

RAPPORT D'ACTIVITÉS

PROJET ITRES
(Musée de Bagnes)

Campagne août-septembre 2012

Rapport final



Philippe Curdy - Brian Degen - Célestin Taramarcaz

Sion, mai 2013



Archéologie et
Recherches
Interdisciplinaires dans les
Alpes

RAPPORT D'ACTIVITÉS PROJET ITRES (MUSÉE DE BAGNES)

PHILIPPE CURDY, BRIAN DEGEN, CÉLESTIN TARAMARCAZ

Sion, mai 2013

Rue de Loèche 11
CH-1950 Sion



Archéologie et
Recherches
Interdisciplinaires dans les
Alpes

Couverture : Bagnes, Pindin, 28 août 2012
Crédit photographique : ARIA S.A.
Mise en page : ARIA S.A.

SOMMAIRE

1. AVANT-PROPOS	5
2. OBJECTIFS ET ZONES ÉTUDIÉES	5
3. CHRONIQUE DES TRAVAUX DE PROSPECTION ET FOUILLE ARCHÉOLOGIQUE	6
• 28 août 2012: Région de Pindin	6
• 29 août 2012: La ChauX, Pathiéfray	7
• 30 août 2012: Le Crêt	7
• 7 septembre 2012: La ChauX, Pathiéfray	8
• 11 septembre 2012: Sovereu	8
4. CHRONIQUE DES TRAVAUX MENÉS EN VUE DE COMPLÉTER LA BASE DE DONNÉES ITRES (JUILLET-DÉCEMBRE 2011)	9
• Juillet 2012	9
• Août 2012	9
• Septembre - début octobre 2012	9
5. LA CHAUX: «PATHIÉFRAY», ABRI P6, FOUILLE 2012	10
• Fouille	10
• Coupe ouest 1	10
• Décapages et mobilier	11
• Liste du mobilier (2011 et 2012)	12
• Résultats et conclusions	13
6. LE CRÊT: ITR 043S, SONDAGE 2, FOUILLE 2012	14
• Fouille	14
• Mobilier	14
• Conclusions	15
ANNEXES	16
1. Pathiéfray P6. Plan 1	17
2. Pathiéfray P6. Coupes	18
3. Pathiéfray P6. Plan Anomalie 1	19
4. Le Crêt ITR 043S	20
5. Projet Itres 2009-2012. Résultats des datations 14C	21
6. Vallon de Sovereu. Vue de l'ouest	22

I. AVANT-PROPOS

Ce rapport présente les résultats de la campagne de prospection archéologique menée dans le val de Bagnes en été 2012. En plus des travaux de fouille et de prospection archéologique qui seront détaillés ci-dessous, Brian Degen et Célestin Tamarcaz ont mené des opérations de relevé et de description de ruines nouvelles et récolté les informations manquantes sur les objets relevés les années précédentes. La base de données ITRES a ainsi pu être complétée et améliorée.

2. OBJECTIFS ET ZONES ÉTUDIÉES

Cette campagne avait pour but de compléter les premières données sur deux sites préhistoriques observés dans la vallée en 2011 et qui avaient alors fait l'objet d'un petit sondage de moins de 1 m² :

- La Chaux : Pathiéfray, abri P6.
- Le Crêt : Itre 043S, sondage 2.



Fig. 1 – Le Crêt, 30 août 2012.

De plus, en observant la carte au 1/25000 et les vues Google Earth, nous avons relevé la présence d'un plateau d'altitude en amont de la cabane Brunet, plateau qui s'avérait prometteur : zone dégagée, petit marais et blocs avec léger surplomb. Une journée de prospection de terrain y a été programmée en août (fig. 1).

Enfin, des contacts menés avec l'Université de Berne en 2011 ont abouti et un projet d'étude palynologique a été présenté au printemps 2012. Il prévoyait de prélever une colonne au marais de Pathiéfray. Malheureusement, des retards dans la transmission des autorisations de forage au sein des divers services de l'Etat du Valais

(passage par le Secrétariat cantonal des constructions - surchargé de demandes de permis de construire en automne 2012) n'ont pas permis d'effectuer le forage, la neige ayant recouvert la zone entre-temps. Il est prévu de mener cette opération en été 2013, sous la direction d'Erika Gobet (chercheuse à l'*Institute of Plant Sciences* et *Oeschger Centre for Climate Change Research*, Université de Berne); si le forage a lieu assez tôt, les premières données pourraient être mises à disposition pour l'exposition au Musée de Bagnes qui s'ouvrira en automne 2013.

3. CHRONIQUE DES TRAVAUX DE PROSPECTION ET FOUILLE ARCHÉOLOGIQUE

Les opérations sont présentées dans l'ordre chronologique, suivant les indications du journal de fouille; les sites ayant fait l'objet de sondages et de datations ¹⁴C sont décrits plus loin.

28 août 2012 Région de Pindin

Philippe Curdy (PhC), Brian Degen (BD), Célestin Taramaraz (CT)

Montée à Sery en véhicule; prospection en amont des écuries de Sery; observation de quelques ruines plus ou moins récentes à 200 m à l'ouest des écuries; aménagement de muret en pierre sèche, protection d'un abri sous un énorme bloc. Pas de vestiges à signaler. Montée en véhicule dans le secteur de Pindin. Prospection autour du marais; présence de quelques blocs dont un élément imposant, isolé sur une crête (fig. 2): petit sondage; le tamisage révèle la présence d'un cristal de roche taillé isolé (fig. 3); on relève l'absence de charbons de bois ou d'autre indice anthropique.



Fig. 2 – Pindin. Sondage au nord du bloc 586'116/96'304.



Fig. 3 – Pindin12_1. Eclat de cristal de roche retouché (fragment de lamelle ?, L. 9 mm).

Les recherches menées sur les autres blocs de la zone n'ont rien donné, malgré des sondages ponctuels (absence de charbons de bois ou de mobilier). Il serait judicieux d'entreprendre l'ouverture de 1 m² de fouille autour du bloc précité, dans la mesure où nous sommes sur l'une des zones les plus élevées de la région ayant livré des indices d'occupation humaine (alt. 2430 m) légèrement plus élevée que les environs de la cabane Chanrion (abris Chanrion, voir rapports 2010 et 2011).

29 août 2011 La Chaux, Pathiéfray

Philippe Curdy (PhC), Brian Degen (BD), Célestin Taramaraz (CT)

A la suite des premières observations et récoltes faites dans l'abri P6, à La Chaux (sous le marais de Pathiéfray), et afin de récolter du mobilier archéologique typologiquement datant, en relation avec la date ¹⁴C obtenue en 2011, on décide d'ouvrir un secteur de ½ m² dans l'abri. Un nettoyage de surface est entrepris et un relevé au 1/10 de la zone effectué. Les décapages se font en limite ouest des niveaux conservés au pied du bloc. La récolte du mobilier par ¼ de m² et de charbons de bois pour datation, ainsi que le relevé précis des coupes et décapages apportent des informations sur l'occupation de l'abri. Quatre décapages sont effectués le 29 août (voir annexes 1 et 2).

