrière de Glovelier

Ayant appris le futur élargissement de la carrière de Glovelier impactant la forêt de la Morée, le Jardin a pris contact au printemps 2025 avec l'Office de l'environnement du Canton du Jura (Maude Ehrbar) pour convenir de la récupération de plusieurs taxons d'orchidées sauvages repérées par le passé par l'un de nos collègues jardiniers. Ainsi en juillet, nous avons transplanté 4 spécimens d'*Epipactis atrorubens* (Epipactis pourpre), 5 de *Platanthera chlorantha* (Plathanthère à fleurs verdâtres), 3 individus de l'espèce *Neottia nidus-avis* (Néottie nid d'oiseau) et 2 *Cephalanthera damasonium* (Céphalanthère blanche). Ces orchidées ont été replantées dans différentes zones protégées du Jardin : au parc, au Jardin jurassien et dans la prairie d'orchidées du Jura dans le parc du Museum. Une seconde sortie de l'équipe est prévue au printemps 2026 afin de collecter plus d'individus possiblement non identifiés la première année.

## La réintroduction de la Cotonnière commune (*Filago germanica*) à Beurnevésin

Native du bassin méditerranéen, cette petite astéracée à poils blancs, aussi appelée cotonnière commune, est une espèce menacée en Suisse en particulier dans le canton du Jura. Observée en 2004 et 2021 sur la station des Gâbes à Beurnevésin par les botanistes (Laurent Juillerat, Marc Lambelet), quelques graines en avaient été récoltées tout proche de cette station et conservées au Jardin en culture ex situ. Cette espèce apprécie prés secs, jachères et voies ferrées et elle est thermophile. En revanche elle est acidophile et pousse sur les loess mais elle n'aime pas les affleurements calcaires, donc les sites de réimplantations favorables

à sa croissance et sa survie sont plutôt restreints dans le Jura. Depuis 2021, l'espèce n'a plus été observée in situ aux Gâbes, ceci étant possiblement dû à un changement de pâture qui n'était plus favorable au développement du *Filago* qui préfère les gazons ras.

De sa propre initiative, le Jardin a contacté au début 2025, Laurent Juillerat, botaniste dans le canton du Jura, et Maude Ehrbar de l'Office de l'Environnement afin de demander l'autorisation de réimplanter ce taxon à la station des Gâbes. Suite à la validation de la demande, le 1<sup>er</sup> avril 2025, le personnel du Jardin (la conservatrice, un jardinier et une stagiaire) se sont rendus sur le site pour semer et transplanter le matériel produit au jardin en 2023 et 2024.

Par la suite les plants de *Filago* réintroduits ont été observés au mois de mai 2025, ils ont ensuite beaucoup souffert de la sécheresse d'été. Par contre de nouveaux spécimens, juvéniles (issus de graines semées ?), ont été détectés à nouveau en octobre 2025. Le suivi de cet essai sera réalisé par le Jardin dans les années à venir.

## Représentation et collaborations des équipes Jardin et Herbiers dans le réseau des jardins botaniques, musées, universitaires et autres

Le « SwissHerbaria Group » est le réseau national des herbiers en Suisse composé de représentants d'une commission de la Société suisse de botanique et d'un groupe de travail reconnu de musnatcoll.ch qui s'est constitué suite aux encouragements financiers de projets herbiers par le programme SwissCollNet. Diverses institutions font partie de ce groupe, dont JURASSICA. Le 30 avril 2025, un membre de notre équipe Herbiers a participé au troisième Workshop organisé par le « SwissHerbaria Group » au Conservatoire de Genève. La thématique principale de cette réunion était la toxicologie des herbiers et la gestion de ces collections ainsi affectées dans les musées. Une visite des infrastructures de Genève a également été organisée ce jour-là. Durant cette rencontre, la consolidation du réseau des musées et du « SwissHerbaria Group » a été également confirmée notamment en proposant l'adoption d'une charte (« Statement of support for the SwissHerbaria group »). Cette charte a été finalisée en décembre 2025 et JURASSICA en est cosignataire. La consolidation du réseau devrait aussi se concrétiser dans un futur proche avec la création d'un site web comme lieu d'échange entre l'Assemblée des musées et des collections de SCNAT (MusNatColl) et la SCNAT, afin de faciliter les échanges et pour montrer les actions menées ensemble.

