

Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 124 (2011)

Artikel: La chronologie absolue du Néolithique moyen valaisan
Autor: Piguet, Martine
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-835854>

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: 22.02.2026

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

LA CHRONOLOGIE ABSOLUE DU NÉOLITHIQUE MOYEN VALAISAN

Martine PIGUET

Malgré la richesse des sites du Néolithique moyen valaisan (voir chapitre Sites valaisans, PIGUET ce volume), force est de constater la difficulté d'établir un cadre chronologique précis pour les différents ensembles ou influx culturels qui interagissent à cette période. Ce constat peut s'expliquer par plusieurs raisons. Le début du Néolithique moyen est représenté par des ensembles funéraires, certes bien datés mais où le matériel typologique fait défaut, ce qui rend difficile leur attribution à un contexte culturel, lui-même défini sur la base d'une céramique relativement peu abondante issue d'habitats mal calés en chronologie. En effet, nombreux sont les cas où le lien entre l'échantillon et son contexte stratigraphique et archéologique est inconnu ou peu clair. Cette situation est également due à des stratigraphies relativement complexes mises en évidence sur plusieurs sites d'habitat occupés pendant une longue période en impliquant des réaménagements de structures, ce qui fragilise le lien entre le matériel archéologique et la datation. Ainsi sur 31 gisements ayant livré 148 datations radiocarbone (fig. 1 en fin d'article), nous avons établi un tri selon leur fiabilité à deux niveaux: d'une part au niveau de la date elle-même, sélection qui renvoie directement au contexte d'échantillonnage et à la qualité intrinsèque du matériau daté, et d'autre part au niveau du lien entre la date et le matériel archéologique. Ce tri limite fortement les dates disponibles puisque plus de la moitié des échantillons est écartée au vu de leur lien « date-culture » faible.

INVENTAIRE DES DATES RADIOCARBONNES

La liste commentée des datations absolues présentée ci-dessous permet d'évaluer pour chacune d'entre elles leur représentativité archéologique, et constitue une base de réflexion pour proposer une esquisse de la séquence néolithique valaisanne. Les datations sont calibrées avec le logiciel Oxcal 4.1 (BRONK RAMSEY 2009) d'après la courbe Intcal 09 (REIMER *et al.* 2009) et sont référencées dans la figure 1.

1. ALP HERMETTI, ZERMATT

Bibliographie: CURDY *et al.* 1998, 2003.

Les couches 3.3, 3.2 et le niveau 3c représentent plusieurs occupations situées entre le Néolithique ancien et le Néolithique moyen, comme l'attestent les dates radiocarbone qui s'échelonnent entre 5100 et 3400 av. J.-C. (ETH-16451, B-4701, ARC-1098, ETH-11909, ETH-11910, ETH-18124). La rareté du matériel, qui s'explique par l'utilisation brève de cet abri, ne permet pas d'en préciser l'attribution culturelle.

2. ALTERSHEIM, NATERS

Bibliographie: MARIÉTHOZ 2005a, MEYER 2007.

Les occupations néolithiques se distinguent en au moins deux ensembles, le Néolithique moyen et le Néolithique final, comme le suggèrent le matériel et les dates.

L'échantillon UTC-13953 est pris dans une fosse qui contient un fragment d'une jatte décorée d'une rangée de triangles incisés remplis de points juste au-dessus de la carène. Ce même type de décor est connu au Vallon-des-Vaux et au Petit-Chasseur II au début

du Cortaillod Saint-Léonard. Cette date s'inscrit dans le Néolithique moyen II sans plus de précision.

3. AVENUE RITZ, SION

Bibliographie : MOINAT et al. 2007.

Plusieurs phases d'occupation sont datées. La nécropole du Néolithique moyen I a livré 15 sépultures dont la tombe 6 est datée par ARC-407. Deux phases d'habitat avec plusieurs structures datées sont attribuées au Néolithique moyen I (B-5137, CRG-915, B-5135, CRG-916, B-5136). On classe dans cet épisode la tombe 1 datée par UTC-14644 plus récente que ARC-405 qui était dans un premier temps attribuée à cette tombe et qui semble devoir être écartée. La structure 22 qui a fourni la datation UTC-14645 peut appartenir soit à la nécropole soit à la phase d'habitat.

Les vestiges typologiques étant rares, le lien archéologique est considéré comme faible car l'attribution au Néolithique moyen I de cette nécropole se fait uniquement sur la base des datations.

4. AVENUE RITZ—LES SATURNALES, SION

Bibliographie : MARIÉTHOZ 2008, 2010.

Parmi les quatre phases d'habitat du Néolithique moyen, les deux plus anciennes sont documentées :

- La phase 1 comprend une partie d'une cabane incendiée et des structures en creux dont l'une est datée par UTC-15017. Ce niveau a livré de la céramique non décorée de type néolithique moyen comprenant quelques mamelons et des fragments d'anses.
- La phase 2 est représentée par une cabane incendiée avec un plancher et des fosses d'où sont issues les deux datations UTC-15018 et UTC-15021. La céramique est peu représentée et très fragmentée.
- Les phases 3 et 4 sont datées respectivement par UTC-15019 et UTC-15020.

5. BARMAZ, COLLOMBEY-MURAZ

Bibliographie : SAUTER 1985, GUÉLAT et al. 1995, HONEGGER 1995.

Le gisement de Barmaz I a livré une nécropole attribuée au Néolithique moyen I (couche 6) surmontée par un niveau d'habitat du Néolithique moyen II (couches 4 et 5).

Trois tombes de la nécropole donnent les dates ARC-411, CRG-750 et CRG-763. Dans cet ensemble, le mobilier rare et peu caractéristique (une languette multiforée, une anse, un récipient à mamelon sous le bord) permet néanmoins de valider l'attribution au Néolithique moyen I.

L'habitat du Néolithique moyen II est daté à trois reprises (ARC-844, ETH-9885, CRG-1333). La céramique rappelle à la fois le Cortaillod type Port-Conty, le Cortaillod classique, et le Cortaillod type Saint-Léonard, ce qui indique une attribution à la fin du Néolithique moyen II. Le gisement de Barmaz II a également livré une nécropole attribuée au Néolithique moyen I dont une tombe est datée (ARC-409). La pauvreté du matériel ne permet pas de confirmer cette attribution.

6. BRAMOIS—PRANOÉ, SION

Bibliographie : DAYER et NICOUX 2000, MARIÉTHOZ 2007a.

Les niveaux d'habitat du Néolithique moyen comprennent deux ensembles :

- L'ensemble E2 est attribué au Cortaillod type Petit-Chasseur, en accord avec la date UTC-9593, bien que les éléments typologiques soient peu caractéristiques.
- L'ensemble E3 contient sept niveaux stratigraphiques dont trois ont livré des datations : UTC-9592 pour la couche C/5, UTC-9591 pour la couche C/11, et UTC-9590 obtenue dans un foyer et dont la relation à une couche nous est inconnue. Un mobilier caractéristique du Cortaillod type Saint-Léonard est retrouvé dans l'ensemble 3, sans que le lien direct avec les datations ne soit clairement établi.

7. BRAMOIS-PRANOÉ, VILLA CHAMMARTIN, SION

Bibliographie : MARIÉTHOZ 2007a, MOTTET 2007.

Ce gisement comprend une ciste de type Chamblandes et des aménagements à proximité dont un foyer et une zone de rejet. Alors que la tombe donne une date relativement ancienne placée au début du Néolithique moyen I mais sans matériel (UTC-14648), le foyer indique une utilisation du site longtemps après l'inhumation (UTC-14647). La zone de rejet est quant à elle datée du Néolithique moyen I (UTC-14646). Aucun élément typologique ne permet de valider cette attribution.

8. CARRIÈRES MTA, SAINT-LÉONARD

Bibliographie : MARIÉTHOZ 2005b, 2007b.

Les deux secteurs proches GP et GQ ont livré des occupations du Néolithique moyen I et II. Sur le chantier GP 03/04 trois datations sont effectuées. L'une provient de la tombe 4 (UTC-12877) et peut être attribuée au Néolithique moyen par la présence d'un fragment de jarre à profil sinueux portant une anse entre l'encolure et l'épaule. La seconde est effectuée dans une tombe sans matériel (UTC-12878), alors que la troisième est prise dans «le niveau ancien» sans liaison connue avec un ensemble culturel (UTC-12879). En outre, cinq datations couvrant le Néolithique moyen ont été obtenues lors d'une autre campagne de fouilles réalisées sur le même secteur (UTC-15023, UTC-15024, UTC-15025, UTC-15026, UTC-15027).

La zone GQ a, quant à elle, livré deux dates (UTC-12875 et UTC-12876) qui semblent liées à une occupation du Néolithique moyen I. Le lien entre les datations et le matériel archéologique est encore mal défini.

9. CHAMPLAN—LES GRANDS CHAMPS, GRIMISUAT

Bibliographie : MARIÉTHOZ 2009.

Ce site d'habitat offre un ensemble céramique et lithique attribuable au Néolithique moyen I en accord avec les datations effectuées (POZ-27157, POZ-27158, POZ-27159).

10. CHÂTEAU DE LA SOIE, SAVIÈSE

Bibliographie : BAUDAIS *et al.* 1989-1990, BAUDAIS 1996.

Deux occupations rattachées au Néolithique moyen ont été mises au jour sur ce site :

- La couche 6 est formée d'un niveau riche en mobilier typique du Néolithique moyen I; deux dates provenant d'une fosse confirment cette attribution (B-4956, B-4955).
- La couche 5, dans laquelle on distingue deux niveaux, comprend du mobilier caractéristique du Cortaillod type Saint-Léonard lequel est essentiellement situé au sommet de la séquence (couche 5a). Cinq datations sont conformes à ce diagnostique (B-6332, B-6330, B-6329, B-6328, B-6326).

11. CHEMIN DES COLLINES, SION

Bibliographie : BAUDAIS *et al.* 1989-1990, MOINAT *et al.* 2007, MOTTET 2011.

Occupé pendant le Néolithique moyen, ce gisement comprend une nécropole et un habitat, dont la relation n'est pas clairement établie. A l'ouest, la couche 6 représente l'occupation funéraire datée par plusieurs échantillons pris dans les tombes (ARC-403, Giftan-89153, ARC-404, CRG-1388, CRG-990, CRG-1387) mais aussi en dehors (LY-4805 et CRG-926). A l'est, l'habitat constitué par l'ensemble E6 donne trois dates issues de fosses ou de foyers (ARC-468, ARC-462, ARC-469). L'absence de matériel typologique ne permet pas de valider l'attribution des occupations au Néolithique moyen I qui se fait uniquement sur la base des datations.

Des fouilles récentes ont mis en évidence l'extension de ce gisement en direction de l'est au «chemin des Collines 16». Plusieurs dates placent cette occupation au Néolithique moyen I dans un intervalle situé entre 4500 et 4200 av. J.-C. (POZ-37188, POZ-33515, POZ-33514, POZ-33516). Un foyer est attribué au Néolithique moyen II par une date radiocarbone (POZ-35551).

12. CRETTEAZ POLET, SEMBRANCHER

Bibliographie : GALLAY *et al.* 1993.

Ce site comprend cinq tombes en ciste de type Chamblandes et un habitat à proximité appartenant à la couche 3b. La date CRG-717, très imprécise et obtenue dans une fosse sans mobilier, permet seulement de placer cet ensemble au Néolithique moyen. Le rare matériel associé aux structures rend impossible une attribution plus claire.

13. KLOSMATTENSTRASSE, BRIG-GLIS

Bibliographie : GIUBUT 1999.

Une petite occupation néolithique est représentée par deux horizons brûlés dont le niveau inférieur a livré des structures mais pas de matériel. La date UTC-8815 place cette occupation au Néolithique moyen.

14. LA GILLIÈRE 1 ET 2, SION

Bibliographie : BAUDAIS 1994a, SCHMIDT 1994, BAUDAIS et SCHMIDT 1995.

A la Gillière 1, seules les occupations du début du Néolithique moyen sont calées en chronologie absolue. La couche 6 se distingue en deux niveaux sur la base des datations : une phase ancienne comptant quelques fosses mais sans matériel typologique (CRG-1234 et CRG-1236), et une phase récente avec une structure datée contenant de la céramique caractéristique du Néolithique moyen I (CRG-1237) ainsi qu'une inhumation en pleine terre (tombe 4, ETH-9041).

A la Gillière 2, les dates obtenues pour le Néolithique moyen I sont issues de structures où le matériel est peu caractéristique. Trois dates sont groupées à la transition Néolithique ancien- Néolithique moyen I (CRG-1320, CRG-1321, CRG-1323) et trois dates à la fin du Néolithique moyen I (CRG-1317, B-6218, B-6219). L'absence de matériel typologique ne permet pas de préciser cette attribution.

15. LA GRANDE CHAÎNIE, MONTHEY

Bibliographie : BAUDAIS *et al.* 1990.