30 août 2012 Le Crêt

Philippe Curdy (PhC), Brian Degen (BD), Célestin Taramaraz (CT)

Dans le même ordre d'idée que pour La Chaux, il est décidé de compléter les informations sur le sondage 2 ouvert en 2011 au Crêt (fig. 4). ¼ de m² est ouvert dans le prolongement en direction du bloc. Malgré des conditions atmosphériques déplorables, 6 décapages sont réalisés, le mobilier tamisé à l'eau et un relevé photo de la coupe effectué. Les altitudes sont prises en position relative à partir de la surface du sol. Le sondage est localisé précisément par rapport aux murs de l'âtre (cf. Annexe 4, p. 20). De nombreux cristaux de roche sont prélevés, mais uniquement au tamisage, vu les difficultés de fouille. Du charbon de bois pour datation ¹⁴C de la couche inférieure (base couche 6) est extrait dans le secteur ouest du sondage. On décide de ne pas dater les os retrouvés sous la surface en dessus du sol carbonaté de la couche 4b.



Fig. 4 – Le Crêt. Vue du sondage S2 en cours de fouilles.

7 septembre 2012 La Chaux, Pathiéfray

Philippe Curdy (PhC), Brian Degen (BD), Célestin Tamarcaz (CT), Olivier Millioud (OM)

Suite des décapages du $\frac{1}{2}$ m² au pied du bloc; tamisage systématique à l'eau des sédiments. Plusieurs éclats sont prélevés *in situ*, observés directement lors du décapage. Une prospection au détecteur de métaux ne livre rien d'autre que des douilles modernes. Fermeture de la zone de fouille (plastiques et blocs calés contre la coupe ouest). On profite de prospecter dans les environs, en particulier sur le plat à l'ouest du bloc où se concentrent plusieurs murets de pierre sèche (enclos et abris), non loin de l'abri P2. Aucun élément ancien n'est observé.

11 septembre 2012 Sovereu

Philippe Curdy (PhC), Célestin Tamarcaz (CT)

Prospection au pied du glacier de Sovereu et dans les environs du col de Cleuson (fig. 5). On récolte des bois qui semblent modernes (seront datés par le projet FNS *Glacial Archaeology*). Sous le glacier de Sovereu, relevé d'un ître qui paraît récent (boîtes de conserve); les replats assez intéressants prospectés dans les environs ne livrent aucun indice d'occupation ancienne.

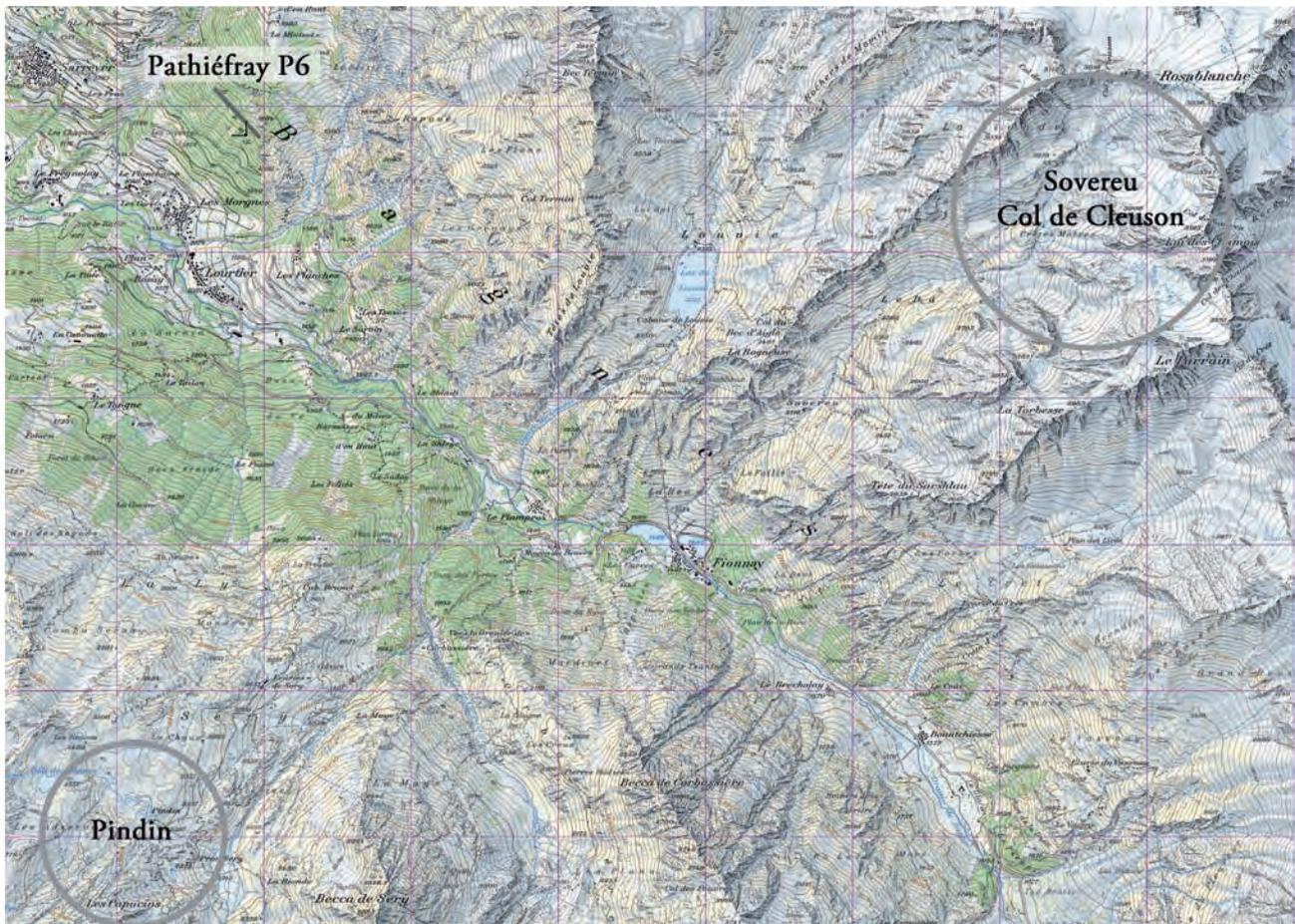


Fig. 5 - Campagne 2012 (28.8-11.9.2012). Zones prospectées.

4. CHRONIQUE DES TRAVAUX MENÉS EN VUE DE COMPLÉTER LA BASE DE DONNÉES ITRES (JUILLET-DÉCEMBRE 2011)

Célestin Taramarcas (CT) et Brian Degen (BD)

Durant la période concernée, les travaux sur la base de données ITRES ont été axés sur deux aspects : la tenue à jour des données et l'acquisition de nouvelles données sur le terrain.

