

Table des matières

Volume I

1. Problématique et cadre général	1
1.1. Introduction	1
1.2. Objectifs	3
1.3. Objets d'étude	4
1.3.1. Arconciel/La Souche	4
1.3.2. Lutter/Abri St-Joseph	6
1.4. Cadre géographique	6
1.4.1. Du Plateau suisse au Nord du Jura, entre Préalpes et Jura	6
1.4.2. Les régions limitrophes, entre Rhône et Rhin	8
1.5. Cadre chronologique	10
1.5.1. Datations	10
1.5.2. Périodes	10
1.6. Cadre terminologique	12
1.6.1. L'économie mésolithique	12
1.6.2. L'économie néolithique	12
2. Le Mésolithique en Europe occidentale	15
2.1. Historique de la recherche	15
2.1.1. Histoire et développement de la recherche sur le Mésolithique en Europe occidentale	16
2.1.2. Bilan : la place du Mésolithique dans la perception du passé européen	25
2.2. Les principaux technocomplexes de la fin du Mésolithique en Europe	29
2.2.1. Le Premier Mésolithique	30
2.2.1.1. Sauveterrien	31
2.2.1.2. Beuronien	31
2.2.1.3. Bilan	32
2.2.2. Le Second Mésolithique	33
2.2.2.1. Castelnovien	33
2.2.2.2. Spätmesolithikum	34
2.2.2.3. Mésolithique récent-final jurassien	35
2.2.2.4. Bilan	36
2.2.3. Le début du Néolithique	37
2.2.3.1. Néolithique à céramiques imprimées ou incisées	38
2.2.3.2. Néolithique à céramiques linéaires	40
2.2.3.3. Bilan	41

2.3. Les enjeux de la recherche sur la fin du Mésolithique en Europe occidentale	42
2.3.1. La question de la rupture ou de la continuité entre le Premier et le Second Mésolithique	43
2.3.2. La diffusion et l'évolution des industries à trapèzes et à lamelles régulières ...	45
2.3.3. La néolithisation	47
2.4. État de la question sur le territoire helvétique : la Suisse de 7000 à 4500 av. J.-C. ...	50
3. Méthodologie	55
3.1. Étude d'industries lithiques	55
3.1.1. Une approche typo-technologique	56
3.1.2. Les systèmes techniques de production lithique	56
3.1.3. Les chaînes opératoires	57
3.1.4. Traditions techniques de production lithique	58
3.1.5. Les productions lithiques	59
3.2. Étude des industries lithiques d'Arconciel/La Souche et Lutter/Abri St-Joseph	61
3.2.1. Les matières premières	62
3.2.1.1. Situation générale des roches siliceuses au Nord des Alpes suisses	62
3.2.1.2. Détermination et provenance des roches siliceuses à Arconciel/La Souche et Lutter/Abri St-Joseph	70
3.2.2. Catégories contextuelles	77
3.2.2.1. Les données de terrain	77
3.2.2.2. Les données morphométriques et de surface (cortex)	78
3.2.3. Catégories des produits de débitage	80
3.2.3.1. Blocs et nucléus	80
3.2.3.2. Lamelles	85
3.2.3.3. Produits de mise en forme et d'entretien de la productivité	87
3.2.3.4. Microburins	89
3.2.3.5. Éclats et cassons	90
3.2.3.6. Esquilles	90
3.2.4. Catégories des outils (armatures et fonds commun)	91
3.2.4.1. Armatures	92
3.2.4.2. Grattoirs	94
3.2.4.3. Lamelles à encoches	97
3.2.4.4. Autres outils	98
3.2.5. La détermination des techniques de débitage	99
3.2.5.1. Les techniques de débitage pour la production lamellaire	99
3.2.5.2. Nucléus ou pièces esquillées : la question de la percussion sur enclume	100
3.2.6. Quelques options prises	102
3.2.6.1. Approche technologique	102
3.2.6.2. Chronologie	103
3.2.6.3. Critères de comparaisons	104
4. Arconciel/La Souche	111
4.1. Présentation de l'abri d'Arconciel/La Souche	111
4.1.1. Cadre géographique et géologique	111
4.1.1.1. Localisation et description de l'abri	111
4.1.1.2. Contexte environnemental et géologique de l'abri du Mésolithique à nos jours ..	115
4.1.2. Interventions, documentation et recherches archéologiques	121
4.1.2.1. Découverte du site et chronique des interventions	121
4.1.2.2. Méthodologie des travaux de terrain	125
4.1.3. Cadre chronostratigraphique	130
4.1.3.1. Séquence stratigraphique de l'abri	130
4.1.3.2. Datations	134
4.1.3.3. Interprétation stratigraphique et définition des ensembles	136
4.1.3.4. Attribution chronologique et pertinence des ensembles pour l'étude des industries lithiques	139
4.2. Résultats de l'analyse de l'industrie lithique	143
4.2.1. Présentation de l'industrie lithique	144
4.2.1.1. Ensemble VI	144
4.2.1.2. Ensemble V	170
4.2.1.3. Ensemble IVB	203
4.2.1.4. Ensemble IVA	236
4.2.1.5. Ensemble III	262
4.2.1.6. Ensemble II	293
4.2.1.7. Ensemble I	310
4.2.1.8. Mélanges et indéterminés	332
4.2.1.9. Bilan informatif	355
4.2.2. Caractérisation de l'industrie lithique	379
4.2.2.1. Ensemble VI	379
4.2.2.2. Ensemble V	383
4.2.2.3. Ensemble IVB	390
4.2.2.4. Ensemble IVA	396
4.2.2.5. Ensemble III	401
4.2.2.6. Ensemble II	405
4.2.2.7. Ensemble I	407
4.2.2.8. Des techniques de taille	410
4.2.3. Évolution des techniques de production à Arconciel/La Souche	412
4.2.4. Traditions, innovations et mutations	421
5. Lutter/Abri St-Joseph	427
5.1. Présentation du site	427
5.1.1. Cadre géographique et environnemental	428
5.1.1.1. Localisation et description de l'abri	428
5.1.1.2. Contexte géologique de l'abri	431
5.1.1.3. Contexte environnemental de l'abri du Mésolithique à nos jours	434
5.1.2. Historique des recherches	436