Une petite occupation peu documentée a livré une date attribuée au Néolithique moyen I (B-5119). Nous ne disposons d'aucune indication sur son lien avec du matériel archéologique.

16. LA MURAZ-ORMÔNE, SAVIÈSE

Bibliographie : BAUDAIS 1994b.

L'horizon archéologique II représenté par la couche 7 est daté du début du Néolithique moyen I (B-6222), en accord avec les rares éléments typologiques.

17. LE CHÂTEAU, VEX

Bibliographie : BAUDAIS *et al.* 1989-1990, DAVID-ELBIALI 1990.

La couche 3a a livré de la céramique néolithique typique du faciès de Saint-Léonard. Une date associée à ce niveau confirme cette attribution (B-5255).

18. LES BÂTIMENTS, SAINT-LÉONARD

Bibliographie : BAUDAIS *et al.* 1989-1990.

Parmi les trois cistes de type Chamblandes et les deux foyers mis au jour dans ce gisement, la tombe 1 a livré une datation qui place cet épisode funéraire au Néolithique moyen (ARC-416). Le mobilier lithique, abondant, ne permet cependant pas de mieux préciser la phase d'utilisation de la nécropole.

19. MASSABODEN-SCHULHAUS, BITSCH

Bibliographie : MARIÉTHOZ 2005c, MEYER 2007.

Plusieurs occupations néolithiques, organisées en terrasses, sont reconnues sur ce gisement, mais leur individualisation reste difficile du fait de mélanges du matériel archéologique.

Deux fonds de cabane contiennent des structures dont un foyer daté par UTC-11851. Cet échantillon, sans relation directe avec du matériel typologique, pourrait cependant correspondre à un horizon du Cortaillod type Saint-Léonard comme le suggèrent les nombreux tessons mis au jour dans cette zone.

La date UTC-11850 issue d'une fosse-silo située hors des cabanes mais sans mobilier typologique, pourrait être liée à une occupation plus ancienne, peut-être du Cortaillod type Petit-Chasseur. Un tesson de type chasséen et une lame en silex débitée par pression découverts sur le site confortent cette hypothèse.

20. MÉDIATHÈQUE-SILO À LIVRES, SION

Bibliographie : BENKERT et MARIÉTHOZ 2008.

Parmi les trois phases d'occupation situées entre le Mésolithique récent et le Néolithique final, la seconde est attribuée au Néolithique moyen sur la base d'une datation (POZ-32242). Le rare mobilier ne permet pas de préciser cette attribution culturelle.

21. MÖRDERSTEIN, SALGESCH

Bibliographie : Giozza et MOTTE 2005, MOTTE et Giozza 2005.

Quelques structures témoignent d'une occupation au Néolithique moyen I comme semblent l'indiquer les deux datations prises dans des foyers (UTC-12062 et UTC-13452). Le matériel peu représentatif ne permet pas de préciser cette attribution.

22. NOUVELLE-PLACETTE, SION

Bibliographie : BAUDAIS *et al.* 1989-1990.

Cette petite occupation est représentée par deux foyers dont un est daté vers la fin du Néolithique moyen (B-4867). Seuls quelques fragments d'os accompagnent ces structures.

23. PETIT-CHASSEUR, SION

Bibliographie : GALLAY *et al.* 1983, MOINAT 1988, BESSE 1993-1994, MOTTE *et al.* 2003, BESSE et PIGUET 2006.

Au Petit-Chasseur I, les couches 9, 11 et 13 représentent l'occupation du Néolithique moyen. L'échantillon B-2468 provient de la couche 13, niveau archéologique sans matériel corrélé par la stratigraphie au début du Néolithique moyen.

La couche 11d a livré une date en accord avec le matériel archéologique attribué au Cortaillod type Petit-Chasseur (B-2470). Deux échantillons malheureusement mal calés en stratigraphie datent les couches 9 et 11 sans attribution plus précise (B-862 et B-863).

La couche 9 est datée à deux reprises par B-2471 et B-2472 autour de 3700 av. J.-C.; par corrélation stratigraphique avec les chantiers II et IV ce niveau est attribué au groupe de Saint-Léonard, bien que les éléments typologiques fassent défaut.

Une datation obtenue dans la stratigraphie de raccord entre les chantiers I et II peut correspondre aux couches 13 ou 14 du Petit-Chasseur II, mais elle reste trop ancienne pour le Néolithique moyen II et sans lien avec du mobilier (B-2469).

Au Petit-Chasseur II, les couches 13 et 14 représentent les principaux niveaux d'occupation néolithique.

Les cinq dates de la couche 14 permettent de bien préciser cet ensemble du Cortaillod type Petit-Chasseur situé entre 4000 et 3800 av. J.-C. (LY-9759, LY-9760, LY-9761, B-2110, B-2111).

La couche 13 sus-jacente a livré deux dates, dont l'une située entre 3900 et 3600 av. J.-C. (LY-9762) est plutôt ancienne pour ce niveau attribué au Cortaillod type Saint-Léonard, ce qui semble confirmé par plusieurs éléments céramiques d'affinités chasséennes. La deuxième date est malheureusement trop imprécise pour pouvoir être utilisée (B-864).

Au Petit-Chasseur IV, l'occupation néolithique est représentée par les couches 6, 7, 7b, et 9. Elle débute avec la couche 9, liée probablement au Néolithique moyen I, en l'absence d'éléments typologiques probants et d'une datation fiable. En effet, ETH-11788, prise dans un foyer en dehors de la zone fouillée, donne une date trop récente pour ce niveau.

L'occupation principale de la couche 7, attribuée au Cortaillod type Petit-Chasseur, est datée par quatre échantillons: si trois d'entre eux donnent des valeurs légèrement antérieures (ARC-955, ARC-956, ARC-957), le dernier est conforme aux autres dates du chantier II pour la couche 14 (ETH-11787). Notons que les trois dates plus anciennes proviennent de la même zone et indiquent une légère antériorité de deux structures situées dans le bâtiment 4.

Au Petit-Chasseur V (Saint-Guérin), l'occupation du Néolithique moyen est reconnue sur deux phases, la phase 6 et la phase 7 qui se distinguent elles-mêmes en plusieurs unités stratigraphiques:

Les unités USA 22 et USA 21 de la phase 6 sont datées respectivement par UTC-12065 et UTC-12418 au début du Néolithique moyen II, en accord avec des éléments à affinités chasséennes qui peuvent trouver leur place dans le Cortaillod type Petit-Chasseur, hypothèse qui reste à confirmer.

Pauvre en matériel typologique, la phase 6-USA 23 datée par UTC-12345, peut être placée à l'articulation entre les phases Petit-Chasseur et Saint-Léonard du Cortaillod, sans plus de précision. L'unité USA 24 voisine, qui a livré des décors caractéristiques du Cortaillod type Saint-Léonard, n'est malheureusement pas datée.

24. PLACE ET RUE DES REmparts, SION

Bibliographie : MARIÉTHOZ 2007c.

Les occupations néolithiques se répartissent sur plusieurs secteurs: deux nécropoles partiellement contemporaines, une zone de grands foyers et trous de poteau en lien probable avec les ensembles sépulcraux, et un secteur d'habitat. Les datations mettent en évidence deux phases d'occupation: la première est située au Néolithique moyen I entre 4500 et 4200 av. J.-C. avec des tombes individuelles (UTC-15010, UTC-15011, UTC-15012, UTC-15015) et des grands foyers (UTC-15004 et UTC-15005), alors que la seconde, plus récente, se situe entre 4100 et 3700 av. J.-C. et comprend des tombes à inhumations multiples (UTC-15009, UTC-15008, UTC-15016, UTC-15013, UTC-15014). Une chèvre en connexion donne une datation intermédiaire entre ces deux phases (UTC-15007).

La zone d'habitat a livré un riche mobilier céramique encore inédit qu'il n'est pour l'instant pas possible de rattacher à une datation absolue.

25. RIED – BRIG «MOLINARI», BRIGUE

Bibliographie : WALTER 1995.

La couche 5' a livré des structures d'habitat ainsi que quelques tessons de céramique peu significatifs. Une date prise dans une fosse situe cette occupation au début du Néolithique moyen II (ETH-12411).

26. RUE DES CONDÉMINES 16, SION

Bibliographie : DAYER 2002.

Plusieurs niveaux d'habitat du Néolithique moyen ont livré des structures et un peu de mobilier qui ne permet cependant pas de mieux préciser l'attribution proposée par les datations, soit une occupation au début du Néolithique moyen I et une autre au début du Néolithique moyen II (UTC-11369 et UTC-11370).

27. RUE DU VIEUX MOULIN 8, SION

Bibliographie : MORET 1999.

Ce gisement comprend deux fosses contenant des charbons et de la faune. Un échantillon issu de la fosse nord donne une date du Néolithique moyen I (UTC-8814), mais en l'absence de matériel typologique il n'est pas possible de confirmer cette attribution.

28. SOUS LES BERCLES, SAILLON

Bibliographie : MARIÉTHOZ 2004.

Parmi les trois tombes en ciste de type Chamblandes mises au jour, une est datée au début du Néolithique moyen II (UTC-12873), mais l'absence de mobilier ne permet pas de préciser cette attribution.

29. SOUS-LE-SCEX, SION

Bibliographie : BAUDAIS *et al.* 1989-1990, HONEGGER 2007.

L'occupation néolithique comprend à la fois des épisodes funéraires et des épisodes d'habitat dont la succession est rendue complexe par une stratigraphie perturbée. Une réévaluation de la séquence stratigraphique complétée par une nouvelle série de datations a permis de proposer une articulation cohérente des différentes phases d'occupation.

Les trois premiers niveaux funéraires des couches 16 à 19 appartiennent au Néolithique moyen I entre 4700 et 4000 av. J.-C., comme l'attestent les nombreuses datations ainsi que le matériel céramique associé (CRG-567, CRG-743, ETH-16202, CRG-747, CRG-746, ETH-16203, ETH-16198, ETH-16200, ETH-16201). Le quatrième épisode funéraire matérialisé par la couche 16 semble appartenir au début du Néolithique moyen II (ETH-17642, ETH-16197, ETH-17643), mais l'absence d'éléments typologiques ne permet pas d'étayer cette hypothèse.

L'habitat représenté par les couches 12 à 14 est situé entre 3700 et 3350 av. J.-C. (CRG-653, CRG-570, CRG-652). Il a livré de la céramique caractéristique du Cortaillod type Saint-Léonard. Cependant, des incohérences entre la stratigraphie et les datations empêchent de saisir l'évolution chronostratigraphique de cet ensemble.

Une partie des anciennes dates a été écartée du fait de leur mauvais échantillonnage ou de leur incohérence. Il s'agit de CRG-693, CRG-571, CRG-762, CRG-748, CRG-761, et CRG-760.

30. SUR-LE-GRAND-PRE, SAINT-LÉONARD

Bibliographie : WINIGER 2009.

La couche 3 néolithique comprend de nombreuses fosses emboîtées et se recouplant entre elles, contenant un matériel abondant et varié. L'étude de la céramique a permis de définir deux phases principales : une phase d'influences chasséennes antérieure à 4000 av. J.-C. mais sans datation associée, et une phase Cortaillod type Saint-Léonard en lien avec une date obtenue dans la partie supérieure de la couche 3 (B-232).

31. TOURBILLON – SONDE PAVAC, SION

Bibliographie : BAUDAIS *et al.* 1989-1990.

L'occupation néolithique de la couche 6 a livré une fosse contenant du mobilier typique du Néolithique moyen I. Deux dates confirment cette attribution (B-4865 et B-4875).

32. VILLAS ROUX/BARTOLONI-COIA ET MOLINA, SAINT-LÉONARD

Bibliographie : MOTTEL et GIOZZA 2011.

Une date prise dans une fosse place cette occupation au Néolithique moyen II, ce qui semble confirmer un abondant mobilier céramique (POZ-35553).

33. VILLETTTE – LES DZARDIS, BAGNES

Bibliographie : GALLAY ed. 1985, ELBIALI *et al.* 1987.

Parmi les quatre tombes mises au jour, la tombe 1 est datée du Néolithique moyen II (CRG-562), mais l'absence de mobilier ne permet pas de préciser cette attribution. La couche 8, qui correspond au niveau d'implantation des tombes, a livré une datation (CRG-624) et quelques tessons attribuables au Néolithique moyen. Un tesson de type Néolithique moyen II est découvert dans la couche 5B, alors que celle-ci donne une date plus récente (CRG-625).

LE NÉOLITHIQUE MOYEN I

Une sélection des dates a été effectuée afin de cadrer en chronologie l'ensemble culturel du Néolithique moyen I valaisan. N'ont été retenues que les dates liées à du mobilier typologique permettant une attribution à cet ensemble (fiabilité du lien date-culture moyenne à bonne). Les autres dates correspondant à des niveaux sans mobilier typologique (le plus souvent des tombes), ainsi que les dates dont le lien est inconnu ou inédit ont été écartées. Ainsi, sur un total de 67 dates recensées pour le Néolithique moyen I, seules 25 ont été retenues (fig. 1 et 2).