L'essentiel du travail a consisté à planifier les tâches pour 2012, à saisir les informations des campagnes de prospection (principalement 2011 et 2012 - en parallèle des travaux de terrain) et à traiter et classer la documentation, notamment la documentation photographique. Les activités administratives ont surtout été concentrées sur la période d'octobre à décembre, en donnant la priorité aux prospections quand les conditions météorologiques le permettaient.

En ce qui concerne les prospections sur le terrain, les principaux sites visités sont présentés ci-dessous, classés par mois, en mentionnant les localisations par groupes.

Juillet 2012

Prospections en vue de compléter des lacunes dans les descriptions de certains objets et inventarisation de nouveaux éléments sur les hauts de Verbier, notamment dans les zones suivantes :

- La Chaux / Les Naires (groupes ITR 146, 147 et 148), Tsarbondé, (groupe ITR 148), Les Ruinettes / Les Fontanets (groupes ITR 140, 141 et 142).
- Grenier de La Chaux (groupes ITR 151 et ITR 153), Grands Creux (groupes ITR 144 et 145).

Août 2012

Compléments d'informations et nouvelles inventarisations, notamment dans les zones suivantes :

- Le Lancet (groupe ITR 007).
- Pro Michaud (groupe ITR 099).
- Le Crêt / Les Corbes (groupes ITR 042, 043 et 044), Le Vasevay / Grand Reuses (groupes ITR 038 et 040), Le Vaserô (ITR 039).
- Vers le Grenier de Corbassière (groupe ITR 073).
- Sery / La Chaux de Sery / Pindin (groupes ITR 086 à ITR 089).

Septembre - début octobre 2012

Compléments d'informations et nouvelles inventarisations, notamment dans les zones suivantes :

- Chevillard (ITR 118A), Les Pretaires / La Marlène d'en Haut / (groupes ITR 117, ITR 118, ITR 119 et ITR 122).
- La Perraire (groupe ITR 056).
- Le Dâ (groupe ITR 047).
- La Chaux / Patiéfray (groupe ITR 146), Les Planards (groupes ITR 130 à ITR 132).

5. LA CHAUX : «PATHIÉFRAY», ABRI P6, FOUILLE 2012

PAT12/P6; 587479 / 103306, env. 2320 m alt.

FOUILLE

Le 12 septembre 2011, la zone de La Chaux était prospectée et des cristaux de roche récoltés au pied d'un bloc avec léger surplomb. Ce bloc P6 se situe en amont de la route qui mène vers la cabane du Mont Fort, au nord du marais de Pathiéfray. Le secteur ouest du bloc, où une coupe naturelle a été nettoyée en 2011, est en grande partie érodé; quelques touffes d'herbe à proximité du bloc protègent encore une séquence sédimentaire extrêmement réduite. On entreprend le nettoyage de la surface et un relevé au 1/10 (cf. Annexe 1, p. 17); un carroyage est implanté en coordonnées alphanumériques (d'ouest en est: lettre A, B...; du sud au nord: 1, 2...). Un point de référence altitudinale est posé sur la face ouest du bloc (marqué à la peinture et situé à l'altitude relative de 2320.00).

On effectue une subdivision du mètre A1 en $\frac{1}{4}$ de m² (du sud au nord et d'est en ouest: A1a, A1b, A1c, A1d); les décapages concernent les deux quadrants A1b et A1d, en limite ouest de la zone non érodée; les relevés de la coupe ouest 1 (bordure ouest de la zone conservée) et coupe ouest 2 (ligne entre les quadrants A1b-A1d et A1a-A1c) permettent de placer précisément les couches relevées en décapage.

En fait, la zone fouillée implique une assez grande dépression anthropique (fosse-foyer?), probablement de près de 1 m de diamètre et de 30 cm de profondeur (Anomalie 1); seule la partie est a été fouillée, la partie ouest étant probablement complètement érodée (ou quelques lambeaux pouvant encore se trouver sous le niveau de base de la fouille 2012). Cette anomalie comprend une accumulation de sédiments sablo-limoneux avec cendres grises et charbons de bois par endroits assez denses. En bordure sud de la dépression, on observe en coupe un niveau charbonneux cendreux bien marqué (c. 4 dans la coupe ouest 1, cf. Relevé annexe 2, p. 18) qui situe le niveau d'occupation principal de l'abri.

A chaque décapage, des éclats et esquilles de cristal de roche sont récoltés: la distribution altitudinale par décapage (histogramme, cf. annexe 2, p. 18, en regard de la coupe ouest 1) montre une densité majeure dans les décapages 2 et 3-4; on situe donc l'occupation mésolithique à la base de la couche 2 et à l'intérieur de la couche 3, ainsi que dans les sédiments de comblement de l'anomalie 1. La présence de mobilier dans les décapages 3-4 au $\frac{1}{4}$ m² 1b et 1d correspond vraisemblablement à la partie amont de l'occupation et au remplissage de l'anomalie, vidée au cours de ces décapages.

COUPE OUEST 1

Cette coupe a été nettoyée avant le début des décapages et relevée au 1/10 (cf. Annexe 2, p. 18). On a effectué au préalable la rectification de la partie située près du bloc, de manière à avoir une ligne NS le long de la limite ouest du carré A1. La succession des niveaux sédimentaires est présentée de haut en bas.

- 1: limons légèrement humifères gris-brun pulvérulents avec radicules denses;
- 2: limons sableux peu humifères, quelques cailloux;
- 3: lentille sablo-limoneuse brun-ocre avec charbons de bois (à proximité d'une structure foyer?);
- 4: lentille limoneuse grise pulvérulente (cendres);

- 5: sables limoneux beiges avec cailloutis, assez aéré;
6: sables et cailloutis denses;
7: sables limoneux beige verdâtre, rubéfiés à la base de l'anomalie 1;
8: limons sableux peu humifères, charbonneux par lentilles (similaires à c.2) avec quelques pierres;
9: limons sableux avec passées de cendres pauvres en charbons de bois.

Observations particulières: les couches c.8 et c.9 ne concernent que la zone de l'anomalie et correspondent au remplissage de la structure par colluvionnement; au contact de c.8 à c.9, au centre de l'anomalie, on observe une concentration de charbons de bois.

DÉCAPAGES ET MOBILIER

Les décapages ont, en règle générale, suivi des couches perceptibles à l'oeil; la présence d'une anomalie a cependant fait se cumuler plusieurs décapages à l'intérieur du remplissage, sans suivre de limites visibles (décapages 3 à 7).