Pour représenter ses activités et s'informer, le jardin a participé aux différents événements organisés par Hortus Botanicus Helveticus (HBH) : AG le 19 mars et journées de rencontre à Davos en juillet. Il a aussi suivi l'atelier organisé par les Jardins Botaniques Francophones à Genève en novembre 2025, portant sur le travail et l'organisation des graineteries dans les jardins botaniques et la production des Index Seminum. La conservatrice a assisté à la réunion technique organisée annuellement en visioconférence par Botalista le 17 mars 2025, au

meeting des Musées suisses organisé en présentiel à Lausanne les 3 et 4 juin, ainsi qu'au Symposium organisé le 11 septembre à l'Université de Neuchâtel sur les activités de recherches menées dans et par les jardins botaniques. Une rencontre avec le jardin communautaire la Clef des Champs à Courgenay a abouti à une collaboration pour l'hivernage des plantes d'orangerie pour la saison hivernale de 2025-2026.

En plus de la Société allemande des Broméliacées, le Jardin a aussi accueilli plusieurs scientifiques et jardiniers à Porrentruy : en mars l'équipe du Jardin botanique de Neuchâtel, puis le conservateur du Naturéum de Lausanne, en avril le jardin botanique de Bâle. La rencontre avec le conservateur du Naturéum a permis de discuter d'une collaboration

sur le recrutement par mandat partagé d'un expert en botanique des cactées dont la venue est programmée en juin 2026. Le 20 novembre 2025, le Jardin a aussi organisé une sortie de groupe pour rendre visite à l'équipe du Jardin botanique de Besançon, appelé le Biome, qui venait tout juste d'inaugurer leurs nouvelles infrastructures de serres. La conservatrice a également participé l'examen final le 4 mars 2025 de deux Travaux de maturité d'étudiants du Lycée cantonal de Porrentruy. Fantine Parent et Augustin Lucchina, étudiants, en collaboration avec Pascal Lovis, enseignants, ont présenté les sujets suivants : « Étude comparative de la diversité floristique entre des prés de fauche exploités de manière différente » et « Étude et recensement de la flore dans la forêt du Bérédier ».



Cotonnière commune et abeille sauvage au Jardin botanique.



Les hyménoptères de l'exposition « Le Jardin de Guznag » dans le Parc du Jardin botanique.

# Remerciements

## Dons

Raymond et Caroline Blaser, Marlise Capitani, Thérèse Chételat, Delphine Chinchilla, Claude Fankhauser, Jean-Claude Friche, Michel Juillard, Marc Lambelet, Thomas Loertscher, Gervais Marchand, Jean-Luc Meusy, Christine Neyerlin, Annie Rossel (via sa fille Marie Claire Rossel-Boucard), Rolf Stouder, Jean-Marie et Anne-Lise Studer,

## Collaborations, partenaires et soutiens

Naturhistorischesmuseum Basel, Naturhistorisches Museum der Burgergemeinde Bern, Musée d'histoire naturelle de Fribourg, Muséum d'Histoire Naturelle Neuchâtel, Muséum d'histoire naturelle Genève, Espace des Invention Lausanne, Musée du château des ducs de Wurtemberg à Montbéliard, Naturéum (Lausanne), Albert-Heim-Stiftung, Naturmuseum Winterthur, Naturmuseum Frauenfeld, Museum de Toulouse, Cité de l'Espace de Toulouse, Paléospace l'Odyssée de Villers-sur-Mer, Centre Nature Les Cerlatez, Parc du Doubs, Musée de l'Hôtel-Dieu Porrentruy, Musée d'Art et d'Histoire Delémont, Galerie arthothèque le LAC Porrentruy, Préhisto-Parc Réclère, Association des musées suisses (AMS), Réseau Interjurassien des Musées (RIM), Atelier des conservateurs et préparateurs des collections de sciences de la Terre en Suisse (Geocol)