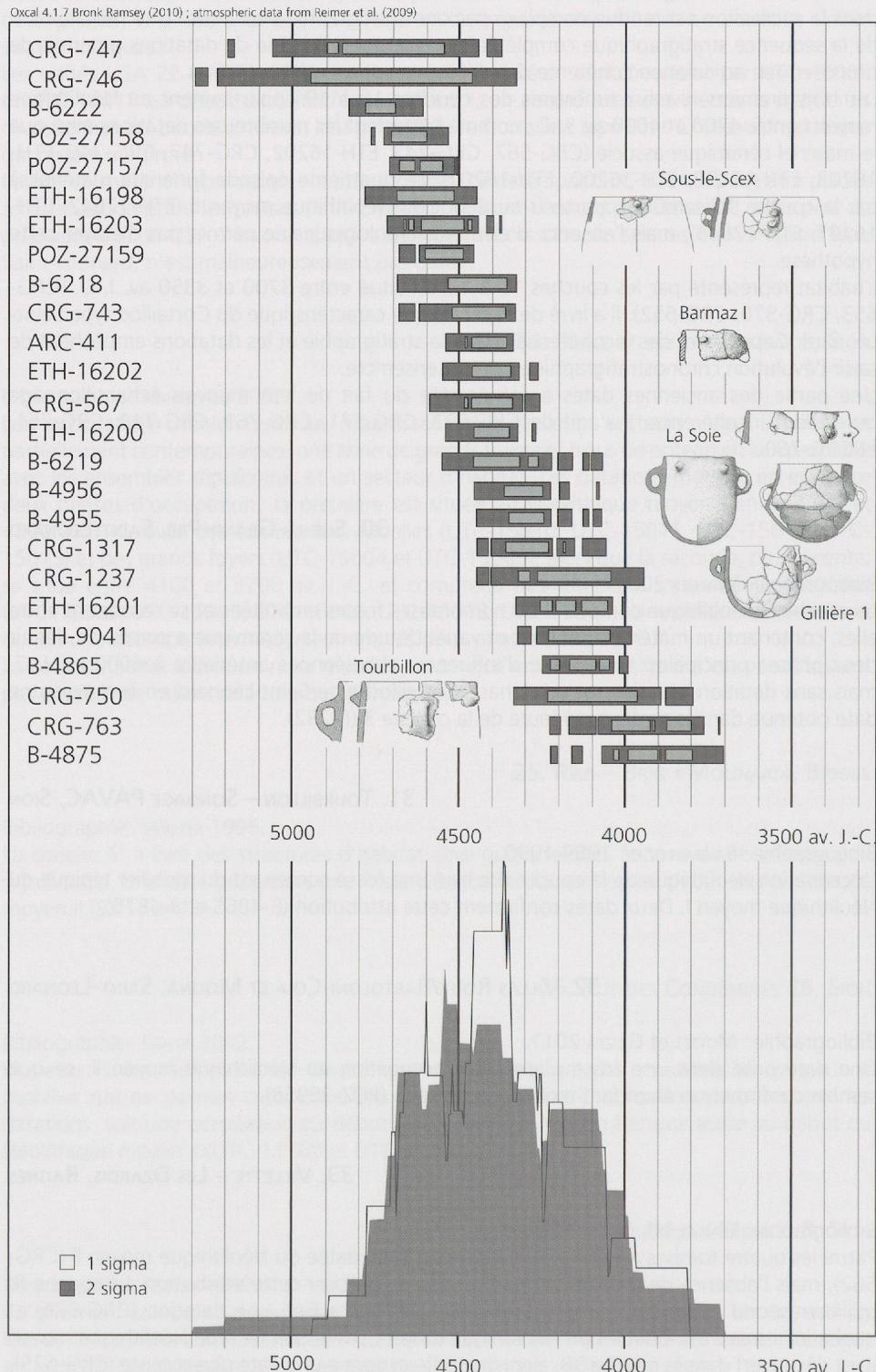


Figure 2. La chronologie absolue du Néolithique moyen I valaisan. En haut : les dates calibrées à 1 et 2 sigma avec les principaux éléments typologiques de la céramique. Céramique des sites de Sous-le-Scex et Tourbillon à Sion, d'après BAUDAIS et al. 1989-1990. Céramique de Barmaz I à Collombey-Muraz d'après GUÉLAT et al. 1995. Céramique du Château de la Soie à Savièse d'après BAUDAIS 1996. Céramique de La Gillière 1 à Sion d'après SCHMIDT 1994. En bas : histogramme cumulatif pondéré des dates calibrées à 1 et 2 sigma. Les références complètes des dates sont données dans la figure 1.

Les dates sélectionnées proviennent de huit gisements, essentiellement des habitats (La Muraz, Champlan – Les Grands Champs, La Gillière 1 et 2, Tourbillon, Château de la Soie), et deux nécropoles (Barmaz I et Sous-le-Scex). La caractérisation chrono-typologique du Néolithique moyen I valaisan repose avant tout sur les sites de La Soie, Sous-le-Scex, La Gillière 1 et de Tourbillon sondage PAVAC, seuls à offrir un ensemble typologique daté (voir chapitre Céramique, PIQUET ce volume). Les autres sites ont livré malheureusement peu d'éléments typologiques mais permettent néanmoins d'étoffer cet ensemble chrono-culturel. A ce propos, le matériel inédit de Champlan – Les Grands Champs, Ritz – Les Saturnales et Saint-Léonard – Carrière MTA permettra sans doute d'étayer ces données encore maigres (MARIÉTHOZ 2008, 2009, 2009 ed.).

Le Néolithique moyen I est situé entre 4700 et 4000 av. J.-C. Trois phases semblent s'individualiser d'après les histogrammes cumulatifs pondérés des dates, celles-ci apparaissant plus nettement sur celui des probabilités à 1 sigma (fig. 2). On distingue une phase ancienne, placée avant 4500 av. J.-C., représentée par les gisements de Champlan, La Muraz et la phase ancienne de Sous-le-Scex (couches 18 à 16b). Peu d'éléments typologiques sont rattachés à ce premier stade correspondant à des ensembles funéraires sans matériel et quelques habitats pauvres en céramique. Cependant, la présence d'anses sur des récipients semble caractériser cette phase.

Une phase moyenne, dans laquelle se concentre la majeure partie des dates, se situe entre 4500 et 4300 av. J.-C. C'est à cette période que se développent les éléments caractéristiques du Néolithique moyen I valaisan, à savoir les jarres cylindriques ou bombées portant le plus souvent des anses en ruban et des mamelons sous le bord.

Une phase récente, correspondant aux sites de Barmaz I, La Gillière 1 et Tourbillon, s'individualise assez bien entre 4250 et 4000 av. J.-C., mais la céramique associée est relativement pauvre en éléments typologiques. Les influences chasséennes visibles sur la céramique de Sur-le-Grand-Pré sont attribuées à cette période (WINIGER 2009), ce que pourrait confirmer l'ensemble issu des Carrières-MTA qui a livré des décors incisés à cuir de type chasséen, et dont le calage chronologique demande à être précisé. Les éléments des Vases à Bouche Carrée (VBQ) issus du Nord de l'Italie et visibles à Sur-le-Grand-Pré et Sous-le-Scex se placent dans cet intervalle de 4700 à 4000 av. J.-C., sans qu'il ne soit possible de mieux préciser leur apparition en Valais, faute de datations fiables.

Afin de restreindre les dates peu précises présentant un grand intervalle, nous avons appliqué le modèle bayésien proposé par Oxcal 4.1 (BRONK RAMSEY 2009), modèle qui utilise des informations d'ordre stratigraphique pour recalculer des distributions de probabilité en introduisant des bornes. Ainsi les dates sont organisées en phases ou séquences selon l'existence d'un lien stratigraphique (figure 3). Le résultat est intéressant pour le site de Sous-le-Scex qui présente neuf dates pour les niveaux du Néolithique moyen I et dont l'ordre stratigraphique est sujet à discussion (HONEGGER 2007). La phase ancienne de ce site, représentée par trois datations dont deux très imprécises (ETH-16203, CRG-746, CRG-747), est de ce fait restreinte selon l'intervalle 4800-4500 av. J.-C. (fig. 3).

LE NÉOLITHIQUE MOYEN II: CORTAILOD TYPE PETIT-CHASSEUR ET CORTAILOD TYPE SAINT-LÉONARD

Le tri des dates selon les mêmes critères que pour la période précédente a été effectué pour le Néolithique moyen II, afin de permettre une sériation chronologique de ses deux phases. Seules les dates liées à des ensembles typologiques déterminables ont été retenues (fiabilité du lien date-culture moyenne à bonne). Ainsi sur 56 datations, 29 sont attribuables aux deux ensembles, 13 au Cortaillod type Petit-Chasseur et 16 au Cortaillod type Saint-Léonard. Les autres sont soit attribuées au Néolithique moyen II au sens large par manque d'éléments typologiques, soit issues de contextes stratigraphiques délicats ou inconnus (fig. 1). Finalement un échantillon est mis de côté étant donné sa trop grande imprécision (B-864).

L'ensemble du Petit-chasseur n'est représenté que par le site éponyme et le gisement de Bramois, alors que la phase Saint-Léonard est liée à six sites datés au radiocarbone : Petit-Chasseur, Sous-le-Scex, Vex-Le Château, Sur-le-Grand-Pré, Bramois–Pranoé, Château de la Soie. Les couches 4 et 5 du site de Barmaz I à Collombey-Muraz ne sont pas intégrées à cet

OxCal v4.1.7 Bronk Ramsey (2010) ; r5 Atmospheric data from REIMER et al. (2009).

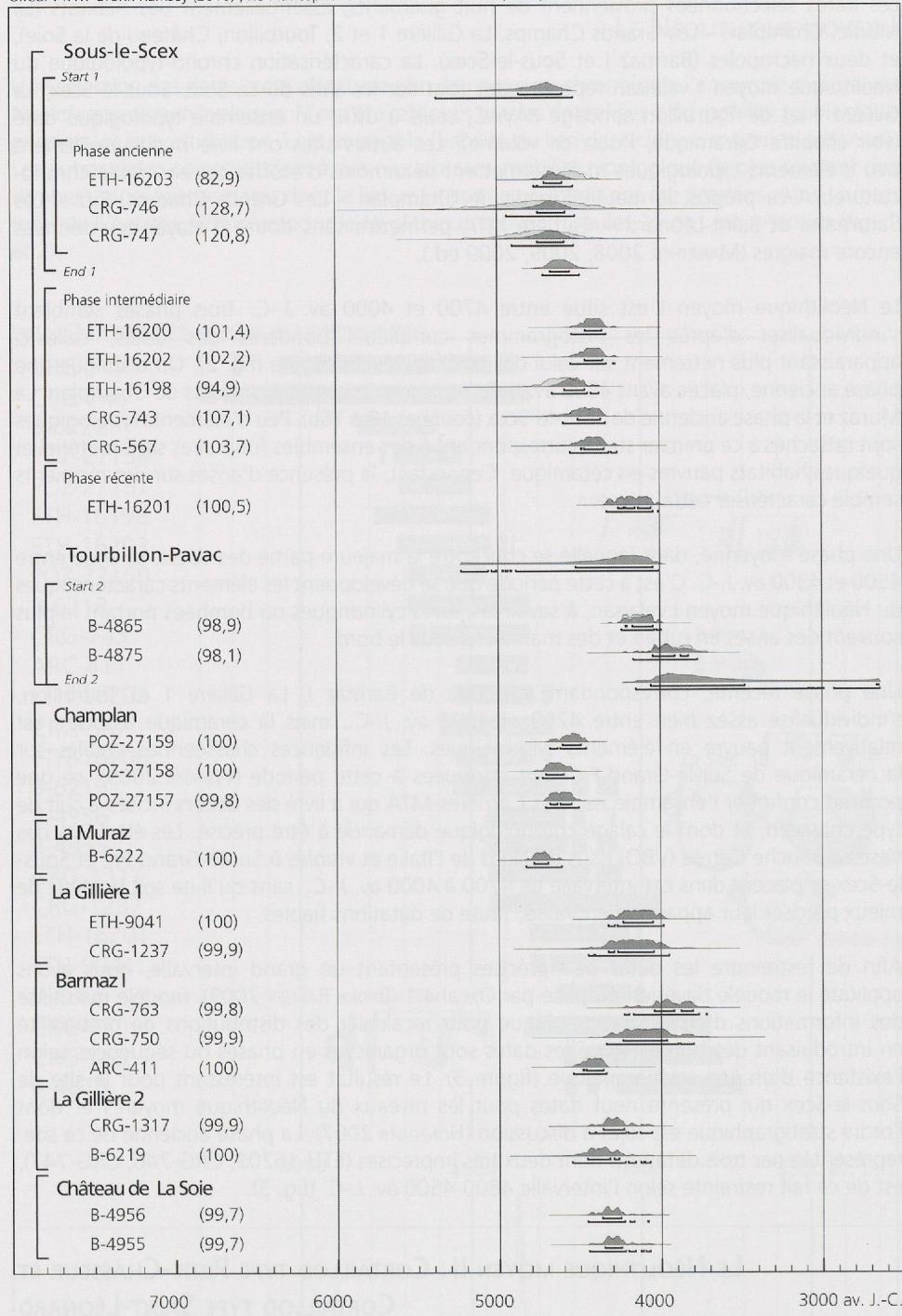


Figure 3. Les dates du Néolithique moyen / valaisan. Les probabilités sont recalculées d'après le modèle bayésien proposé par Oxcal 4.1. Indice d'agrément entre parenthèses (BRONK RAMSEY 2009).

ensemble, étant donné le caractère mixte de la céramique qui rappelle à la fois le Cortaillod type Port-Conty, le Cortaillod classique et le Cortaillod type Saint-Léonard représenté par un seul tesson. Une attribution à l'articulation Néolithique moyen II/Néolithique final est proposée pour cette série (GUÉLAT et al. 1995).