La base du décapage 2 concerne le niveau d'occupation en amont de l'anomalie; ce fait est corroboré par la densité plus forte d'éclats et outils en cristal de roche (histogramme, cf. Annexe 2, p. 18); les décapages suivants (3 et 4) concernent en partie le remplissage de la fosse; les deux esquilles prélevées au tamisage des sédiments du décapage 8 (1b) pourraient correspondre à des éléments naturels, sans lien avec une présence humaine (fait à contrôler). Ces observations amènent à conclure que le niveau d'occupation préhistorique se trouve à 10-15 cm sous la surface et correspond à la couche 3 et 4 et qu'il se retrouve également dans la structure 1 (mais en position secondaire, voir plus loin). Parmi le mobilier archéologique, on relève la présence de deux éléments typologiques en cristal de roche:

- une pointe à double dos, correspondant au Mésolithique moyen provenant du décapage 1 (fig. 6)
- un nucléus, débitage bipolaire, datable du Mésolithique ancien-moyen récolté dans l'anomalie (fig. 7)

Ces deux éléments renvoient précisément à l'horizon mésolithique daté par ¹⁴C en 2011 à moins de 1 m de là; dans le but d'assurer ce fait, un prélèvement de charbons de bois est effectué en coupe ouest 1 (cf. Annexe 2, p. 18) au centre de l'anomalie 1 (échantillon PAT12/P6-E2).



Fig. 6 – PAT12/P6-11: cristal de roche, pointe à double-dos. L. 14 mm.



Fig. 7 – PAT12/P6-6: cristal de roche, nucléus. L. 13 mm.

Liste du mobilier (2011 et 2012)

N°	N° id	nbre	matière	position	outil	description	dépôt
PAT11/P6-1	1	3	cristal de roche	tamissage coupe sud-est	0	esquilles et débris dont : 2 débris < 1 cm et esquille < 1 cm	ARIA
PAT11/P6-1	2	6	quartz laiteux	tamissage coupe sud-est	0	débris dont : 3 débris < 1 cm et 3 débris 1-1.5 cm	ARIA
PAT11/P6-2	1	1	cristal de roche	vrac sondage 1	X	outil multiple sur petit éclat (18.8x10.3x3 cm)	ARIA
PAT11/P6-2	2	7	cristal de roche	vrac sondages 1	0	esquilles et débris dont : 2 débris < 1 cm, 1 débris 1-1.5 cm, 4 esquilles < 1 cm	ARIA
PAT11/P6-3	1	1	cristal de roche	récolte surface aval sondage	0	1 débris > 1.5 cm	ARIA
PAT11/P6-3	2	1	cristal de roche	récolte surface aval sondage	0	gros éclat non retouché (20.6x17.2x5.4 mm)	ARIA
PAT11/P6-4	-	5	quartz laiteux	coupe NW	0	débris dont : 3 débris < 1 cm, 2 débris 1-1.5 cm	ARIA
PAT12/P6-5	-	16	7 quartz laiteux 9 cristaux de roche	rectif. strati ouest		3 éclats, 7 débris quartzite laiteux, 6 débris	ARIA
PAT12/P6-6	-	1	cristal de roche	coupe ouest 1, alt 2319.3	X	nucléus débitage bipolaire (La Chaux 2012-1)	ARIA
PAT12/P6-7	-	1	cristal de roche	1b déc. 3		éclat non retouché face prisme visible (marqué La Chaux 2012-3)	ARIA
PAT12/P6-8	-	1	cristal de roche	1d déc. 4.1		éclat non retouché face prisme visible (marqué La Chaux 2012-4)	ARIA
PAT12/P6-9	-	1	graine carbonisée	1a déc. 1		graine carbonisée non déterminée	ARIA
PAT12/P6-10	-	3	cristal de roche	1b déc. 1		1 débris > 1 cm et 2 esquilles < 1 cm	ARIA
PAT12/P6-11	1	12	cristal de roche	1d déc. 1		3 débris 0.5 cm et 9 débris < 0.5 cm	ARIA
PAT12/P6-11	2	1	cristal de roche	1d déc. 1	X	1 pointe à double dos	ARIA
PAT12/P6-12	-	11	cristal de roche	1b déc. 2		10 débris < 1 cm et 1 esquille > 1 cm (face prisme visible)	ARIA
PAT12/P6-13	-	4	cristal de roche	1d déc. 2		4 débris < 1 cm	ARIA
PAT12/P6-14	-	7	cristal de roche	1b déc. 3		5 éclats et 2 débris (laiteux)	ARIA
PAT12/P6-15	-	3	charbons de bois	1b déc. 3		1 gros charbon et 2 petits	ARIA
PAT12/P6-16	-	18	cristal de roche	1d déc. 3.1		12 esquilles et 6 éclats	ARIA
PAT12/P6-17	-	5	cristal de roche	1b déc. 4.1		1 éclat, 1 esquille et 3 débris	ARIA
PAT12/P6-18	-	1	cristal de roche	1b déc. 4.2		1 gros éclat avec face prisme	ARIA
PAT12/P6-19	-	4	cristal de roche	1d déc. 4.1		3 éclats	ARIA
PAT12/P6-20	-	6	cristal de roche quartz laiteux	1b déc. 4.2		1 esquille et 5 quartz laiteux	ARIA
PAT12/P6-21	-	6	cristal de roche	1d déc. 4.2		1 éclat (prisme), 1 esquille et 4 débris	ARIA

N°	N° id	nbre	matière	position	outil	description	dépôt
PAT12/P6-22	-	5	crystal de roche quartz laiteux	1d déc. 5		1 débris > 1 cm et 4 débris < 1 cm	ARIA
PAT12/P6-23	-	7	quartz laiteux	1d déc. 6		quartz laiteux, naturel	ARIA
PAT12/P6-24	-	1	crystal de roche	1d déc. 7		1 débris < 5 mm	ARIA
PAT12/P6-25	-	6	crystal de roche quartz laiteux	1b déc. 8		4 qz laiteux et 2 débris > 5 mm	ARIA
PAT12/P6-26	-	2	quartz laiteux	1d déc. 8		2 débris qartz laiteux x	ARIA

RÉSULTATS ET CONCLUSIONS

La date ¹⁴C effectuée en 2011 situait l'occupation de l'abri au Mésolithique moyen : Poz 45254 : PAT11/P6-E1, 8460±50 BP, soit 7600 - 7400 avant J.-C. en datation calibrée (95% de probabilité); elle correspond bien aux éléments typologiques récoltés en 2012. Par contre, le charbon de bois récolté au centre de l'anomalie donne une date qui la place à l'âge du Bronze ancien (Poz 52267 : PAT12/P6-E2 3480±40 BP, soit 1900 - 1691 avant J.-C. en datation calibrée avec 95% de probabilité). Il faut donc interpréter cette structure comme une fosse creusée à l'âge du Bronze au travers d'une occupation beaucoup plus ancienne, qui correspond aux couches 3 et 4. Plusieurs éclats ainsi que le nucléus se sont retrouvés par la suite en position secondaire dans le remplissage de la structure, mêlés à des charbons de bois récents. Pour assurer l'hypothèse, une seconde datation du niveau mésolithique (c. 3 et 4), à l'extérieur de la structure, serait nécessaire. Quant à l'occupation de l'âge du Bronze, elle n'est en soi pas incongrue; nombreux sont les abris qui dévoilent une succession d'occupations au cours des millénaires précédant notre ère; on rappelle aussi que, plus en aval, un bloc (P2) a livré un foyer daté de la fin de l'âge du Bronze (rapports d'activité 2010 et 2011).

