

Zeitschrift: Jahrbuch Archäologie Schweiz = Annuaire d'Archéologie Suisse = Annuario d'Archeologia Svizzera = Annual review of Swiss Archaeology

Herausgeber: Archäologie Schweiz

Band: 98 (2015)

Artikel: Compte-rendu de la journée thématique «collaboration interdisciplinaire : résultats, potentiels et limites»

Autor: Burri-Wyser, E. / Chiquet, P. / Desideri, J.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-657973>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 27.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

MITTEILUNGEN – COMMUNICATIONS – COMUNICAZIONI

E. BURRI-WYSER, P. CHIQUET, J. DESIDERI ET T. DOPPLER

COMPTE-RENDU DE LA JOURNÉE THÉMATIQUE « COLLABORATION INTERDISCIPLINAIRE : RÉSULTATS, POTENTIELS ET LIMITES »*

Keywords : Archéologie, préhistoire, Suisse, recherches, multidisciplinarité. – Archäologie, Urgeschichte, Schweiz, interdisziplinäre Zusammenarbeit, Potenziale, Untersuchungen, Resultate, Grenzen, Multidisziplinarität. – Switzerland, archaeology, prehistory, interdisciplinarity, collaboration, multidisciplinary research, potentials, studies, results, limitations.

Introduction

A l'heure où sonne la fin des grands travaux financés par la Confédération, nous avons souhaité dresser un état des lieux de la mise en valeur collective des données archéologiques recueillies au cours des dernières décennies, dans le cadre d'une journée thématique organisée par l'AGUS/GPS (Arbeitsgemeinschaft für die Urgeschichtsforschung in der Schweiz/Groupe de travail pour les recherches préhistoriques en Suisse). Le fait que cette rencontre, qui s'est tenue à Berne le 1^{er} mars 2014, intervienne 15 ans après celle dédiée à un premier bilan des grands travaux d'aménagement (Kaenel 1998) n'est certainement pas fortuit. Il traduit d'une part le besoin de mesurer les acquis scientifiques après un fort développement de l'archéologie de terrain, d'autre part la volonté de réfléchir sur le degré de collaboration atteint par les chercheurs, ainsi que sur les facteurs qui le déterminent et les bénéfices d'une telle démarche. Le thème de la journée fait écho à une réflexion qui mobilise l'ensemble des sciences et qui porte sur la communication entre chercheurs et sur la nécessité d'un décloisonnement disciplinaire. A une époque où l'on tend à une hyperspecialisation et à un morcellement de plus en plus poussé des savoirs, le besoin croissant de s'inscrire dans un cadre englobant se fait sentir. Ce besoin se traduit d'ailleurs au niveau du Fonds National Suisse (FNS) par des instruments comme « Synergia », qui demandent une collaboration et une réflexion approfondies en amont de la formalisation des requêtes. Il se manifeste d'autant plus en archéologie où la répartition des tâches entre services cantonaux et universités compartimente encore le cadre contraint fourni par la structure fédérale de la Suisse.

Nous avons opté pour le terme *interdisciplinaire*, afin d'explorer de façon privilégiée les zones de contacts entre les disciplines mobilisées et d'interroger la transversalité du langage. En effet, si la multidisciplinarité consiste avant tout en une juxtaposition de disciplines dont le résultat est une compilation des données, l'interdisciplinarité demande l'usage d'un langage commun permettant le croisement des disciplines et l'élaboration d'un projet collectif (Alt 2010 ; Claverie 2010 ; Meier/Tillessen 2011). Dans cette perspective, le choix des interventions orales répond avant tout au besoin de dresser un panorama aussi large que possible des collaborations mises en œuvre dans le cadre de l'archéologie préhistorique suisse. Pour ce faire, la thématique a été abordée de façon à intégrer différentes périodes et diverses zones géographiques, tout en impliquant des projets concrets incarnant différents niveaux d'élaboration et des cadres institutionnels distincts. Une certaine parité linguistique entre chercheurs germanophones et francophones a également été souhaitée. Chaque intervenant a été invité à suivre un canevas commun destiné à aborder les points les plus importants de ces collaborations (voir les fiches synthétiques annexées, qui comportent une bibliographie succincte, et les préactes consultables en ligne sur le site de l'AGUS/GPS : <http://www.archaeologie-schweiz.ch>, voir partenaires ; GPS/AGUS ; informations ; assemblées générales et colloques). Nous avons notamment demandé aux orateurs de détailler les moyens et les disciplines impliqués, la dynamique du projet et d'évaluer le degré de continuité des équipes et des intervenants institutionnels ainsi que le contenu interdisciplinaire ou multidisciplinaire des re-