Le Cortaillod type Petit-Chasseur est situé entre 4000 et 3700 av. J.-C. avec un pic de dates compris entre 4000 et 3800 av. J.-C., ce que montre aussi l'histogramme des dates calibrées à 1 sigma (fig. 4). Le Cortaillod type Saint-Léonard se place quant à lui entre 3800/3700 et 3100 av. J.-C. En effet, les quatre dates du Château de la Soie, fiables et cohérentes, tendent à rajeunir cet ensemble culturel placé auparavant entre 3700 et 3370 av. J.-C. (WINIGER 2009), ce qui permet d'assurer la continuité avec le Néolithique final. La césure placée vers 3300/3200 av. J.-C. entre le Néolithique moyen et le Néolithique récent ou final et qui correspond sur le Plateau suisse à l'arrivée du Horgen, ne trouve pas d'écho

en Valais, ce qui réduit toute tentative de synchronisation des ensembles culturels du Néolithique suisse souhaitée par certains auteurs (HAFNER et SUTER 2003). En effet, la couche 5 du Château de la Soie, qui appartient clairement au groupe de Saint-Léonard, prolonge le Néolithique moyen jusqu'aux environs de 3100 av. J.-C., même si ces dates récentes sont presque les seules connues pour le Valais. L'occupation des couches 4 et 5 de Barmaz placée entre 3600 et 3100 av. J.-C. (GUÉLAT et al. 1995), contient aussi un décor de type Saint-Léonard, ce qui conforte l'hypothèse d'une chronologie longue du Cortaillod type Saint-Léonard et du Néolithique moyen II en Valais. Ainsi, le groupe de Saint-Léonard montre une durée de six à sept siècles indiquant une stabilité des traditions céramiques dans cette région alpine, qui n'empêche aucunement l'arrivée d'influences externes qu'elles soient italiennes ou méridionales. Cette longue durée devrait impliquer une évolution de la céramique, mais les séries actuelles ne permettent pas de la déceler (voir chapitre Céramique, PIGUET, ce volume). Les dates du début de la séquence Cortaillod type Saint-Léonard sont issues des sites du Petit-Chasseur I couche 9 et Petit-Chasseur II couche 13, Sous-le-Scex couche 13-14B, et Vex-Le Château. Dans ces ensembles, la céramique est peu abondante et toutes les formes de récipients et types de décors se retrouvent également dans la série récente représentée par la couche 5 du Château de la Soie. Il est intéressant de constater que ce dernier ensemble constitue la seule occupation datée de la fin du Néolithique moyen II. Une analyse comparative sur les pourcentages des différentes catégories de récipients, comme celle effectuée pour le site éponyme (WINIGER 2009), n'est pas réalisable sur les autres séries étant donné le faible nombre de formes complètes ou reconstituables. Sur le site de Sous-le-Scex, seul gisement à avoir livré plusieurs occupations successives du Cortaillod type Saint-Léonard, des incohérences entre la stratigraphie et les datations empêchent d'avoir une séquence chronostratigraphique de référence qui serait utile pour comprendre l'évolution du Cortaillod type Saint-Léonard.

Le modèle bayésien a également été appliqué sur les dates du Néolithique moyen II (figure 5); les données provenant des sites du Petit-Chasseur, de Bramois et de Sous-le-Scex présentent un ordre stratigraphique qui permet de resserrer l'intervalle des datations. Pour la séquence du site du Petit-Chasseur, ce modèle propose de rajeunir les deux dates ARC-957 et ARC-956, ce qui conduit à limiter la phase Cortaillod type Petit-Chasseur entre 4050 et 3750 av. J.-C. comme l'indique aussi l'histogramme des dates à 1 sigma de la figure 4.

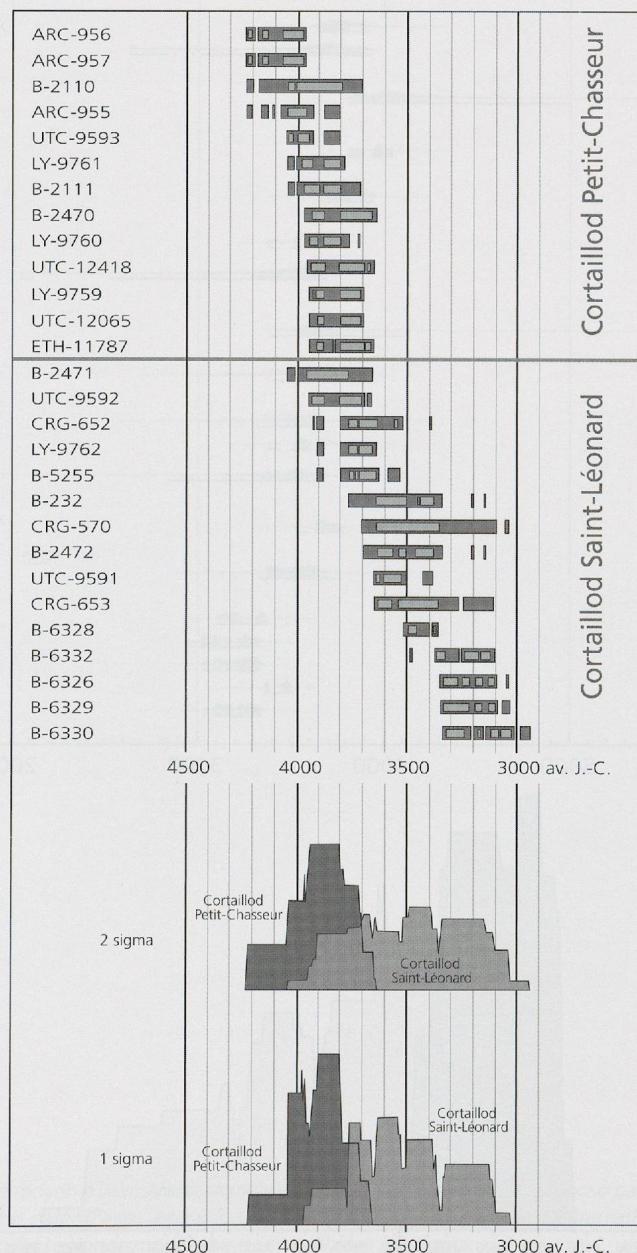
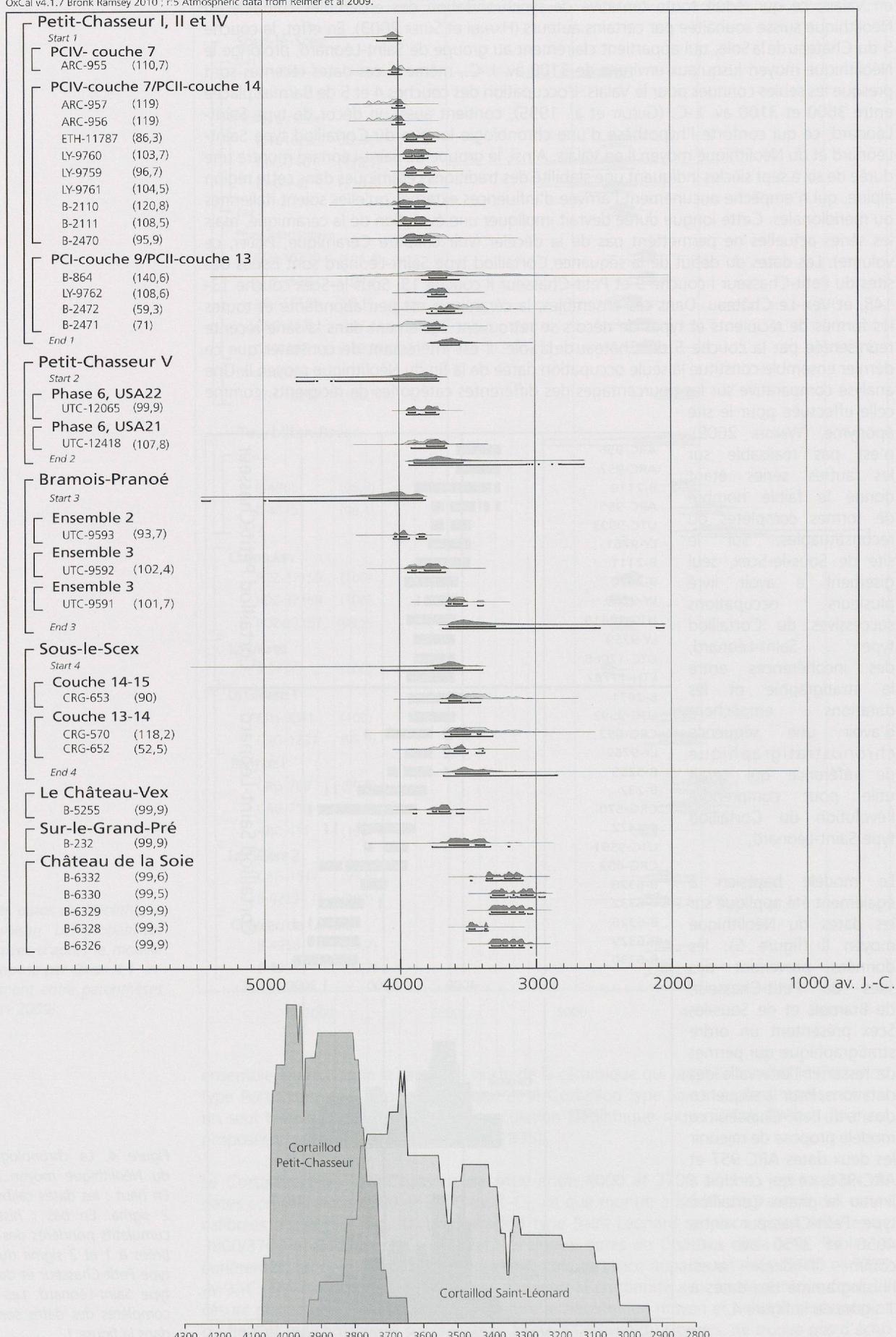


Figure 4. La chronologie absolue du Néolithique moyen II valaisan. En haut : les dates calibrées à 1 et 2 sigma. En bas : histogrammes cumulatifs pondérés des dates calibrées à 1 et 2 sigma du Cortaillod type Petit-Chasseur et du Cortaillod type Saint-Léonard. Les références complètes des dates sont données dans la figure 1.

OxCal v4.1.7 Bronk Ramsey 2010 ; r5 Atmospheric data from Reimer et al 2009.



La phase Cortaillod type Saint-Léonard de ce site est quant à elle placée entre 3800 et 3600 av. J.-C. ce qui est ancien pour ce groupe culturel mais confirme l'hypothèse basée sur l'analyse spatiale d'un laps de temps relativement court entre les occupations Petit-Chasseur et Saint-Léonard et d'une datation haute pour ce dernier ensemble. Dans ce modèle, la date B-2472 a un indice d'agrément relativement faible (59,3) mais encore acceptable.

Dans le cas de Sous-le-Scex, le modèle restreint les dates du Cortaillod type Saint-Léonard entre 3700 et 3300 av. J.-C. mais le faible indice d'agrément de CRG-652 (52,5) confirme les nombreux problèmes stratigraphiques évoqués dans ce gisement (HONEGGER 2007). Selon ce modèle, la phase Cortaillod type Saint-Léonard est placée entre 3800 et 3100 av. J.-C., avec des bornes similaires aux dates calibrées à 1 sigma (fig. 4), mais une répartition des dates légèrement différente. En effet le modèle bayésien a tendance à grouper les dates dans la première partie de cette phase, entre 3800 et 3400 av. J.-C. (fig. 5bas)

En conclusion nous pouvons proposer une phase du Cortaillod type Petit-Chasseur située entre 4000 et 3800 av. J.-C. et une phase Cortaillod type Saint-Léonard placée entre 3800 et 3100 av. J.-C. dont l'essor est surtout marqué entre 3700 et 3400 av. J.-C.