La petite intervention de 2012 assure donc la présence des chasseurs-cueilleurs du Mésolithique dans le val de Bagnes et marque une étape importante dans la connaissance du peuplement des zones d'alpage au cours de la préhistoire. A l'âge du Bronze, la présence sporadique d'individus - chasseurs ou pasteurs - au niveau des alpages actuels ouvre la problématique sur le peuplement protohistorique saisonnier en altitude dans la région.

Dans ce cadre, on regrettera d'autant plus de n'avoir pas pu effectuer une analyse palynologique dans le marais de Pathiéfray, analyse qui aurait permis de suivre l'impact humain sur la zone tout au long des millénaires mais également, au vu de la qualité des sédiments du marais, de suivre précisément l'évolution de la présence de bétail dans la région jusqu'aux temps modernes.

6. LE CRÊT: ITRE 043, SONDAGE 2, FOUILLE 2012

C11/043S ; 59I964/97529, alt 2295 m

FOUILLE

Le site est investigué le 30 août 2012. Le sondage S2, au sud du bloc, a été ouvert en 2011 à l'extérieur des aménagements de murs modernes ; en 2012, on procède à l'extension de ce sondage par l'ouverture d'une surface de ½ m² au nord, en direction du bloc (situation cf. Annexe 4, p. 20).

Six décapages ont été effectués dans les deux quart de m² (1a et 1b), décapages qui ont en gros suivi les limites de couches observées en 2011 (cf. Annexe 4, p. 20, coupe pl. 2) :

- base déc. 1 : sommet de la couche 4 (limon caillouteux avec charbons de bois) ;
- base déc. 2 : surface supérieure du limon verdâtre (sommet c. 4b) ;
- base déc. 3 : base c. 4b ;
- base déc. 4 : intérieur de la c. 5 (présence de dalles, parfois disposées à plat) ;
- base de déc. 5 : base de la c. 5 ; dalles peu fréquentes, présence de charbons de bois ;
- base de déc. 6 : base de la c. 6 (limons sableux avec charbons de bois) ; à la base du décapage, présence d'une accumulation de charbons de bois dans le secteur sud du ¼ m² 1a, correspondant à la zone charbonneuse observée en coupe nord en 2011 ; un prélèvement de charbons de bois, C12-043S-E3, dans le but de confirmer la date obtenue en 2011 (Poz 52264:C12-043S-E2 : 5165±35 BP).

MOBILIER

Plusieurs ossements (bovinés) et une dent de suidé ont été récoltés au décapage 1 dans la couche supérieure ; la présence d'un clou de fer à cheval dans ce même niveau nous situe à l'époque moderne (fig. 8).

Dès le décapage 5, la densité de fragments de cristaux de roche (fig. 9) devient plus importante ; un lien peut donc être établi entre l'occupation néolithique datée par ¹⁴C et le mobilier : on ne relève aucun outil spécifique, mais la taille de certains éclats et le mode de débitage nous placent sans conteste au Néolithique.



Fig. 8 – Le Crêt 2012 (CS12/043S) : faune et clou récoltés dans la c.1.



Fig. 9 – Le Crêt 2012 (CS12/043S) : mobilier lithique du décapage 6 (couche c.6) : Néolithique moyen.

N°	N° id	nbre	matière	position	outil	description	dépôt
C11/043S-1	1	1	cristal de roche	tamisage c.6 (?) (-40/50 cm)	X	extrémité distale d'armature de projectile; retouche bifaciale couvrante	ARIA
C11/043S-1	2	3	cristal de roche	tamisage c.6 (?) (-40/50 cm)	0	esquilles et débris dont : 1 débris 1-1.5 cm et 2 esquilles < 1 cm	ARIA
C11/043S-2	-	11	quartz(-ite) laiteux	tamisage c.6 (?) (-40/50 cm)	0	9 débris < 1 cm, 1 débris 1-1.5 cm et 1 esquille 1-1.5 cm	ARIA
C11/043S-3	-	4	os	tamisage c.3 ou c.4	0	faune	ARIA
C12/043S-4	1	1	fer	1a déc. 1	X	clou	ARIA
C12/043S-4	2			1a déc. 1		faune	ARIA
C12/043S-5	-	7		1b déc. 1		faune	ARIA
C12/043S-6	-	1	cristal de roche	1a déc. 3		1 débris ou élément naturel	ARIA
C12/043S-7	-	1	cristal de roche	1a déc. 4		1 débris	ARIA
C12/043S-8	-	2	cristal de roche	1a déc. 5		2 esquilles	ARIA
C12/043S-9	-	2	cristal de roche	1b déc. 5		2 esquilles	ARIA
C12/043S-10	-	4	cristal de roche	1a déc. 6	X	1 éclat retouché, 1 esquille et 2 débris	ARIA
C12/043S-11	-	7	cristal de roche	1b déc. 6		2 esquilles	ARIA