5.1.2.1.	Découverte du site et chronique des interventions	436
5.1.2.2.	Méthodologie des travaux de terrain	439
5.1.3.	Cadre chronostratigraphique	441
5.1.3.1.	Séquence stratigraphique de l'abri	441
5.1.3.2.	Description des couches des VI ^{ème} –V ^{ème} millénaires av. J.-C.	442
5.1.3.3.	Datations.....	445
5.1.3.4.	Détermination et fiabilité des corpus pour l'étude des industries lithiques ...	447
5.2	Résultats de l'analyse de l'industrie lithique des niveaux de la fin du Mésolithique et du début du Néolithique (couches 7, 5 et 4).....	450
5.2.1.	Présentation de l'industrie lithique	451
5.2.1.1.	Débitage	451
5.2.1.2.	Outillage	464
5.2.2.	Caractérisation de l'industrie lithique	472
5.2.2.1.	Chaînes de production et de fabrication des outils	472
5.2.2.2.	Techniques de taille	475
5.2.2.3.	Éléments de caractérisation des occupations.....	476
5.2.3.	Évolution de l'industrie lithique	477
6.	Comparaisons des industries lithiques de la fin du Mésolithique au centre de l'Europe occidentale	481
6.1.	Arconciel/La Souche et Lutter/Abri St-Joseph, une seule et même tradition ?	481
6.1.1.	Rappel des caractéristiques propres à chaque site et des critères comparables ...	482
6.1.2.	Confrontation des traditions techniques des deux sites : similitudes et divergences	483
6.1.2.1.	Les aspects technologiques	483
6.1.2.2.	Les aspects typologiques	486
6.1.3.	Bilan : évolution des techniques semblable à Arconciel/La Souche et Lutter/Abri St-Joseph ou propre à chaque région ?	490
6.2.	Les industries de la fin du Mésolithique entre Alpes et Jura	491
6.2.1.	6500-6000 av. J.-C. : apparition et installation du Second Mésolithique	492
6.2.1.1.	Comparaison avec Arconciel/La Souche	495
6.2.2.	6000-5300 av. J.-C. : développement et diversification du Second Mésolithique ...	496
6.2.2.1.	Comparaison avec Arconciel/La Souche	499
6.2.2.2.	Comparaison avec Lutter/Abri St-Joseph	500
6.2.3.	5300-4800 av. J.-C. : complexification et conclusion	500
6.2.3.1.	Comparaison avec Arconciel/La Souche	503
6.2.3.2.	Comparaison avec Lutter/Abri St-Joseph	503
6.2.4.	Après 4800 av. J.-C. : l'installation du Néolithique au centre de l'Europe occidentale	504
6.3.	Identification des technocomplexes d'Arconciel/La Souche et de Lutter/Abri St-Joseph	504
6.3.1	Éléments de définition des technocomplexes	505
6.3.1.1.	Entre pérennisation et innovation	505

6.3.1.2.	Des régionalismes plus marqués	507
6.3.1.3.	Entre Mésolithique et Néolithique	509
6.3.1.4.	Synthèse	510
6.3.2.	Les technocomplexes d'Arconciel/La Souche et de Lutter/Abri St-Joseph ...	511

7.	Traditions, innovations et mutations à la fin du Mésolithique, du Nord des Alpes au Nord du Jura	515
7.1.	Le début du Second Mésolithique : entre traditions et innovations	515
7.2.	Le développement du Second Mésolithique : entre traditions et mutations	518
7.3.	La fin du Second Mésolithique : entre traditions et néolithisations	521
7.4	Conclusion et perspectives	527
7.4.1.	L'évolution des techniques de production lithique de la fin du Mésolithique	527
7.4.1.1.	Entre Alpes et Jura	527
7.4.1.2.	Par rapport au contexte européen	528
7.4.1.3.	Les derniers chasseurs-cueilleurs du Plateau suisse au Nord du Jura	529
7.4.2.	Questionnements	529
7.4.2.1.	Les rythmes de transition	530
7.4.2.2.	Les axes de circulation	531
7.4.2.3.	Les moyens à disposition pour approfondir ces problématiques	532

8.	Bibliographie	535
-----------	----------------------------	------------