* Publié avec l'aide du Groupe de travail pour les recherches préhistoriques en Suisse GPS/Arbeitsgemeinschaft für die Urgeschichtsforschung in der Schweiz AGUS.

cherches. Nous les avons également encouragés à expliciter les objectifs de leur recherche et à donner leur appréciation subjective de la réussite ou l'échec de leurs travaux, ainsi que les acquis scientifiques, mais aussi méthodologiques, qu'ils avaient obtenus.

Bilan

En guise d'introduction à cette journée thématique, Géraldine Delley a abordé, d'un point de vue historique, les modalités de mise en place des collaborations entre les archéologues et les spécialistes du radiocarbone et de la dendrochronologie. Si les échanges entre disciplines ont toujours existé dans les recherches touchant la préhistoire, dès les années 1950 les archéologues font de l'interdisciplinarité un objet de modernité, car ils sont en quête d'une légitimation de la scientificité de leurs travaux. En outre, si l'institutionnalisation des laboratoires C14 et les collaborations qu'ils suscitent sont clairement soutenues par le FNS, l'institutionnalisation des laboratoires de dendrochronologie en Suisse et les collaborations qu'ils mettent en place découlent plus directement des grands travaux d'aménagement des années 1970 et des problèmes liés aux datations radiocarbone elles-mêmes.

Nous ne reprendrons pas les autres interventions portant sur des études de site (Arbon TG-Bleiche 3, Arconciel FR-La Souche, Basel-Gasfabrik, Hauteville NE-Champréveyres et Neuchâtel-Monruz, Delémont JU-En La Pran, Gamsen VS-Waldmatte, Oberbipp BE-Steingasse et Zürich-Parkhaus Opéra), qui sont résumées sur les fiches annexées (pp. 114-115). Ces présentations ont été suivies d'une synthèse de Kurt W. Alt et d'une discussion portant plus particulièrement sur les problèmes d'interdisciplinarité et de mise en œuvre pratique.

Au fil des interventions, il apparaît qu'il est rare que des études interdisciplinaires soient mises en place au début d'une fouille archéologique, exception faite de quelques études indispensables à l'analyse de la genèse et de la taphonomie du site (p.ex. géologie, sédimentologie, palynologie ou dendrochronologie). Avec ces dernières, une véritable collaboration interdisciplinaire intervient souvent relativement tôt. Elle permet de déterminer la dynamique des dépôts, de reconstituer les paléoenvirons au fil des occupations, de les dater et de mettre en place ou d'affiner la stratégie de fouille. Les coopérations répétées et leurs anciennetés, puisqu'elles sont pratiquement contemporaines des premières fouilles archéologiques, ont également permis de mettre au point des protocoles pour les prises d'échantillons. Les résultats attendus, souvent indispensables à la poursuite des recherches, sont mobilisés lors de la présentation générale du site (p.ex. cadre géologique ou cadre environnemental), puis n'interviennent que très peu dans la postfouille. Les autres objectifs sont souvent d'ordre très général (présentation du matériel et des structures). Dans la plupart des cas, la postfouille consiste essentiellement à exposer les données archéologiques, la direction du projet assurant une synthèse finale. Les études portant sur

les différents matériaux ont lieu parallèlement, les discussions n'intervenant qu'à la fin des recherches, au moment de la synthèse, quand les archéologues ont fini leurs contrats. Il s'agit alors d'études multidisciplinaires qui demandent tout de même une discussion préalable à la prise des échantillons avec les différents spécialistes, ainsi qu'une réflexion sur la manipulation et le stockage desdits échantillons.