CONCLUSIONS

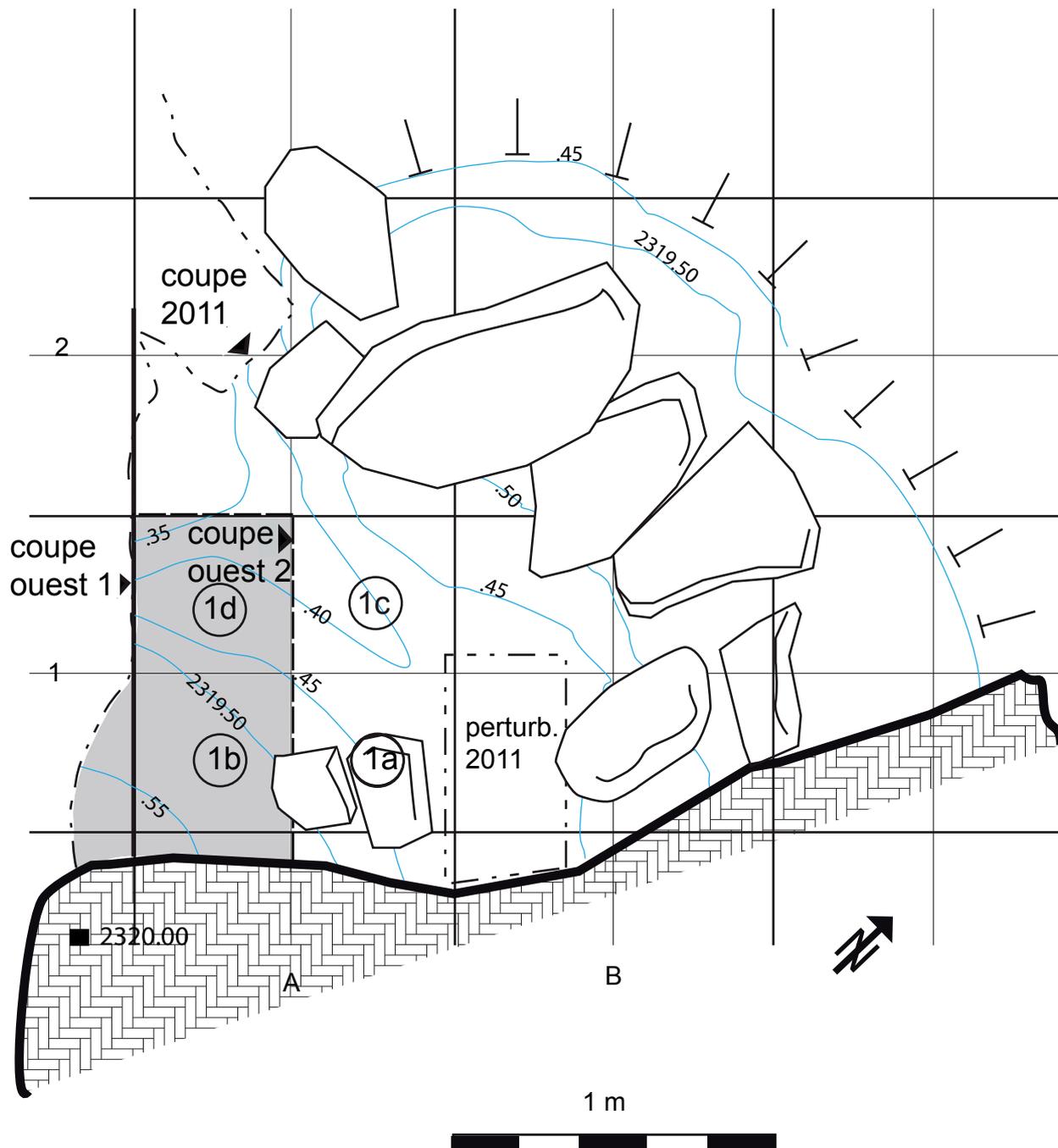
Les fouilles menées lors de la campagne 2012 viennent conforter les observations préliminaires faites en 2011. Dans la région de Verbier, à La Chaux, l'abri P6 dévoile deux éléments typologiques qui donnent corps à la date ¹⁴C obtenue en 2011. A cet emplacement, une anomalie (fosse) a été creusée à l'âge du Bronze, définissant une réoccupation des lieux au cours de la Protohistoire. Au Crêt, la présence de «bergers» néolithiques est confirmée, même si le maigre mobilier lithique n'apporte pas beaucoup d'éléments à l'interprétation des occupations du lieu. Enfin, à titre de conclusion préliminaire aux travaux de prospection archéologique, nous présentons dans l'annexe 5 un diagramme qui fait la synthèse de toutes les dates ¹⁴C obtenues dans les fouilles menées lors du projet Itres. Deux observations : les occupations d'altitude en abris sous bloc ou pieds de paroi commencent très tôt, au Mésolithique, et sont attestées tout au long de la Préhistoire avec de grandes lacunes évidemment, lacunes que seuls des travaux de longue haleine pourraient combler. Les occupations dans des édifices en pierre sèche aménagés en plein air sont datées pour le moment au plus tôt du Moyen Age, soit du XIV^e siècle.

ANNEXES

Bagnes Pathiéfray 2012

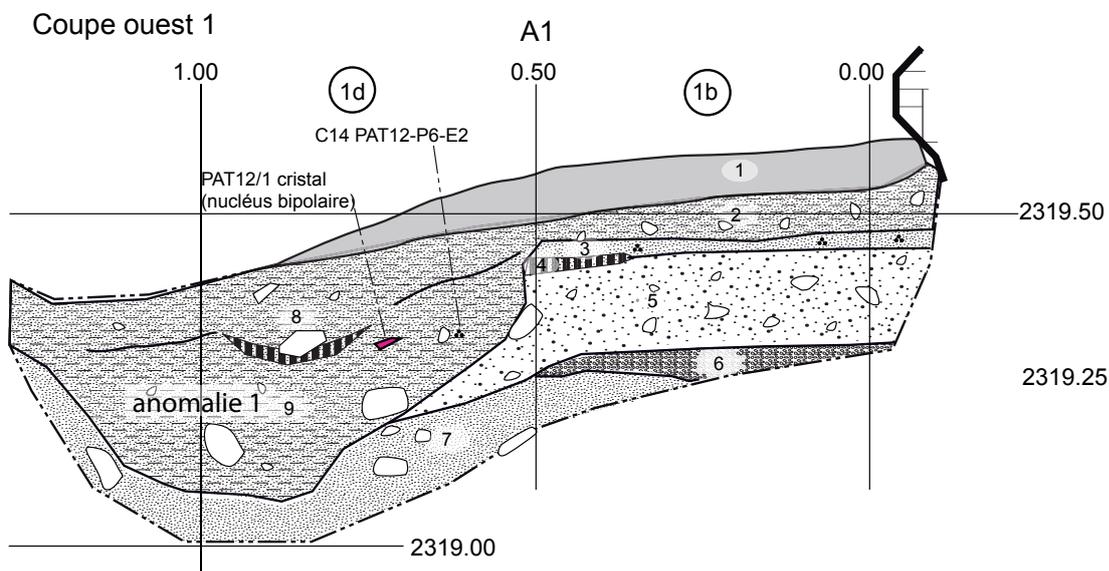
abri P6

plan de surface

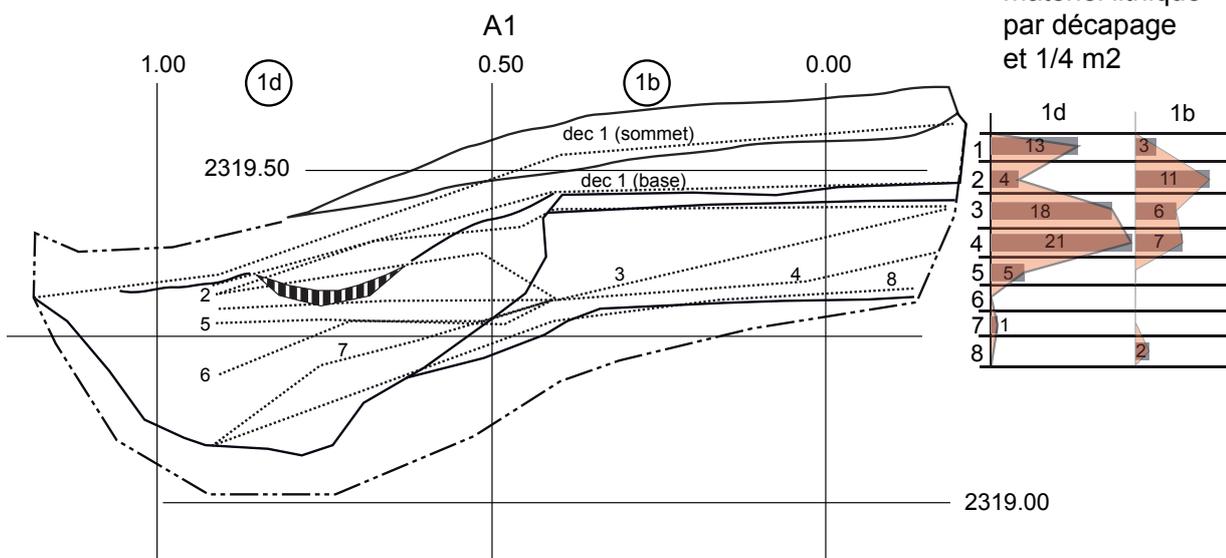


Annexe 1. Pathiéfray P6. Plan 1.