Figure 5. Les dates du Néolithique moyen II valaisan recalculées d'après le modèle bayésien proposé par Oxcal 4.1. Indice d'agrément entre parenthèses (BRONK RAMSEY 2009). En bas : histogramme cumulatif pondéré des dates av. J.-C. recalculées selon le modèle bayésien calibrées à 2 sigma.

| Site, commune | Contexte stratigraphique | Nature de l'échantillon | N° labo. | Mesure d'âge BP | Intervalle | Calibration à 2 sigma av. J.-C. | Attribution culturelle | Bibliographie | Fiabilité du lien date-culture |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------|-----------------|------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Alp Hermettji, Zermatt | Niveau 3c | charbon | ETH-16451 | 5990 | 75 | 5200-4707 | Néo ancien-NMI? | CURDY <i>et al.</i> 2003 | aucune |
| Alp Hermettji, Zermatt | Niveau 3c ? | charbon | ETH-11909 | 5460 | 45 | 4445-4233 | Néolithique moyen I? | CURDY <i>et al.</i> 2003 | aucune |
| Alp Hermettji, Zermatt | Str. 6b, niveau 3c ? | charbon | B-4701 | 5740 | 50 | 4708-4464 | Néolithique moyen I? | CURDY <i>et al.</i> 2003 | aucune |
| Alp Hermettji, Zermatt | Str. 6b | charbon | ETH-11910 | 5140 | 45 | 4041-3800 | Néolithique moyen II? | CURDY <i>et al.</i> 2003 | aucune |
| Alp Hermettji, Zermatt | Str. 9 | charbon | ARC-1098 | 5070 | 145 | 4246-3536 | Néolithique moyen II? | CURDY <i>et al.</i> 2003 | aucune |
| Alp Hermettji, Zermatt | Str. 16, niveau 3b | charbon | ETH-18124 | 4720 | 60 | 3637-3371 | Néolithique moyen II? | CURDY <i>et al.</i> 2003 | aucune |
| Altersheim, Naters | fosse UT43 | charbon | UTC-13953 | 5100 | 60 | 4039-3715 | Néolithique moyen II | MARIETHOZ 2005a | bonne |
| Avenue Ritz, Sion | tombe 6 | os humain | ARC-407 | 5680 | 140 | 4875-4256 | Néolithique moyen I | MOINAT <i>et al.</i> 2007 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | structure 22 | charbon | UTC-14645 | 5512 | 42 | 4454-4266 | Néolithique moyen I | MOINAT <i>et al.</i> 2007 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | foyer 25 | charbon | B-5137 | 5380 | 70 | 4348-4044 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | fosse 2 | charbon | CRG-915 | 5360 | 80 | 4346-3995 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | foyer 14a | charbon | B-5135 | 5330 | 70 | 4331-3994 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | TP 23 | charbon | CRG-916 | 5230 | 95 | 4323-3803 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | structure 14 | charbon | B-5136 | 5220 | 40 | 4227-3959 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | tombe 1 | os humain | UTC-14644 | 5221 | 35 | 4226-3961 | Néolithique moyen I? | MOINAT <i>et al.</i> 2007 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | fosse 31 | charbon | CRG-917 | 5130 | 70 | 4221-3713 | Néolithique moyen I-II | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | faible |
| Avenue Ritz, Sion | foyer 12a | charbon | B-5134 | 5120 | 40 | 4033-3797 | Néolithique moyen I-II | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | faible |
| Av. Ritz-Les Saturnales, Sion | UT74, zone 1 | charbon | UTC-15017 | 5290 | 50 | 4252-3985 | Néolithique moyen I? | MARIETHOZ 2008 | faible |
| Av. Ritz-Les Saturnales, Sion | UT19, coupe N puits perdu | charbon | UTC-15021 | 5060 | 50 | 3965-3714 | Néolithique moyen II | MARIETHOZ 2008 | faible |
| Av. Ritz-Les Saturnales, Sion | UT160, zone 3, plancher cabane | charbon | UTC-15018 | 5050 | 50 | 3961-3712 | Néolithique moyen II | MARIETHOZ 2008 | faible |
| Av. Ritz-Les Saturnales, Sion | UT8, coupe N puits perdu | charbon | UTC-15019 | 5040 | 50 | 3956-3712 | Néolithique moyen II | MARIETHOZ 2008 | faible |
| Av. Ritz-Les Saturnales, Sion | UT5, coupe N puits perdu | charbon | UTC-15020 | 5010 | 50 | 3951-3696 | Néolithique moyen II | MARIETHOZ 2008 | faible |
| Barmaz I, Collombey-Muraz | c.6, tombe 33 | os humain | ARC-411 | 5595 | 60 | 4543-4339 | Néolithique moyen I | HONEGGER 1994-1995 | moyenne |
| Barmaz I, Collombey-Muraz | c.6, tombe 19 | os humain | CRG-750 | 5255 | 120 | 4339-3800 | Néolithique moyen I | HONEGGER 1994-1995 | moyenne |
| Barmaz I, Collombey-Muraz | c.6, tombe 40 | os humain | CRG-763 | 5150 | 80 | 4229-3719 | Néolithique moyen I | HONEGGER 1994-1995 | moyenne |
| Barmaz I, Collombey-Muraz | c.4 | charbon | ARC-844 | 4695 | 75 | 3646-3343 | Néolithique moyen II | GUÉLAT <i>et al.</i> 1995 | bonne |
| Barmaz I, Collombey-Muraz | c.5a, str. 19 | charbon | ETH-9885 | 4610 | 70 | 3629-3099 | Néolithique moyen II | GUÉLAT <i>et al.</i> 1995 | bonne |
| Barmaz I, Collombey-Muraz | couche 5 | os faune | CRG-1333 | 4468 | 110 | 3498-2894 | Néolithique moyen II | GUÉLAT <i>et al.</i> 1995 | bonne |
| Barmaz II, Collombey-Muraz | tombe 3 | os humain | ARC-409 | 5430 | 110 | 4487-3992 | Néolithique moyen I | HONEGGER 1994-1995 | inconnue |
| Bramois-Pranoé, Sion | ens. E2, c. 1/F1 | charbon | UTC-9593 | 5158 | 41 | 4046-3804 | Cortaillod Petit-Chasseur | MARIETHOZ 2007a | moyenne |

Figure 1. Inventaire des datations absolues du Néolithique moyen valaisan. Les dates retenues sont figurées en grisé (fiabilité du lien date-culture moyenne ou bonne).

| Site, commune | Contexte stratigraphique | Nature de l'échantillon | N° labo. | Mesure d'âge BP | Intervalle | Calibration à 2 sigma av. J.-C. | Attribution culturelle | Bibliographie | Fiabilité du lien date-culture |
|--|---------------------------------|-------------------------|--------------|-----------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| Bramois-Pranoé, Sion | ens. E3, c. C/5 | charbon | UTC-9592 | 5000 | 60 | 3948-3661 | Cortaillod Saint-Léonard | DAYER et NICoud 2000 | moyenne |
| Bramois-Pranoé, Sion | ens. E3, c. C/11 | charbon | UTC-9591 | 4782 | 47 | 3652-3381 | Cortaillod Saint-Léonard | DAYER et NICoud 2000 | moyenne |
| Bramois-Pranoé, Sion | ens. E3, foyer str.12 | charbon | UTC-9590 | 4534 | 50 | 3487-3035 | Cortaillod Saint-Léonard? | DAYER et NICoud 2000 | inconnue |
| Bramois-Pranoé, Villa Chammartin, Sion | foyer | charbon | UTC-14647 | 5531 | 40 | 4456-4330 | Néolithique moyen | MARIETHOZ 2007a | inconnue |
| Bramois-Pranoé, Villa Chammartin, Sion | zone de rejets | charbon | UTC-14646 | 5780 | 61 | 4780-4495 | Néolithique moyen I | MOTTET 2007 | inconnue |
| Bramois-Pranoé, Villa Chammartin, Sion | tombe 20 | os humain | UTC-14648 | 5714 | 34 | 4681-4462 | Néolithique moyen I? | MARIETHOZ 2007a | aucune |
| Carrières MTA (GP03-04), Saint-Léonard | tombe 3, zone 2 | os humain | UTC-12878 | 4891 | 49 | 3789-3537 | Cortaillod Saint-Léonard? | MARIETHOZ 2007a | aucune |
| Carrières MTA (GP03-04), Saint-Léonard | niveau ancien, zone 2 | os faune | UTC-12879 | 5318 | 50 | 4322-3997 | Néolithique moyen I? | MARIETHOZ 2007a | inconnue |
| Carrières MTA (GP03-04), Saint-Léonard | tombe 4, zone 2 | os humain | UTC-12877 | 5390 | 60 | 4344-4052 | Néolithique moyen I-II | MARIETHOZ 2007a | bonne |
| Carrières MTA (GQ), Saint-Léonard | fosse | os faune | UTC-12876 | 5323 | 48 | 4322-4001 | Néolithique moyen I? | MEYER 2007 | inconnue |
| Carrières MTA (GQ), Saint-Léonard | fosse | charbon | UTC-12875 | 5143 | 49 | 4043-3800 | Néolithique moyen I? | MEYER 2007 | inconnue |
| Carrières MTA, Saint-Léonard (GP06) | occupation intermédiaire centre | inconnu | UTC-15026 | 5010 | 70 | 3956-3661 | Cortaillod Saint-Léonard | MARIETHOZ 2007a | inconnue |
| Carrières MTA, Saint-Léonard (GP06) | occupation Saint-Léonard | inconnu | UTC-15027 | 4850 | 60 | 3776-3386 | Cortaillod Saint-Léonard | MARIETHOZ 2007b | inconnue |
| Carrières MTA, Saint-Léonard (GP06) | occupation ancienne haut | inconnu | UTC-15024 | 5220 | 90 | 4318-3801 | Néolithique moyen indéterminé | MARIETHOZ 2007b | inconnue |
| Carrières MTA, Saint-Léonard (GP06) | occupation ancienne centre | inconnu | UTC-15025 | 5150 | 60 | 4223-3786 | Néolithique moyen indéterminé | MARIETHOZ 2007b | inconnue |
| Carrières MTA, Saint-Léonard (GP06) | occupation récente haut | inconnu | UTC-15023 | 5130 | 70 | 4221-3713 | Néolithique moyen indéterminé | MARIETHOZ 2007b | inconnue |
| Champlan-Les Grands Champs, Grimisuat | UT 5 | charbon | POZ-27158 | 5790 | 40 | 4766-4536 | Néolithique moyen I | MARIETHOZ 2009 | bonne |
| Champlan-Les Grands Champs, Grimisuat | UT 2 | charbon | POZ-27157 | 5760 | 40 | 4710-4504 | Néolithique moyen I | MARIETHOZ 2009 | bonne |
| Champlan-Les Grands Champs, Grimisuat | UT 47 | charbon | POZ-27159 | 5710 | 40 | 4682-4459 | Néolithique moyen I | MARIETHOZ 2009 | bonne |
| Château de la Soie, Savièse | c. 4 inf., fosse A 157 | céréales carbonisées | B-6328 | 4635 | 30 | 3516-3356 | Cortaillod Saint-Léonard | BAUDAIS et HONEGGER 1995 | bonne |
| Château de la Soie, Savièse | c.5a, fosse A 203 | charbon | B-6332 | 4547 | 41 | 3485-3098 | Cortaillod Saint-Léonard | BAUDAIS 1996 | bonne |
| Château de la Soie, Savièse | c. 4 inf., fosse A 99 | charbon | B-6326 | 4488 | 31 | 3347-3035 | Cortaillod Saint-Léonard | BAUDAIS 1996 | bonne |
| Château de la Soie, Savièse | c.4/5, fosse A 183 | céréales carbonisées | B-6329 | 4479 | 36 | 3344-3028 | Cortaillod Saint-Léonard | BAUDAIS 1996 | bonne |
| Château de la Soie, Savièse | c.4/5, fosse A 152 | céréales carbonisées | B-6330 | 4449 | 34 | 3336-2936 | Cortaillod Saint-Léonard | BAUDAIS 1996 | bonne |
| Château de la Soie, Savièse | c.6, fosse A 76 | charbon | B-4956 | 5470 | 60 | 4456-4082 | Néolithique moyen I | BAUDAIS 1995a | bonne |
| Château de la Soie, Savièse | c.6, fosse A 76 | charbon | B-4955 | 5450 | 60 | 4450-4073 | Néolithique moyen I | BAUDAIS 1995a | bonne |
| Chemin des Collines, Sion | fosse 25/est | charbon | ARC-469 | 5675 | 50 | 4681-4370 | Néolithique moyen I | MOINAT et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | foyer 20/est | charbon | ARC-462 | 5625 | 65 | 4609-4342 | Néolithique moyen I | MOINAT et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | tombe 10/ouest | os humain | GIFTAN-89153 | 5600 | 110 | 4707-4247 | Néolithique moyen I | MOINAT et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | tombe 11/ouest | os humain | ARC-403 | 5580 | 120 | 4718-4079 | Néolithique moyen I | MOINAT et al. 2007 | faible |