Un problème commun à de nombreux projets est le fait que l'acquisition des données provenant de l'étude des différents matériaux est extrêmement longue et qu'une véritable évaluation du potentiel du site n'intervient que tardivement. Ainsi, à Delémont JU-En La Pran, la nécropole du Bronze final n'avait pas été repérée lors du diagnostic d'évaluation du site. La nécessité d'une stabilité de la direction et de la proximité physique des chercheurs est soulignée. Les élaborations poussées avec des équipes stables sur de longues années permettent au fil des discussions et des résultats de proposer des objectifs plus ambitieux dans le cadre de véritables recherches interdisciplinaires, comme l'a déjà souligné Alain Gallay en 1998. L'élaboration des sites d'Hauteville NE-Champréveyres et Neuchâtel-Monruz en est un exemple emblématique, mais rare.

Dans le pire des cas, les discussions des résultats amènent à des révisions drastiques et tardives des données de base, entraînant perte de temps et d'argent. Le départ prématuré de certains membres de l'équipe en cours d'étude peut être également lourd de conséquences.

Souvent on assiste à une volonté délibérée, ou une nécessité lors de fouilles au financement cantonal restreint, de cantonner la postfouille à la mise à disposition des données archéologiques, mises en contexte et synthétisées, mais sans ambition interdisciplinaire ni de recherche, afin que les universités viennent prendre le relais dans le cadre de projets faisant appel à des financements extérieurs. Nous citerons Arbon TG-Bleiche 3, Zürich-Parkhaus Opéra, Oberbipp BE-Steingasse et dans une certaine mesure Arconciel FR-La Souche.

Enfin, des projets aux objectifs précis et restreints sont également montés par la suite, sur la base de données connues (fouillées et classées, si ce n'est intégralement publiées). Ces projets élaborés en connaissant l'intégralité des données de base peuvent être préparés collectivement, questions et objectifs communs étant posés en amont dans une véritable synergie, comme dans le cas du projet de Basel-Gasfabrik. Les acteurs de ces projets peuvent être complètement indépendants des fouilleurs.

Discussion

Au fil des interventions et de la discussion finale, il apparaît qu'une véritable interdisciplinarité, qui est plus que la synthèse des résultats des différents chercheurs, doit provenir d'une imbrication planifiée des disciplines posées comme équivalentes pour parvenir à des synthèses transversales. Dans ce cadre, seuls deux projets se posent véritablement la question de l'interdisciplinarité : Zürich-Parkhaus Opéra et Basel-Gasfabrik.

Une véritable interdisciplinarité doit intervenir avant même le début d'un projet. Sa mise en place demande un temps de réflexion important, parfois sans soutien financier. Celui-ci est crucial, car un projet interdisciplinaire nécessite une planification importante. Il s'agit de décider quelles sont les disciplines indispensables à chaque projet et quels questions et problèmes communs doivent être gérés. Améliorer la teneur des projets accroît leur chance d'être acceptés. De plus, l'implication des différents partenaires dès le début et leur prise en compte à égalité augmente leur motivation. Enfin, cette phase préalable permet de tester les compétences sociales et la capacité de coopération des collaborateurs.

L'expérience montre que la difficulté des élaborations interdisciplinaires s'amplifie avec la durée et le nombre de disciplines et de collaborateurs impliqués. Avec le temps, la probabilité de changements de collaborateurs augmente. Ceci peut affecter la compatibilité des données, notamment en cas de règles différentes appliquées par les intervenants. Le nombre de personnes ou de disciplines impliquées se situe en général entre 8 et 12, ce qui est déjà de l'avis des responsables très exigeant.