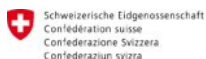
Jardin botanique de Neuchâtel, Jardin botanique de Lausanne, Jardin botanique de Bâle, Jardin botanique de Berne, Conservatoire et Jardin botanique de Genève, Jardin botanique de Nancy, Jardin botanique de Nantes, Association des Jardins Botaniques Français, Merian Gärten, Jardin botanique de Besançon le Biome.

Université de Genève, Université de Berne, Université de Neuchâtel, Université de Zürich, Université de Lyon (France), Université de Strasbourg (France), Institut des Sciences de l'Évolution Montpellier (France), Université de Cluj (Roumanie), Institute of Geological Sciences (Arménie), Université de Damghan (Iran), Université de Florence (Italie), Université Nazarbayev (Kazakhstan), Musée d'histoire naturelle,

Université de Sulaimani (Irak), Division technique du CEJEF (DIVTEC), Haute Ecole Arc (HE-Arc), Ecole horticole à Chateaufarine, Ecole Le Repuis, Lycée Granvelle.

Académie des sciences naturelles (SCNAT) via SwissCollNet (Réseau suisse des collections d'histoire naturelle), Office fédéral de l'agriculture (OFAG), Office fédéral de l'environnement (OFEV), Société jurassienne d'Émulation (SJE), Jura Tourisme, TalentsLAB, Guides de Porrentruy, Hortus Botanicus Helveticus (HBH), Société paléontologique suisse (SPS), Fondation paléontologique jurassienne (FPJ), Fondation Werner Buser, Fondation Rurale Interjurassienne (FRI), Fondation des Marais de Damphreux (FMD), Société des sciences naturelles du Pays de Porrentruy (SSNPP), Site du mois, Association Crescendo, Mont Terri Project, Pro Natura Jura, Groupe Jeunes + Nature Jura, Société romande pour l'étude et la protection des oiseaux « Nos Oiseaux », Centre de Protection et Récupération des Tortues de Chavornay (PRT), Association jurassienne d'accueil des migrants (AJAM), Fondation Péréne, Établissement cantonal des assurances sociales (ECAS Jura), Centre régional d'apprentissages spécialisés (CERAS), Fondation O2, Office de l'Environnement (ENV-RCJU), Service Social Delémont, Auberge d'Ajoie, Les Pénates SA, SF Gourmet, Historical Iris Preservation Society (HIPS), Refuge Reptiles/ Reptiliens, Association Botalista, ProSpecieRara, SwissHerbaria Group, Andermatt Biocontrol, Infofauna, Deutsche Bromeliaceae Gesellschaft, Le Dytique, Space-X Neuchâtel, Cinémajoie Porrentruy, Des choses pareilles, RWB, Lachat SA, Pépinière-Coopérative Côté Jardin, CityVet, Geoffrey et Erika Launchbury, Jean-François Bessire, Elsbeth et Hans Frei.