| Site, commune | Contexte stratigraphique | Nature de l'échantillon | N° labo. | Mesure d'âge BP | Intervalle | Calibration à 2 sigma av. J.-C. | Attribution culturelle | Bibliographie | Faibilité du lien date-culture |
|------------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------|-----------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| Chemin des Collines, Sion | fosse 26/est | charbon | ARC-468 | 5565 | 65 | 4541-4270 | Néolithique moyen I | Moinat et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | couche 6/ouest | charbon | LY-4805 | 5520 | 150 | 4692-4000 | Néolithique moyen I | Moinat et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | couche 6/ouest | charbon | CRG-926 | 5450 | 165 | 4685-3958 | Néolithique moyen I | Moinat et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | tombe 10/ouest | os humain | ARC-404 | 5430 | 120 | 4493-3987 | Néolithique moyen I | Moinat et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | tombe 9/ouest | os humain | CRG-1388 | 5367 | 189 | 4612-3771 | Néolithique moyen I | Moinat et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | tombe 10/ouest | charbon | CRG-990 | 5365 | 180 | 4584-3782 | Néolithique moyen I | Moinat et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | niveau sup. /est | charbon | ARC-464 | 5350 | 80 | 4341-3993 | Néolithique moyen I | Moinat et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines, Sion | tombe 2/ouest | os humain | CRG-1387 | 5187 | 168 | 4341-3658 | Néolithique moyen I | Moinat et al. 2007 | faible |
| Chemin des Collines 16, Sion | UT 468, foyer | charbon | POZ-37188 | 5450 | 40 | 4361-4235 | Néolithique moyen I | MOTTET 2011 | inconnue |
| Chemin des Collines 16, Sion | UT 60.4, foyer | charbon | POZ-33515 | 5530 | 40 | 4456-4330 | Néolithique moyen I | MOTTET 2011 | inconnue |
| Chemin des Collines 16, Sion | UT 28, fosse | charbon | POZ-33514 | 5560 | 40 | 4462-4438 | Néolithique moyen I | MOTTET 2011 | inconnue |
| Chemin des Collines 16, Sion | UT 90, fosse | charbon | POZ-33516 | 5580 | 40 | 4490-4346 | Néolithique moyen I | MOTTET 2011 | inconnue |
| Chemin des Collines 16, Sion | UT 7, foyer | charbon | POZ-35551 | 5020 | 40 | 3945-3709 | Néolithique moyen II | MOTTET 2011 | inconnue |
| Crettaz Polet, Sembrancher | couche 3b, fosse 140 | inconnu | CRG-717 | 5170 | 150 | 4328-3667 | Néolithique moyen indéterminé | GALLAY et al. 1993 | moyenne |
| Klosmattenstrasse, Brig-Glis | structure 2 | charbon | UTC-8815 | 5255 | 31 | 4229-3979 | Néolithique moyen indéterminé | GIBUT 1999 | aucune |
| La Gillière 1, Sion | c.6, structure 90 | charbon | CRG-1237 | 5340 | 120 | 4449-3948 | Néolithique moyen I | SCHMIDT 1994 | bonne |
| La Gillière 1, Sion | c. 6, structure 76 | charbon | CRG-1236 | 5810 | 115 | 4947-4374 | Néolithique moyen I | SCHMIDT 1994 | faible |
| La Gillière 1, Sion | c. 6, structure 57 | charbon | CRG-1234 | 5790 | 90 | 4877-4450 | Néolithique moyen I | SCHMIDT 1994 | faible |
| La Gillière 1, Sion | c.6, tombe 4 | os humain | ETH-9041 | 5310 | 70 | 4325-3984 | Néolithique moyen I | SCHMIDT 1994 | moyenne |
| La Gillière 2, Sion | F 216 | céréales | CRG-1323 | 5942 | 66 | 5000-4687 | Néo ancien-NMI | BAUDAIS 1995b | faible |
| La Gillière 2, Sion | F 220 inf | charbon | CRG-1321 | 5934 | 64 | 4994-4686 | Néo ancien-NMI | BAUDAIS 1995b | faible |
| La Gillière 2, Sion | F 219 | charbon | CRG-1320 | 5865 | 62 | 4896-4550 | Néo ancien-NMI | BAUDAIS 1995b | faible |
| La Gillière 2, Sion | ens. 3, F 207 | charbon | B-6218 | 5620 | 90 | 4688-4330 | Néolithique moyen I | BAUDAIS 1995b | moyenne |
| La Gillière 2, Sion | ens. 3, F 203 | charbon | B-6219 | 5520 | 90 | 4552-4071 | Néolithique moyen I | BAUDAIS 1995b | moyenne |
| La Gillière 2, Sion | ens. 3, F 205 | charbon | CRG-1317 | 5444 | 68 | 4449-4061 | Néolithique moyen I | BAUDAIS 1995b | moyenne |
| La Grande Chaînie, Monthey | Sondage 4, fosse D5 | inconnu | B-5119 | 5530 | 40 | 4456-4330 | Néolithique moyen I? | BAUDAIS et al. 1990 | inconnue |
| La Muraz, Ormône | couche 7 | charbon | B-6222 | 5860 | 40 | 4831-4612 | Néolithique moyen I? | BAUDAIS 1995c | moyenne |
| Le Château, Vex | c.3a | inconnu | B-5255 | 4900 | 60 | 3907-3531 | Cortaillod Saint-Léonard | BAUDAIS et al. 1989-1990 | bonne |
| Les Bâtiments, Saint-Léonard | tombe 1 | os humain | ARC-416 | 5340 | 100 | 4353-3969 | Néolithique moyen indéterminé | BAUDAIS et al. 1989-1990 | aucune |
| Massaboden-Schulhaus, Bitsch | SD10-UT6, EA 20 | glands carbonisés | UTC-11850 | 5238 | 39 | 4229-3967 | Cortaillod Petit-Chasseur ? | MARIÉTHOZ 2003a | faible |

| Site, commune | Contexte stratigraphique | Nature de l'échantillon | N° labo. | Mesure d'âge BP | Intervalle | Calibration à 2 sigma av. J.-C. | Attribution culturelle | Bibliographie | Fiabilité du lien date-culture |
|--|------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Massaboden-Schulhaus, Bitsch | Z3-UT3, EA 58 | charbon | UTC-11851 | 4959 | 33 | 3798-3655 | Cortaillod Saint-Léonard | MARIÉHOZ 2003a | faible |
| Médiathèque, Sion | horizon archéologique supérieur | os faune | POZ-32242 | 5060 | 40 | 3963-3767 | Néolithique moyen II | BENKERT et MARIÉHOZ 2008 | faible |
| Mörderstein, Salgesch | foyer zone A, EA 23 | charbon | UTC-12062 | 5737 | 41 | 4693-4488 | Néolithique moyen I | MOTTET et GIOZZA 2005 | faible |
| Mörderstein, Salgesch | foyer zone B, EA 72 | charbon | UTC-13452 | 5570 | 50 | 4498-4336 | Néolithique moyen I | MOTTET et GIOZZA 2005 | faible |
| Nouvelle-Placette, Sion | base des limons beiges, foyer 1 | inconnu | B-4867 | 4410 | 40 | 3325-2914 | Néolithique moyen indéterminé | BAUDIAS <i>et al.</i> 1989-1990 | aucune |
| Petit-Chasseur I, Sion | c.11D, fosse 13b | charbon | B-2470 | 4980 | 90 | 3967-3637 | Cortaillod Petit-Chasseur | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | moyenne |
| Petit-Chasseur I, Sion | c.9, F3 | charbon | B-2472 | 4720 | 90 | 3697-3140 | Cortaillod Saint-Léonard | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | moyenne |
| Petit-Chasseur I, Sion | c.9, foyer 4 | charbon | B-2471 | 5070 | 90 | 4041-3660 | Cortaillod Saint-Léonard | MOINAT 1988 | moyenne |
| Petit-Chasseur I, Sion | c.13, m2 F66 | charbon | B-2468 | 5630 | 110 | 4724-4261 | Néolithique moyen I? | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | aucune |
| Petit-Chasseur I, Sion | c. 9 ou 11, m2 F-H64-65 | charbon | B-863 | 5130 | 230 | 4450-3381 | Néolithique moyen II | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | faible |
| Petit-Chasseur I, Sion | c. 9 ou 11, m2 F-H64-65 | charbon | B-862 | 4830 | 90 | 3797-3372 | Néolithique moyen II | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | faible |
| Petit-Chasseur II, Sion | c.14, N19 | charbon | B-2110 | 5130 | 100 | 4230-3705 | Cortaillod Petit-Chasseur | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | bonne |
| Petit-Chasseur II, Sion | c.14, fosse 23 | charbon | LY-9761 | 5120 | 55 | 4041-3785 | Cortaillod Petit-Chasseur | BESSE et PIGUET 2006 | bonne |
| Petit-Chasseur II, Sion | c.14, fosse 1B | charbon | B-2111 | 5100 | 70 | 4041-3712 | Cortaillod Petit-Chasseur | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | bonne |
| Petit-Chasseur II, Sion | c.14, fosse 12A | charbon | LY-9760 | 5065 | 45 | 3966-3716 | Cortaillod Petit-Chasseur | BESSE et PIGUET 2006 | bonne |
| Petit-Chasseur II, Sion | c.14, fosse 13 | charbon | LY-9759 | 5005 | 45 | 3946-3696 | Cortaillod Petit-Chasseur | BESSE et PIGUET 2006 | bonne |
| Petit-Chasseur II, Sion | c.13, F10 | charbon | LY-9762 | 4935 | 50 | 3908-3638 | Cortaillod Saint-Léonard | BESSE et PIGUET 2006 | bonne |
| Petit-Chasseur II, Sion | c.13, F3 | charbon | B-864 | 4910 | 260 | 4326-3029 | Cortaillod Saint-Léonard | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | bonne |
| Petit-Chasseur I-II, Sion | raccord PCI-PCI, Z'27 | charbon | B-2469 | 5500 | 110 | 4579-4046 | Néolithique moyen I-II | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | aucune |
| Petit-Chasseur IV, Sion | c.7, str. 45 | charbon | ARC-956 | 5235 | 50 | 4231-3962 | Cortaillod Petit-Chasseur | BESSE 1993-1994 | bonne |
| Petit-Chasseur IV, Sion | c.7, str. 6 | charbon | ARC-957 | 5235 | 50 | 4231-3962 | Cortaillod Petit-Chasseur | BESSE 1993-1994 | bonne |
| Petit-Chasseur IV, Sion | c.7, 9N/5E | charbon | ARC-955 | 5180 | 50 | 4226-3804 | Cortaillod Petit-Chasseur | BESSE 1993-1994 | bonne |
| Petit-Chasseur IV, Sion | c.7, str. 25 | charbon | ETH-11787 | 4975 | 65 | 3943-3649 | Cortaillod Petit-Chasseur | BESSE et PIGUET 2006 | bonne |
| Petit-Chasseur IV, Sion | c.9, foyer en strati | charbon | ETH-11788 | 4850 | 60 | 3776-3386 | Néolithique moyen | inédit | faible |
| Petit-Chasseur V (St-Guérin 02-03), Sion | c. 23, phase 6, USA 22 | charbon | UTC-12065 | 5004 | 41 | 3945-3698 | Cortaillod Petit-Chasseur ? | BESSE et MOTTET 2003 | moyenne |
| Petit-Chasseur V (St-Guérin 02-03), Sion | phase 6, USA 21 | charbon | UTC-12418 | 4990 | 80 | 3954-3650 | Cortaillod Petit-Chasseur ? | MOTTET <i>et al.</i> 2003 | moyenne |
| Petit-Chasseur V (St-Guérin 02-03), Sion | phase 6, USA 23 | charbon | UTC-12345 | 4951 | 37 | 3798-3651 | Cortaillod Saint-Léonard? | MOTTET <i>et al.</i> 2003 | faible |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 739, tombe 21 | inconnu | UTC-15012 | 5580 | 50 | 4504-4339 | Néolithique moyen I | MARIÉHOZ 2007c | aucune |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 744, tombe 22 | inconnu | UTC-15011 | 5440 | 70 | 4448-4055 | Néolithique moyen I | MARIÉHOZ 2007c | aucune |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 234, couche inf. zone 1, chèvre | os faune ? | UTC-15007 | 5410 | 60 | 4357-4053 | Néolithique moyen I | MARIÉHOZ 2007c | aucune |