La gestion d'un projet implique la présence d'une équipe dirigeante (maximum trois personnes) qui devrait être maintenue sur toute la durée des recherches. Les chercheurs ayant une formation générale dans plusieurs disciplines sont particulièrement indiqués pour participer à la gestion d'une équipe interdisciplinaire. Ils doivent être capables de ramener les discussions complexes des spécialistes à un niveau compréhensible pour chacun des participants, ce qui est indispensable au partage des connaissances et permet de pallier la fragmentation croissante des disciplines, deux axes essentiels des projets interdisciplinaires étant la communication et la coopération. Idéalement, l'équipe dirigeante devrait avoir des connaissances de base en management. Un soutien à la gestion du projet et un contrôle de la qualité des résultats peuvent être garantis par un comité scientifique ou toute autre forme de supervision de la recherche (p.ex. www.transdisciplinarity.ch).

Le rôle de la direction de projet est sujet à discussion : doit-elle se concentrer sur les tâches de gestion ou est-il préférable qu'elle participe également aux recherches dans une des disciplines et qu'elle soit ainsi plus proche de l'action ? En tout état de cause, une gestion continue et régulière en temps et en personne est nécessaire. Une des tâches centrales de la direction est de veiller au respect du calendrier, afin d'atteindre les objectifs et d'obtenir une synthèse finale commune, cœur de tout le projet. Mise au point et respect du calendrier ont un impact psychologique non négligeable : ils conduisent à une dynamique de travail qui s'articule autour d'objectifs concrets et d'étapes intermédiaires qui renforcent la cohésion de l'équipe. Ils sont aussi importants pour les donateurs en montrant l'efficacité du travail, ce qui peut conditionner l'octroi d'un subside ultérieur. Il est indispensable que la synthèse ne soit pas cantonnée à l'écriture finale, mais prenne en compte tout le processus d'analyse et les procès-verbaux des discussions. Cette synthèse peut être écrite par une seule personne, mais pas soli-

tairement. Aucun individu n'étant en mesure de connaître de manière approfondie toutes les disciplines, elle doit être le résultat de discussions, d'allers et retours entre tous les intervenants.

Il est primordial de différencier les fouilles des projets de recherche. En effet, les mandats de fouilles, en général préventives ou d'urgence, sont délivrés par les services cantonaux. Ils incluent, souvent avec des contraintes temporelles sévères, la sauvegarde, la documentation et l'archivage des vestiges archéologiques. Des recherches approfondies ne sont souvent pas prévues dans le mandat légal et ne sont guère possibles en raison de ressources financières et humaines restreintes. Sauf dans quelques cas liés aux grands chantiers linéaires, comme Hauterive NE-Champréveyres, ou à une volonté ferme des archéologies cantonales, avec dans les deux cas une aide financière de la Confédération, ces recherches sont conduites par les instituts universitaires, sans garantie que les chercheurs aient été impliqués dans la fouille ou le processus d'échantillonnage, ni même aient une idée du terrain. Ces dernières conditions sont défavorables, mais peuvent tout de même déboucher sur de bons projets, avec les limites liées à la qualité de la documentation, comme pour Basel-Gasfabrik. De même, dans des conditions d'urgence et de contraintes institutionnelles difficiles, la grande détermination des acteurs peut tout de même permettre une bonne collaboration interdisciplinaire comme à Zürich-Parkhaus Opéra.

Dans l'ensemble, il n'y a pas forcément d'échelle de valeur à mettre entre projets multi- et interdisciplinaires, mais il faut que chacun soit conscient des différences des résultats attendus, définisse des objectifs en fonction du type de projets choisi et adapte sa manière de travailler aux objectifs visés en toute connaissance de cause.