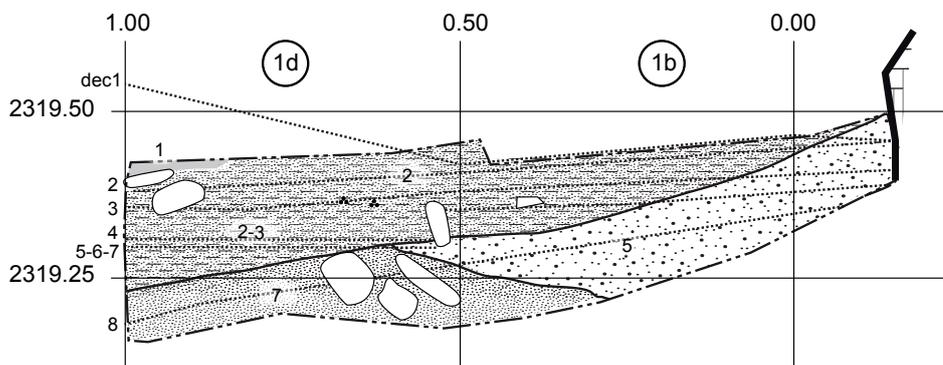
Bagnes Pathiéfray 2012 abri P6



Coupe ouest 1 : projection des décapages



Coupe ouest 2 avec projection des décapages



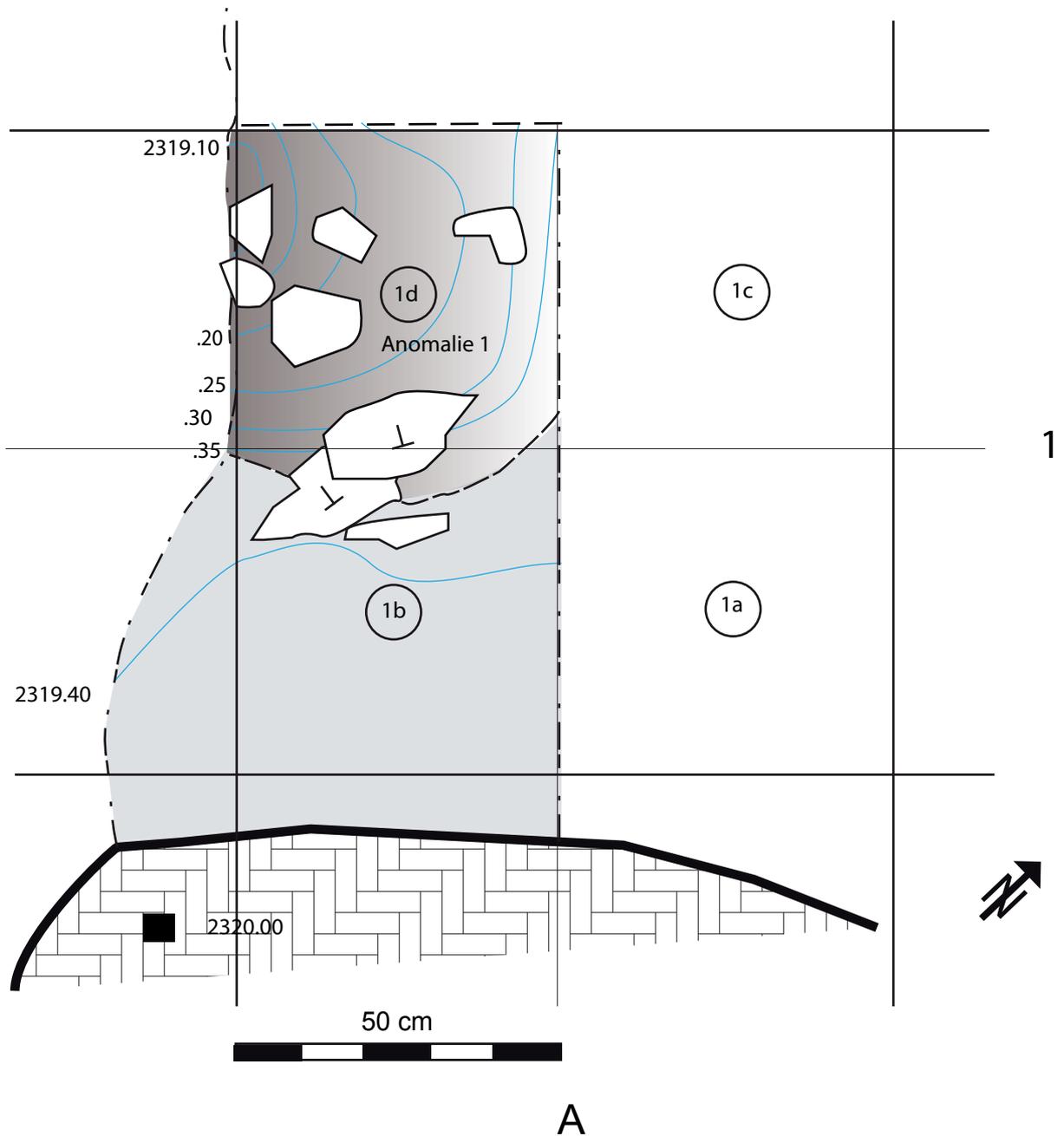
Annexe 2. Pathiéfray P6. Coupes de terrain et projection des décapages. Distribution du mobilier lithique.

Bagnes Pathiéfray 2012

abri P6

niveau archéologique mésolithique

anomalie 1



Annexe 3. Pathiéfray P6. Plan Anomalie 1.