| Site, commune | Contexte stratigraphique | Nature de l'échantillon | N° labo. | Mesure d'âge BP | Intervalle | Calibration à 2 sigma av. J.-C. | Attribution culturelle | Bibliographie | Fiabilité du lien date-culture |
|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 656, tombe 20 | inconnu | UTC-15010 | 5590 | 50 | 4520-4343 | Néolithique moyen I | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 592, foyer phase ancienne, zone 6 | inconnu | UTC-15004 | 5590 | 70 | 4587-4274 | Néolithique moyen I | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 446, foyer phase ancienne, zone 2 | inconnu | UTC-15005 | 5520 | 50 | 4461-4262 | Néolithique moyen I | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 777, tombe 24 | inconnu | UTC-15015 | 5510 | 50 | 4457-4261 | Néolithique moyen I | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 210, tombe 3 | os humain | UTC-15009 | 5210 | 50 | 4230-3947 | Néolithique moyen II? | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 524, tombe 8 | os humain | UTC-15008 | 5120 | 60 | 4044-3776 | Néolithique moyen II? | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 200, tombe 5, enfant | os humain | UTC-15016 | 5120 | 60 | 4044-3776 | Néolithique moyen II? | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 200, tombe 5, adulte | os humain | UTC-15013 | 5100 | 60 | 4039-3715 | Néolithique moyen II? | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 775, réduction en fosse | os humain ? | UTC-15014 | 5020 | 80 | 3964-3658 | Néolithique moyen II? | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Place et rue des Remparts, Sion | UT 496, foyer, phase récente, zone 6 | ? | UTC-15003 | 4910 | 80 | 3943-3525 | Néolithique moyen II? | MARIÉHOZ 2007c | inconnue |
| Ried-Brig «Molinari», Brigue | c. 5', fosse | charbon | ETH-12411 | 5145 | 60 | 4221-3782 | Néolithique moyen indéterminé | WALTER 1995 | moyenne |
| Rue des Condémines, Sion | inconnu | charbon | UTC-11369 | 5748 | 43 | 4707-4496 | Néolithique moyen I? | DAYER 2002 | faible |
| Rue des Condémines, Sion | inconnu | charbon | UTC-11370 | 5095 | 36 | 3969-3797 | Néolithique moyen II | DAYER 2002 | faible |
| Rue du Vieux Moulin, Sion | fosse nord | charbon | UTC-8814 | 5317 | 37 | 4312-4042 | Néolithique moyen I? | MORET 1999 | aucune |
| Sous les Bercles, Saillon | tombe 1 | os humain ? | UTC-12873 | 5117 | 47 | 4036-3794 | Néolithique moyen indéterminé | MARIÉHOZ 2004 | aucune |
| Sous-le-Scex, Sion | c.13-14B, F19 | charbon | CRG-652 | 4880 | 70 | 3926-3389 | Cortaillod Saint-Léonard | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.13A-14A, F10 | charbon | CRG-570 | 4685 | 125 | 3707-3031 | Cortaillod Saint-Léonard | GALLAY <i>et al.</i> 1983 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c. 14-15, F17 | charbon | CRG-653 | 4665 | 100 | 3646-3102 | Cortaillod Saint-Léonard | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.18-19, foyer 50 | charbon | CRG-747 | 5860 | 140 | 5198-4373 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.18-19, foyer 50 | charbon | CRG-746 | 5845 | 210 | 5294-4329 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.16b, tombe 13 | os humain | ETH-16198 | 5747 | 75 | 4784-4450 | Néolithique moyen I | HONEGGER 2007 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.17, tombe 24 | os humain | ETH-16203 | 5715 | 65 | 4718-4375 | Néolithique moyen I | HONEGGER 2007 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.20, foyer 7 | charbon | CRG-743 | 5620 | 80 | 4681-4334 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.19, tombe 7 | os humain | ETH-16202 | 5575 | 70 | 4552-4266 | Néolithique moyen I | HONEGGER 2007 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.20, foyer 7 | charbon | CRG-567 | 5570 | 80 | 4590-4260 | Néolithique moyen I | BAUDAIS <i>et al.</i> 1989-1990 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.16a, tombe 20 | os humain | ETH-16200 | 5570 | 65 | 4543-4272 | Néolithique moyen I | HONEGGER 2007 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.16a, tombe 4 | os humain | ETH-16201 | 5340 | 60 | 4330-4004 | Néolithique moyen I | HONEGGER 2007 | bonne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.13, tombe 8 | os humain | ETH-17642 | 5160 | 60 | 4225-3793 | Néolithique moyen II | HONEGGER 2007 | moyenne |
| Sous-le-Scex, Sion | c. 12, tombe 6 | os humain | ETH-16197 | 5150 | 65 | 4225-3779 | Néolithique moyen II | HONEGGER 2007 | moyenne |
| Sous-le-Scex, Sion | c.11, tombe 3 | os humain | ETH-17643 | 5070 | 65 | 3981-3708 | Néolithique moyen II | HONEGGER 2007 | moyenne |

| Site, commune | Contexte stratigraphique | Nature de l'échantillon | N° labo. | Mesure d'âge BP | Intervalle | Calibration à 2 sigma av. J.-C. | Attribution culturelle | Bibliographie | Fiabilité du lien date-culture |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------|-----------------|------------|---------------------------------|--|--------------------------|--------------------------------|
| Sur-le-Grand-Pré, Saint-Léonard | c.3, fosse 29 | charbon | B-232 | 4750 | 100 | 3766-3144 | Cortaillod Saint-Léonard | GALLAY et al. 1983 | bonne |
| Tourbillon-Sondage PAVAC, Sion | c.6, fond fosse | charbon | B-4865 | 5300 | 40 | 4252-3995 | Néolithique moyen I | BAUDAIS et al. 1989-1990 | bonne |
| Tourbillon-Sondage PAVAC, Sion | c.6, sommet fosse | charbon | B-4875 | 5130 | 80 | 4225-3710 | Néolithique moyen I | BAUDAIS et al. 1989-1990 | bonne |
| Villas Roux, Saint-Léonard | fosse | charbon | POZ-35553 | 4890 | 40 | 3769-3635 | Néolithique moyen indéterminé | MOTTET et GIOZZA 2011 | inconnue |
| Villette-Les Dzardis, Bagnes | couche 8 | charbon | CRG-624 | 5470 | 130 | 4582-3987 | Néolithique moyen indéterminé | ELBIAU et al. 1987 | faible |
| Villette-Les Dzardis, Bagnes | couche 5 | charbon | CRG-625 | 4000 | 140 | 2894-2141 | Néolithique moyen ou Néolithique final | ELBIAU et al. 1987 | aucune |
| Villette-Les Dzardis, Bagnes | tombe 1 | os humain | CRG-562 | 4850 | 90 | 3910-3375 | Néolithique moyen indéterminé | ELBIAU et al. 1987 | aucune |

BIBLIOGRAPHIE

BAUDAIS, Dominique, BRUNIER, Christine, CURDY, Philippe, DAVID-ELBIAU, Mireille, FAVRE, Sébastien, GALLAY, Alain, MAY, Olivier, MOINAT, Patrick, MOTTET, Manuel, VORUZ, Jean-Louis, WINIGER, Ariane, « Le Néolithique de la région de Sion (Valais): un bilan », *Bulletin du Centre genevois d'anthropologie* 2, 1989-1990, pp. 5-56.

BAUDAIS, Dominique, CURDY, Philippe, DAVID-ELBIAU, Mireille, MAY, Olivier. « La néolithisation du Valais : modèles de peuplement et premier bilan de la Prospection Archéologique du Valais (Suisse) », in : BIAGI, Paolo (ed.) *The Neolithisation of the Alpine Region*. Natura Bresciana Monografie 13, Brescia, Museo civico di scienze naturali, 1990, pp. 159-174 (International Round Table, Brescia, 29 April-1 May 1988).

BAUDAIS, Dominique, « Savièse, district de Sion, Ormône, lieu-dit La Muraz, parcelles 47 et 92 du plan 20 », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1993*, Vallesia 49, 1994 pp. 307-312.

BAUDAIS, Dominique, « Le camp du château de la Soie, commune de Savièse (Valais) », in : BAUDAIS, Dominique, BUARD, Jean-François, MÜLLER, Karoline, Nicod, Pierre-Yves, VORUZ, Jean-Louis (ed.) *L'origine de la civilisation de Cortaillod: recherche de stratigraphies du 5ème millénaire dans la région lémanique: rapport intermédiaire*, 1995a, (Genève, Département d'anthropologie et d'écologie de l'Université, projet de recherche 1993-1996, non publié).

BAUDAIS, Dominique, « Le site de la Gillière 2, commune de Sion (Valais) », in : BAUDAIS, Dominique, BUARD, Jean-François, MÜLLER, Karoline, Nicod, Pierre-Yves, VORUZ, Jean-Louis (ed.) *L'origine de la civilisation de Cortaillod: recherche de stratigraphies du 5ème millénaire dans la région lémanique: rapport intermédiaire*, 1995b, (Genève, Département d'anthropologie et d'écologie de l'Université, projet de recherche 1993-1996, non publié).

BAUDAIS, Dominique, « Le site de la Muraz, commune d'Ormône (Valais) », in : BAUDAIS, Dominique, BUARD, Jean-François, MÜLLER, Karoline, Nicod, Pierre-Yves, VORUZ, Jean-Louis (ed.) *L'origine de la civilisation de Cortaillod: recherche de stratigraphies du 5ème millénaire dans la région lémanique: rapport intermédiaire*, 1995c, (Genève, Département d'anthropologie et d'écologie de l'Université, projet de recherche 1993-1996, non publié).

BAUDAIS, Dominique, SCHMIDT, Pierre-Yves, « Le site de Sion, La Gillière », in : GALLAY, Alain, (ed.) *Dans les Alpes, à l'aube du métal: archéologie et bande dessinée*. 1995, pp. 97-102, (Catalogue d'exposition Le Soleil des morts, archéologie et bande dessinée, sept. 1995-janv. 1996, Sion, Musées cantonaux).

BAUDAIS, Dominique, BUARD, Jean-François, MÜLLER, Karoline, Nicod, Pierre-Yves, VORUZ, Jean-Louis (ed.), « L'origine de la civilisation de Cortaillod: recherche de stratigraphies du 5ème

millénaire dans la région lémanique: rapport intermédiaire », 1995, (Genève, Département d'anthropologie et d'écologie de l'Université, projet de recherche 1993-1996, non publié).

BAUDAIS, Dominique, HONEGGER, Matthieu, « Le cadre culturel », in: GALLAY, Alain (ed.) *Dans les Alpes, à l'aube du métal: archéologie et bande dessinée*, 1995, pp. 59-70 (Catalogue d'exposition: Le Soleil des morts: archéologie et bande dessinée, sept. 1995-janv. 1996, Sion, Musée cantonaux du Valais).

BAUDAIS, Dominique, « Le camp néolithique de Savièse-La Soie (Valais, Suisse) », in: VORUZ, Jean-Louis, (ed.) *Les premiers paysans haut-rhodaniens: rapport final 1993-1996*, 1996, (Université de Genève, rapport non publié).

BENKERT, Alain, MARIÉTHOZ, François, « Sion, district de Sion, Médiathèque, silo à livres, chantier ME07 », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2007*, Vallesia 63, 2008, pp. 405-407.

BESSE, Marie. « L'habitat Néolithique moyen du Petit-Chasseur IV à Sion (Valais, Suisse) », *Bulletin du Centre genevois d'anthropologie* 4, 1993-1994, pp. 104-107.

BESSE, Marie, MOTSET, Manuel, « De la cabane au hameau, du hameau au village: l'habitat néolithique moyen du Petit-Chasseur à Sion (Valais, Suisse) », in: BESSE, Marie, STAHL GRETSCH, Laurence-Isaline, CURDY, Philippe, (ed.) *ConstellaSion: hommage à Alain Gallay*, Cahiers d'archéologie romande 95, Lausanne 2003, pp. 185-192.

BESSE, Marie, PIGUET, Martine, « L'habitat néolithique moyen du site du Petit-Chasseur à Sion (Valais, Suisse): nouveaux acquis », in: DUHAMEL, Pascal (ed.) *Impacts interculturels au Néolithique moyen: du terroir au territoire: sociétés et espaces*. Revue archéologique de l'Est supplément 25, 2006, pp. 61-78, (Colloque interrégional sur le Néolithique 25, 20-21 oct. 2001, Dijon).

BRONK RAMSEY, Christopher, « Bayesian analysis of radiocarbon dates », *Radiocarbon* 51, 2009, 1, pp. 337-360.