Conclusion

Ainsi, les projets issus des grands travaux ont permis de mettre en place une réflexion globale, au départ non explicite mais qui le devient ces dernières années, sur la façon d'appréhender un grand projet et d'impliquer les différents acteurs qui y sont engagés. Le bilan de ces années de recherches est d'abord l'acquisition d'une expérience de la conduite de grands projets par les archéologies cantonales, les responsables de projet et les universités. Elle amène à la prise en compte des relations interdisciplinaires dès l'abord de nouvelles recherches, même lors de fouilles d'urgence. Le montage de projets plus ambitieux intégrant, dès le départ des fouilles ou après la première phase d'élaboration, les acteurs de multiples disciplines dans une véritable synergie est rendu possible par les expériences passées de collaborations plus ou moins abouties qui ont permis le dialogue entre chercheurs d'horizons différents.

Finalement, « décloisonner » apparaît comme le maître mot de cette rencontre. Tout doit être mis en œuvre pour faire céder les barrières disciplinaires mais également institutionnelles qui entravent la communication et l'élaboration de projets communs. Alors qu'aujourd'hui, l'acquisition de

Arbon TG-Bleiche 3

type de site :	habitat lacustre
période :	Néolithique final
type de fouille :	sauvetage programmé
surface :	1100 m ²
contexte institutionnel :	archéologie cantonale, IPNA et UniBE
source de financement :	Canton (fouille et post-fouille) et FNS (post-fouille)
fouille :	1993–1995
postfouille :	1995–2004
état de la recherche :	projet terminé: 3 monographies et divers articles
disciplines impliquées :	archéologie, géologie (sédimentologie, micromorphologie), biochimie (aDNA, résidus alimentaires), archéobotanique, archéozoologie, malacologie, entomologie, parasitologie
références :	<p>Leuzinger, U. (2000) Die jungsteinzeitliche Seeufersiedlung Arbon-Bleiche 3. Befunde. Archäologie im Thurgau 9. Frauenfeld.</p> <p>de Capitani, A./Deschlér-Erb, S./Leuzinger, U. et al. (2002) Die jungsteinzeitliche Seeufersiedlung Arbon-Bleiche 3. Funde. Archäologie im Thurgau 11. Frauenfeld.</p> <p>Jacomet, S./Leuzinger, U./Schibler, J. (2004) Die jungsteinzeitliche Seeufersiedlung Arbon-Bleiche 3. Umwelt und Wirtschaft. Archäologie im Thurgau 12. Frauenfeld.</p>

Basel-Gasfabrik

type de site :	habitat et 2 nécropoles
période :	La Tène moyenne et finale
type de fouille :	sauvetage d'urgence
surface :	15 ha
contexte institutionnel :	archéologie cantonale, UniBS, Uni Mayence, Uni Fribourg-en-Brisgau
source de financement :	archéologie cantonale, FNS, FAG Basel
fouille :	de 1911 jusqu'à présent
postfouille :	2011–2014
état de la recherche :	élaboration en cours
disciplines impliquées :	archéologie, anthropologie, géoarchéologie, biochimie (isotopes, aDNA), archéobotanique, archéozoologie, statistique

références :

- Rissanen, H./Alder, C. (2011) Kurz gelebt und reich bestattet. Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt 2010, 125–158.
- Pichler, S./Rissanen, H./Spichtig, N. et al. (2013) Die Regelmässigkeit des Irregulären: Menschliche Skelettreste vom spätlatènezeitlichen Fundplatz Basel-Gasfabrik. In: N. Müller-Scheessel (Hrsg.) «Irreguläre» Bestattungen in der Urgeschichte: Norm, Ritual, Strafe ...? Kolloquien zur Vor- und Frühgeschichte 19, 397–410. Bonn.
- Rissanen, H./Pichler, S./Spichtig, N. et al. (2013) «Wenn Kinder sterben...» – Säuglinge und Kleinkinder aus dem latènezeitlichen Fundplatz Basel-Gasfabrik. In: S. Wefers/J.E. Fries/U. Rambuschek (Hrsg.) Eisenzeit und Geschlechterforschung. Bilder - Räume - Rollenverteilungen. Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas, 127–142. Langenweissbach.