Bagnes, le Crêt 2012, Itr 043S 591964/97529 (alt 2295 m)

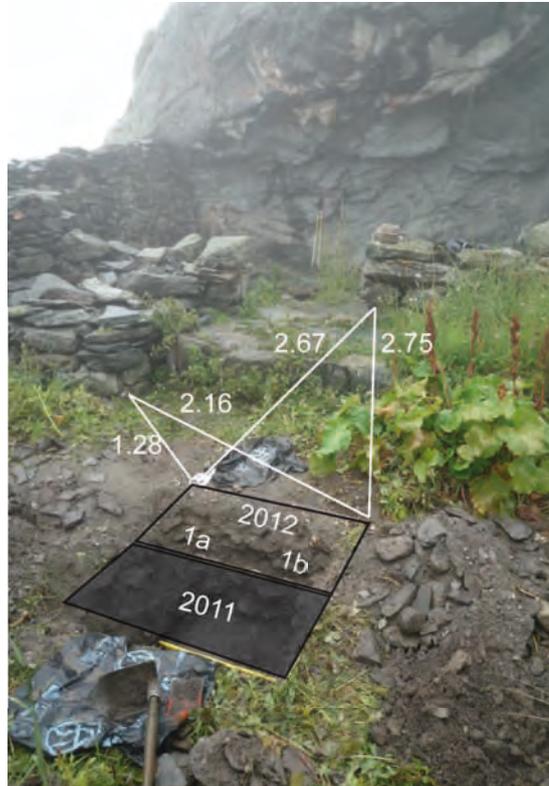
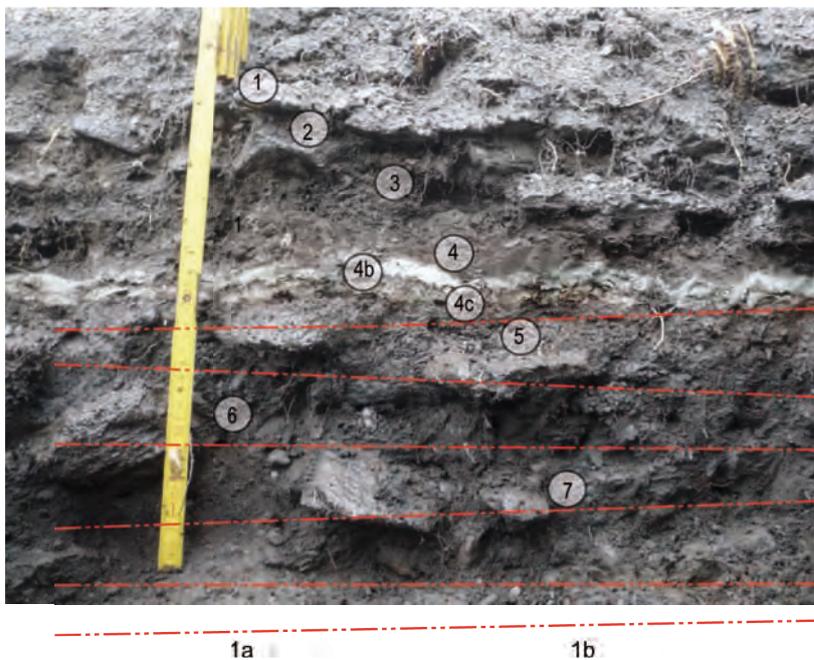
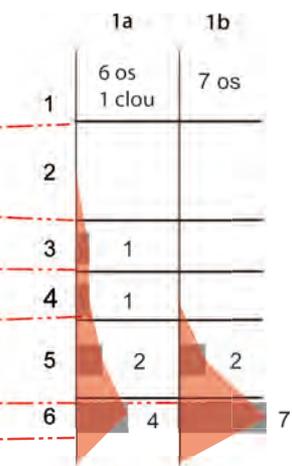


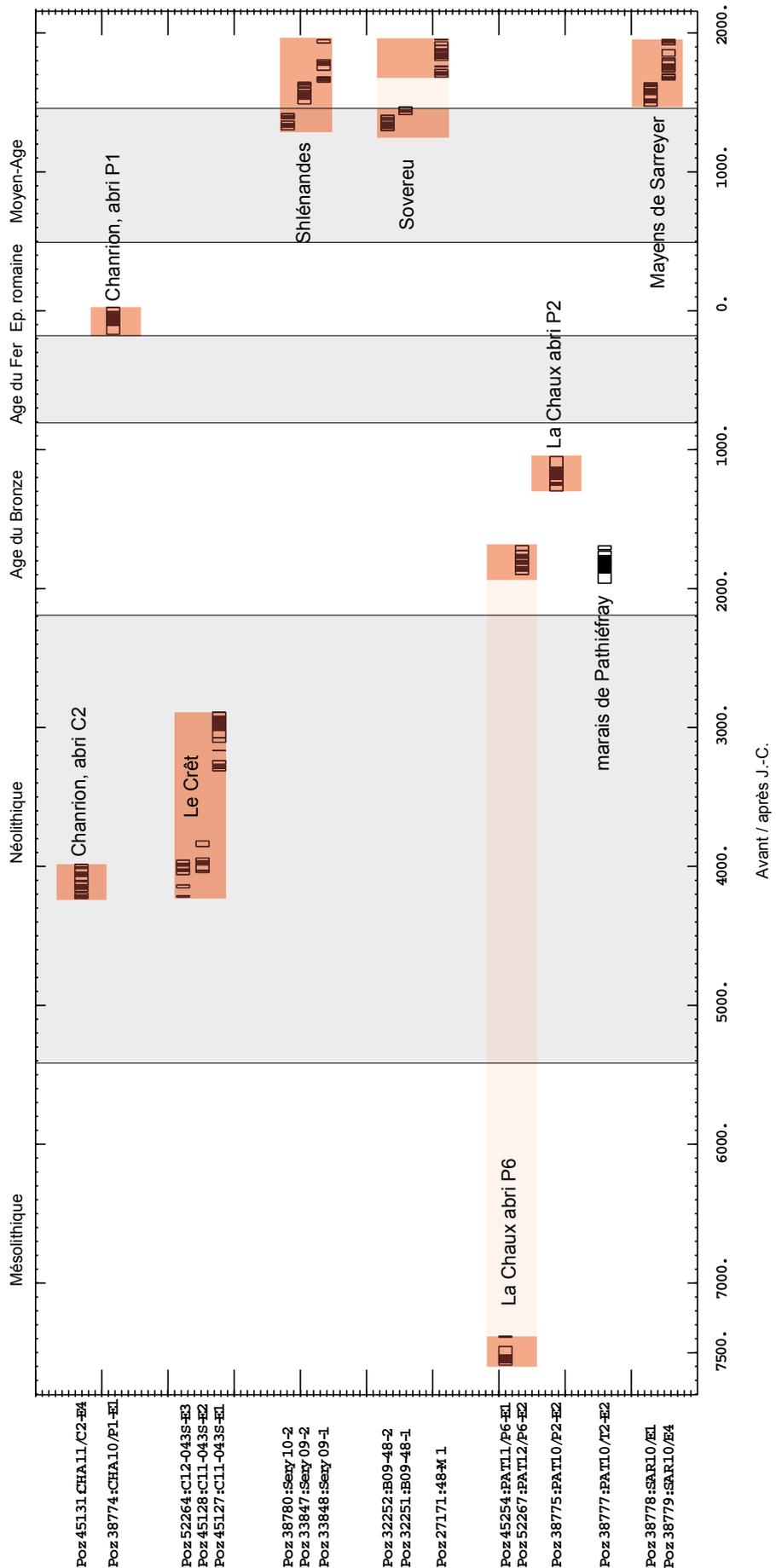
Schéma d'implantation du sondage 2



coupe nord du sondage 2



distribution du mobilier
 lithique par décapage



Annexe 5. Projet Itres 2009-2012. Résultats des datations 14C.



Annexe 6. Vallon de Sovereu. Vue en direction de l'ouest (11.09.2012).