CURDY, Philippe, LEUZINGER-PICCAND, Catherine, LEUZINGER, Urs, « Ein Felsabri auf 2600 m ü.M. am Fusse des Matterhorns: Jäger, Händler und Hirten im Hochgebirge », *Archéologie suisse* 21, 1998, 2, pp. 65-71.

CURDY, Philippe, LEUZINGER-PICCAND, Catherine, LEUZINGER, Urs, « Zermatt Alp Hermetti et les cols secondaires du Valais », in: BESSE, Marie, STAHL GRETSCH, Laurence-Isaline, CURDY, Philippe, (ed.) *ConstellaSion: hommage à Alain Gallay*, Cahiers d'archéologie romande 95, pp. 77-88, Lausanne 2003.

DAVID-ELBIALI, Mireille, CHAIX, Louis, « L'âge du Bronze en Valais et dans le Chablais vaudois: un état de la recherche », *Annuaire de la Société suisse de préhistoire et d'archéologie* 73, 1990, pp. 19-50.

DAYER, Vincent, NICOUX, Claire, « Sion-Bramois: le gisement néolithique et protohistorique de Pranoé (VS) », 2000 (Sion, Archéologie et recherches interdisciplinaires dans les Alpes, rapport non publié).

DAYER, Vincent, « Sion, district de Sion, Rue des Condémines 16 », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2001*, Vallesia 57, 2002, pp. 316-317.

ELBIALI, Nagui, GALLAY, Alain, KRAMAR, Christiane, SIMON, Christian, « Cistes néolithiques de type Chamblanches à Bagnes-Villette (Valais, Suisse) », *Annuaire de la Société suisse de préhistoire et d'archéologie* 70, 1987, pp. 7-43.

GALLAY, Alain, (ed.), « Fouilles valaisannes 1984: Vionnaz, Bagnes/Villette, Sembrancher, Sion/Sous-le-Scex: rapports préliminaires », 1985, (Université de Genève, Département d'anthropologie, rapport de fouille non publié).

GALLAY, Alain, OLIVE, Philippe, CARAZZETTI, Riccardo, « Chronologie C14 de la séquence Néolithique-Bronze ancien du Valais (Suisse) », *Annuaire de la Société suisse de préhistoire et d'archéologie* 66, 1983, pp. 43-72.

GALLAY, Alain, MASSEREY, Catherine, Pousaz, Nicole, « Sembrancher Crettaz Polet 1970-1986 : rapport de campagne de fouilles 1986 et rapport final », 1993, (Université de Genève, Département d'anthropologie, rapport de fouille non publié).

GIBUT, Pascal, « Brig-Glis, district de Brig, Klosmattenstrasse », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1998*, Vallesia 54, 1999, pp. 323-325.

GIOZZA, Gabriele, MOTTEL, Manuel, CURDY, Philippe, GUÉLAT, Michel, REYNAUD SAVIOZ, Nicole « Salgesch-Mörderstein: travaux de construction de l'autoroute A9 », 2005, (Sion, Archéologie et recherches interdisciplinaires dans les Alpes, rapport non publié).

GUÉLAT, Michel, HONEGGER, Matthieu, RENTZEL, Philippe, « Nouvelles données sur la stratigraphie du site de Barmaz I (Collombey-Muraz VS): analyse micromorphologique, confrontée à l'approche archéologique », *Annuaire de la Société suisse de préhistoire et d'archéologie* 78, 1995, pp. 131-144.

HAFNER, Albert, SUTER, Peter, *Das Neolithikum in der Schweiz*, 2003. www.jungsteinSITE.de

HONEGGER, Matthieu, « Données récentes sur les nécropoles du Néolithique moyen I et du Bronze ancien de Barmaz I (Collombey-Muraz, Valais) », in: *Aspects culturels et religieux: témoignages et évolution de la préhistoire à l'an mil*. Bulletin d'études préhistoriques et archéologiques alpines 5/6, 1994-1995, pp. 53-66, (Colloque sur les Alpes dans l'Antiquité 7, 11-13 mars 1994, Châtillon, Vallée d'Aoste).

HONEGGER, Matthieu, « Barmaz I, Collombey-Muraz. », in: GALLAY, Alain, (ed.) *Dans les Alpes, à l'aube du métal: archéologie et bande dessinée*. 1995, pp. 85-90, (Catalogue d'exposition Le Soleil des morts, archéologie et bande dessinée, sept. 1995-janv. 1996, Sion, Musées cantonaux).

HONEGGER, Matthieu, « La nécropole du Néolithique moyen de Sous-le-Sex (Sion, Valais): datation et organisation des quatre épisodes funéraires (4700-3800 av. J.-C.) », in: MOINAT, Patrick, CHAMBON, Philippe, (ed.) *Les cistes de Chamblaines et la place des coffres dans les pratiques funéraires du Néolithique moyen occidental*, Cahiers d'archéologie romande 110, Mémoires de la Société préhistorique française 43, Paris et Lausanne 2007, pp. 255-264, (Colloque, 12-13 mai 2006, Lausanne).

MARIÉHOZ, François, « Bitsch, district de Rarogne oriental, Bitsch Massaboden-Schulhaus », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2002*, Vallesia 58, 2003a, pp. 482-484.

MARIÉHOZ, François, « Saint-Léonard, Les Champlans, villa Bétrisey : décembre 2002 », 2003b, (Sion, Archéologie et recherches interdisciplinaires dans les Alpes, rapport non publié).

MARIÉHOZ, François, « Saillon, district de Martigny, Sous les Bercles », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2003*, Vallesia 59, 2004, pp. 392-393.

MARIÉHOZ, François, « Naters, district de Brigue, Altersheim », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2004*, Vallesia 60, 2005a, p. 470.

MARIÉHOZ, François, « Saint-Léonard, district de Sierre, Carrière MTA », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2004*, Vallesia 60, 2005b, pp. 478-480.

MARIÉHOZ, François, « Bitsch (VS), Massaboden : Erweiterung Schulhaus 2002 », 2005c, (Sion, Archéologie et recherches interdisciplinaires dans les Alpes, rapport non publié).

MARIÉHOZ, François, « Variabilité des pratiques funéraires en Valais autour de 4000 av. J.-C. : découvertes récentes », in: MOINAT, Patrick, CHAMBON, Philippe, (ed.) *Les cistes de Chamblaines*

et la place des coffres dans les pratiques funéraires du Néolithique moyen occidental, Cahiers d'archéologie romande 110, Mémoires de la Société préhistorique française 43, 2007a, pp. 265-276, Paris et Lausanne 2007, (Colloque, 12-13 mai 2006, Lausanne).

MARIÉTHOZ, François, « Saint-Léonard, district de Sierre, Carrière MTA, chantier GP06 », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2006*, Vallesia 62, 2007b, p. 399.

MARIÉTHOZ, François, « Sion, district de Sion, Place et rue des Remparts, chantier PR06 », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2006*, Vallesia 62, 2007c, pp. 404-408.

MARIÉTHOZ, François, « Saint-Léonard, district de Sierre, Villa Martins da Silva, chantiers LM06 », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2006*, Vallesia 62, 2007d, p. 400.

MARIÉTHOZ, François, « Sion, district de Sion, Avenue Ritz, Les Saturnales », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2007*, Vallesia 63, 2008, pp. 407-410.

MARIÉTHOZ, François, (ed.), « Les saisons du Petit-Chasseur », *Sedunum nostrum* 14, Sion, 2009.

MARIÉTHOZ, François, « Grimisuat VS, Champlan, Les Grands Champs », *Chronique archéologique 2008, Annuaire de la Société suisse de préhistoire et d'archéologie* 92, 2009, p. 271.

MARIÉTHOZ, François, « Sion, Avenue Ritz, Les Saturnales : janvier-mars 2007 », 2010, (Sion, Archéologie et recherches interdisciplinaires dans les Alpes, rapport non publié).

MARIÉTHOZ, François, MOTTET, Manuel, « Saint-Léonard (VS), carrières MTA, plateau est », 2005, (Sion, Archéologie et recherches interdisciplinaires dans les Alpes, rapport non publié).

MEYER, Patricia, « Grabung 2002, Bitsch Massaboden/Schulhauserweiterung : Neolithische Keramik », 2007, (Universität Bern, Institut für Ur- und Frühgeschichte und Archäologie der Römischen Provinzen, Lizentiatsarbeit).

MOINAT, Patrick, « Le site préhistorique du Petit-Chasseur (Sion, Valais) : l'habitat Néolithique moyen de l'horizon inférieur », *Annuaire de la Société suisse de préhistoire et d'archéologie* 71, 1988, pp. 77-102.

MOINAT, Patrick, BAUDAIS, Dominique, BRUNIER, Christine, « Les sites de l'avenue Ritz et du chemin des Collines : deux exemples de nécropoles en ville de Sion (Valais, Suisse) ». in : MOINAT, Patrick, CHAMBON, Philippe, (ed.) *Les cistes de Chamblanches et la place des coffres dans les pratiques funéraires du Néolithique moyen occidental, Cahiers d'archéologie romande 110, Mémoires de la Société préhistorique française 43, 2007, pp. 277-296, Paris et Lausanne 2007, (Colloque, 12-13 mai 2006, Lausanne).*

MORET, Jean-Christophe, « Sion, district de Sion, Rue du Vieux Moulin 8 », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1998*, Vallesia 54, 1999, pp. 340-341.

MOTTET, Manuel, GIOZZA, Gabriele, MARIÉTHOZ, François, « Sion, Saint-Guérin », 2003, (Sion, Archéologie et recherches interdisciplinaires dans les Alpes, rapport non publié).

MOTTET, Manuel, GIOZZA, « Salgesch/Salquenen, district de Loèche, Pfynwald Mörderstein », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2004*, Vallesia 60, 2005, pp. 481-482.

MOTTET, Manuel, GIOZZA, Gabriele, « Saint-Léonard VS, villas Roux/Bartoloni-Coia et Molina », *Chronique archéologique 2010: Néolithique*, Archéologie suisse 94, 2011, pp. 230-231.

MOTTET, Manuel, « Sion, district de Sion, Bramois-Pranoé, Villas Chamartin et De Santis », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 2006*, Vallesia 62, 2007, pp. 413-414.

MOTTET, Manuel, « Sion VS, chemin des Collines 16 », *Chronique archéologique 2010: Néolithique*, Archéologie suisse 94, 2011, p. 231.

REIMER, Paula, BAILIE, Mike, BARD, E., BAYLISS, Alex, BECK, J. W., BLACKWELL, P. G., BRONK RAMSEY, Christopher, BUCK, C. E., BURR, G. S., EDWARDS, R. L., FRIEDRICH, M., GROOTES, P. M., GUILDERSON, T. P., HAJDAS, Irka, HEATON, T. J., HOGG, A. G., HUGHEN, K. A., KAISER, K. F., KROMER, B., McCORMAC, F. G., MANNING, S. W., REIMER, Ron W., RICHARDS, D. A., SOUTON, J. R., TALAMO, S., TURNER, C. S. M., VAN DER PLICHT, Johannes & WEYHENMEYER, C. E., « IntCal09 and Marine09 radiocarbon age calibration curves, 0-50,000 years cal BP », *Radiocarbon* 51, 4, 2009, pp. 1111-1150.

SAUTER, Marc-Rodolphe, « Notes posthumes sur les cimetières néolithiques de Barmaz I et II (Collombey-Muraz, Valais, Suisse) », in : *Hommage au Professeur Marc-R. Sauter: 1914-1983. Bulletin d'études préhistoriques alpines* (Aoste) 17, 1985, pp. 19-32.

SCHMIDT, Pierre-Yves, « Le site néolithique de La Gillière 1 (Sion, Valais) », 1994, (Genève, Département d'anthropologie et d'écologie de l'Université, Rapport de fouille non publié).

STÖCKLI, Werner, NIFFELER, Urs, GROSS-KLEE, Eduard (ed.), « Néolithique », in : *Société suisse de préhistoire et d'archéologie*, SPM, La Suisse du Paléolithique à l'aube du Moyen-Age 2, Bâle 1995.

WALTER, Peter, « Ried-Brig, bezirk Brig, Fluren «Bifig» und «Bachji» », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1994*, Vallesia 50, 1995, pp. 388-389.

WIBLÉ, François, « Raron/Rarogne, distr. de Rarogne occidental: Burghügel », *Chronique des découvertes archéologiques dans le canton du Valais en 1988*, Vallesia 44, 1989, pp. 369-372.

WINIGER, Ariane, « Etude du mobilier néolithique de Saint-Léonard Sur le Grand Pré (Valais, Suisse) », Thèse de doctorat, Faculté des sciences, Section de biologie, Archéologie préhistorique, Université, Genève 1995.

WINIGER, Ariane, « Le mobilier du Néolithique moyen de Saint-Léonard Sur-le-Grand-Pré (Valais, Suisse): fouilles Sauter 1956-1962 », *Cahiers d'archéologie romande* 113, Lausanne 2009.