Arconciel FR-La Souche

type de site :	abri
période :	Mésolithique récent et final
type de fouille :	sauvetage programmé
surface :	50 m ²
contexte institutionnel :	archéologie cantonale, UniFR, UniBE, UniNE, UniBS
source de financement :	archéologie cantonale, FNS, Confédération et universités
fouille :	2003–2012
postfouille :	en cours
état de la recherche :	fouille terminée, études en cours
disciplines impliquées :	archéologie, géologie (micromorphologie, pétrographie, archémagnétisme), archéobotanique (carpologie, anthracologie), archéozoologie

références :

- Mauvilly, M./Dafflon, L./McCullough, F. (2008) L'abri mésolithique d'Arconciel/La Souche: bilan des recherches 2003–2007. CAF 10, 44–75. Fribourg.
- Mauvilly, M./Jeunesse, C./Doppler, Th. (2008) Ein Tonstempel aus der spätmesolithischen Fundstelle von Arconciel/La Souche (Kanton Freiburg, Schweiz). Quartär 55, 151–157.
- Kapper, K.L./Donadini, F./Mauvilly, M. et al. (2014) New directional archeomagnetic data of burned cave sediments from Switzerland and geomagnetic field variations in Central Europe. Geophysical Journal International 198, 2, 1143–1156.

Delémont JU-En La Pran

type de site :	terrestre (nécropole à incinération, ateliers de taille, structures...)
période :	Bronze final (Mésolithique récent – Moyen Âge)
type de fouille :	sauvetage d'urgence, puis programmé
surface :	4 ha
contexte institutionnel :	archéologie cantonale
source de financement :	Confédération
fouille :	1996–2002
postfouille :	2002–2014
état de la recherche :	projet terminé: 4 monographies
disciplines impliquées :	archéologie, anthropologie, géologie (sédimentologie, micromorphologie, géochimie), archéobotanique, archéozoologie

références :

- Pousaz, N./Guélat, M./Frei Paroz, L. et al. (2009) Delémont-En La Pran (Jura, Suisse) 1. Environnement alluvial et premières installations humaines entre Mésolithique récent et âge du Bronze. CAJ 22. Porrentruy.
- Frei Paroz, L./Gaume, I. (2012) Delémont-En La Pran (Jura, Suisse) 4. Occupations des Premier et Second âges du Fer dans le bassin de Delémont. CAJ 25. Porrentruy.
- Frei Paroz, L./Piuz Loubier, V. (2014) Delémont-En La Pran (Jura, Suisse) 3. Vestiges domestiques du Bronze final. CAJ 24. Porrentruy.
- Pousaz, N./Elyaqtine, M./Piuz Loubier, V. et al. (à paraître) Delémont - En La Pran (Jura, Suisse) 2. La nécropole à incinération de l'âge du Bronze final. CAJ 23. Porrentruy.

Gamsen VS-Waldmatte

type de site :	habitat terrestre (villages complets)
période :	protohistoire (époque romaine et Moyen Âge)
type de fouille :	sauvetage programmé
surface :	2.5 ha
contexte institutionnel :	privé - ARIA sur mandat de l'archéologie cantonale
source de financement :	Confédération
fouille :	1988–1999
postfouille :	2000–2004 puis 2008–2014
état de la recherche :	élaboration en cours (étude de mobilier et plusieurs monographies en cours)
disciplines impliquées :	archéologie, anthropologie, géologie (sédimentologie, géomorphologie), dendrochronologie, archéobotanique (carpologie, palynologie, anthracologie), archéozoologie, informatique
références :	<p>Benkert, A./Epiney-Nicoud, C./Dayer, V. et al. (2004) Architecture rurale et organisation villageoise à l'âge du Fer en Valais (Suisse). L'exemple de Gamsen-Waldmatte-est (commune de Brig-Glis). Bulletin d'études préhistoriques et archéologiques alpines XV, 175–193.</p> <p>Benkert, A./Epiney-Nicoud, C./Moret, J.-C. et al. (2014) L'habitat alpin de Gamsen (Valais, Suisse). 1. Cadre des recherches archéologiques et chronologie des occupations. CAR 153, Archaeologia Vallesiana 11. Lausanne, Sion.</p> <p>Moulin, B. (2014) L'habitat alpin de Gamsen (Valais, Suisse). 2. Le contexte géologique. Histoire sédimentaire d'un piémont en contexte intra-alpin, du tardiglaciaire à l'actuel. CAR 154, Archaeologia Vallesiana 12. Lausanne/Sion.</p>