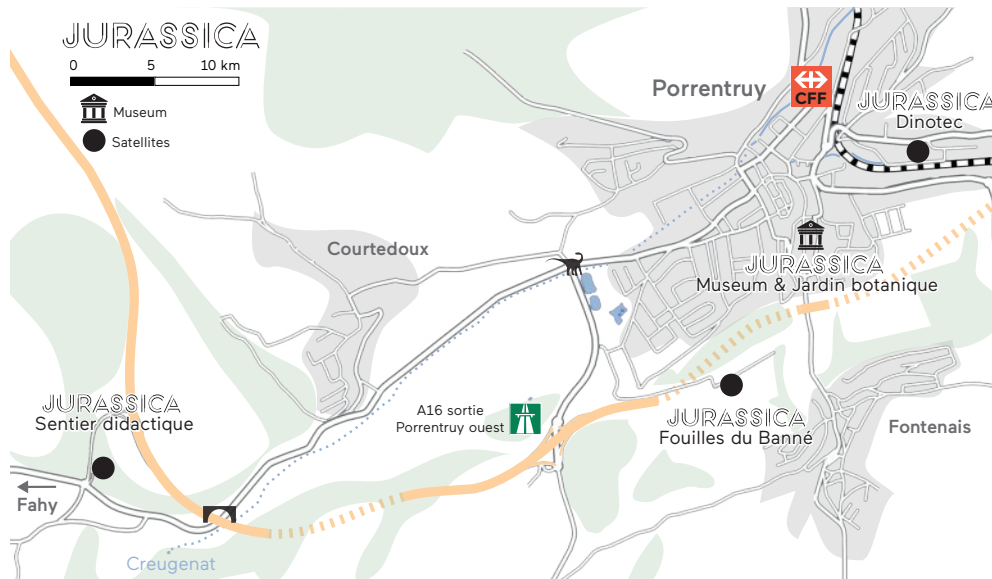
Nous remercions les membres des différents conseils de la Fondation Jules Thurmann, les membres de l'Association des amis du Musée et du Jardin botanique (AMUSBOT), ainsi que le comité et les membres de l'Association Vallée des dinosaures. Nous remercions également toutes les personnes qui ont contribué de près et de loin à la réussite de cette année 2025.



Département fédéral de l'intérieur DF  
Office fédéral de la culture OFC  
Département fédéral de l'économie,  
de la formation et de la recherche DFER  
Secrétariat d'Etat à la formation,  
à la recherche et à l'innovation SEFRI



# Informations pratiques



## Horaires

Jardin (Parc)	
<i>lundi à vendredi</i>	8 h - 17 h
<i>samedi à dimanche</i>	10 h - 17 h
	(de mai à septembre jusqu'à 20h)
Jardin (Serres)	
<i>lundi à vendredi</i>	8 h - 12 h
	14 h - 17 h
<i>samedi à dimanche</i>	14 h - 17 h
Sentier didactique	ouvert d'avril à octobre
Dinotec	ouvert d'avril à octobre
Fouilles du Banné	ouvert d'avril à octobre
<i>samedi et dimanche</i>	14 h - 17 h
<i>mercredi (avril, juillet, août, octobre)</i>	14 h - 17 h

## Tarifs

Jardin botanique	entrée libre
Sentier didactique	entrée libre
Dinotec	entrée libre
Fouilles du Banné	
Adultes	CHF 8.-
Etudiants, AVS, AI, enfants	CHF 5.-
Enfants	entrée libre en dessous de 6 ans

Le Jardin botanique est accessible tous les jours, sauf le jour de Noël (25 décembre) et le jour de l'An (1<sup>er</sup> janvier).

# Impressum

## Direction

Damien Becker

## Coordination

Francine Barth

## Rédaction et relecture

Jérémy Anquetin, Francine Barth, Damien Becker, Delphine Chinchilla, Gaël Comment, Rachèle Gigandet, Marilou Klein, Marc Lambelet, Jean-Noël Maillard, Olivier Maridet, Gilles Monnier, Stéphane Rubin, Anne Schlüchter, Daniel Suarez Castro, CFJT.

## Conception graphique

Michael Musson

## Mise en page

Gaël Comment

## Photos

Delphine Chinchilla (10, 36), Gaël Comment (16, 18), Davit Vasilyan (28), Marilou Klein (13, 14, 21, 22, 24, 27, 35, 40), Marc Lambelet (38).

## Impression

Demotec SA, Porrentruy

© 2026 JURASSICA, Porrentruy



« L'ami imaginaire » de l'artiste bruntrutain Guznag dans le Parc du Jardin botanique.

**SUIVEZ-NOUS !**



JURASSICA

Route de Fontenais 21 | T +41 32 420 92 00  
CH-2900 Porrentruy | F +41 32 420 92 01

*info@jurassica.ch*

*www.jurassica.ch*