Oberbipp BE-Steingasse

type de site:	dolmen
période :	Néolithique final
type de fouille :	sauvetage d'urgence
surface :	144 m ²
contexte institutionnel :	archéologie cantonale, UniBE, police cantonale
source de financement :	Canton
fouille :	2012
postfouille :	en cours
état de la recherche :	fouille terminée, élaboration en cours, projet de recherche en construction
disciplines impliquées :	archéologie, anthropologie, géologie (géomorphologie, géophysique), biochimie (isotopes, aDNA...), archéobotanique, archéozoologie
références :	<p>Ramstein, M./Lösch, S. (2014) Ein Dolmen in der Schweiz. Archäologie in Deutschland 5, 60–61.</p> <p>Ramstein, M./Rüttimann, D./Lösch, S. (2013) Oberbipp, Steingasse. Ein neolithischer Dolmen. Archäologie Bern. Jahrbuch des Archäologischen Dienstes des Kantons Bern, 103–106.</p> <p>Ramstein, M. (2014) Ein neolithischer Dolmen an der Steingasse in Oberbipp. as. 37, 3, 4–15.</p>

Hauterive NE-Champréveyres et Neuchâtel-Monruz

type de site :	habitat de plein air
période :	Magdalénien et Azilien
type de fouille :	fouille préventive (Champréveyres) et sauvetage urgent (Monruz)
surface :	650 m ²
contexte institutionnel :	archéologie cantonale
source de financement :	Confédération et canton
fouille :	1983–1992
postfouille :	1983–2013
état de la recherche :	études spécialisées publiées (divers articles et monographies) – manque la synthèse
disciplines impliquées :	archéologie, géologie (sédimentologie, micromorphologie, géomorphologie, pétrographie), archéobotanique (anthracologie, carpologie), archéozoologie, malacologie, entomologie, tracéologie
références :	<p>Leesch, D. (1997) Hauterive-Champréveyres, 10. Un campement magdalénien au bord du lac de Neuchâtel. Cadre chronologique et culturel, mobilier et structures, analyse spatiale (secteur 1). Archéologie neuchâteloise 19. Neuchâtel.</p> <p>Thew, N./Hadorn, P./Coope, R. (2009) Hauterive/Rouges-Terres. Reconstruction of Upper Palaeolithic and early Mesolithic natural environments. Archéologie neuchâteloise 44. Neuchâtel.</p> <p>Bullinger, J./Leesch, D./Plumettaz, N. (2006) Le site magdalénien de Monruz, 1. Premiers éléments pour l'analyse d'un habitat de plein air. Archéologie neuchâteloise 33. Neuchâtel.</p>

Zürich-Parkhaus Opéra

type de site :	habitat lacustre
période :	Néolithique final
type de fouille :	sauvetage d'urgence
surface :	3000 m ²
contexte institutionnel :	archéologie cantonale, archéologie ville, IPNA, CNRS Besançon, HSR Rapperswil, UniBE et Institut für Pflanzenbiologie UniZH
source de financement :	Canton et ville
fouille :	2010–2011
postfouille :	2011–2017
état de la recherche :	fouille terminée, élaboration en cours (pour 2017)
disciplines impliquées :	archéologie, anthropologie, géologie (sédimentologie, micromorphologie, limnologie, géotechnique), dendrochronologie, biochimie (aDNA), archéobotanique (anthracologie), archéozoologie, malacologie, entomologie, parasitologie, mycologie
références :	<p>Bleicher, N./Mäder, A./Motschi, A. et al. (2011) Die Rettungsgrabung Parkhaus Opéra. as. 34, 3, 16–23.</p> <p>Spangenberg, J.E./Ferrer, M./Jacomet, S. et al. (2014) Molecular and isotopic characterization of lipids staining bone and antler tools in the Late Neolithic settlement, Zurich Opera Parking, Switzerland. Organic Geochemistry 69, 11–25.</p>

nouvelles données de terrain dépend essentiellement de l'archéologie préventive, il devient impératif que la recherche s'affranchisse des carcans institutionnels et cantonaux et se déploie au cœur d'un réseau à la fois ouvert et stable, avec des postes fixes permettant un suivi des études. Ainsi, outre le fait que de nombreux sites sont enfin publiés, le bilan des grands travaux est beaucoup moins pessimiste que le constat fait en 1998.

Elena Burri-Wyser

Archéologie cantonale - Service Immeubles, Patrimoine et Logistique (SIPaL) - Etat de Vaud
 Place de la Riponne 10
 CH-1014 Lausanne
 elena.wyser@vd.ch

Patricia Chiquet

Laboratoire d'archéologie préhistorique et anthropologie - Institut F.-A. Forel - sciences de la Terre et de l'environnement -
 Université de Genève
 18 route des Acacias
 CH-1211 Genève 4
 patricia.chiquet@unige.ch

Jocelyne Desideri

Laboratoire d'archéologie préhistorique et anthropologie - Institut F.-A. Forel - sciences de la Terre et de l'environnement -
 Université de Genève
 18 route des Acacias
 CH-1211 Genève 4
 jocelyne.desideri@unige.ch

Thomas Doppler

IPNA - Integrative Prähistorische und Naturwissenschaftliche Archäologie - Universität Basel
 Spalenring 145
 CH-4055 Basel
 thomas.doppler@unibas.ch

Remerciements

Nous remercions très sincèrement tous les acteurs de cette journée thématique sans lesquels cette réflexion n'aurait pu être menée, notamment Kurt W. Alt, Alain Benkert, Niels Bleicher, Carmen Buchillier, Géraldine Delley, Claire Epiney-Nicoud, Christian Harb, Stefanie Jacomet, Denise Leesch, Urs Leuzinger, Sandra Lösch, Michel Mauvilly, Nicole Pousaz, Marianne Ramstein, Brigitte Röder, Jörg Schibler et Norbert Spichtig.

Bibliographie

- Alt, K.W. (2010) Grenzüberschreitungen - Wissenschaft im Dialog um die Vergangenheit. In : H. Meller/K.W. Alt (dir.) Anthropologie, Isotopie und DNA - biografische Annäherung an namenlose vorgeschiedtliche Skelette? 2. Mitteldeutscher Archäologentag vom 8. bis 10. Oktober 2009 in Halle (Saale). Tagungen des Landesmuseums für Vorgeschichte Halle 3. Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt - Landesmuseum für Vorgeschichte, 9-16. Halle (Saale).*
- Claverie, B. (2010) Pluri-, inter-, transdisciplinarité : ou le réel décomposé en réseaux de savoir. Projectics / Proyectoica / Projectique 4, 1, 5-27. DOI : 10.3917/proj.004.0005.*
- Gallay, A. (1998) Autoroutes suisses et archéologie : quel bilan ? In : Kaenel 1998, 85-89.*
- Kaenel, G. (dir. ; 1998) 30 ans de grands travaux : quel bilan pour la préhistoire suisse? Colloque, 13-14 mars 1998, Bâle. Groupe de travail pour les recherches préhistoriques en Suisse (GPS). Documents du GPS 1. Lausanne.*
- Meier, T./Tillessen, P. (dir. ; 2011) Über die Grenzen und zwischen den Disziplinen. Fächerübergreifende Zusammenarbeit im Forschungsfeld historischer Mensch-Umwelt-Beziehungen. Archaeolingua. Budapest.*