

## Indice

<b>CAPITOLO 1. IL MESOLITICO, IL NEOLITICO E L'ETÀ DEL RAME NELLE ALPI NORD-OCCIDENTALI .....</b>	<b>1</b>
1.1 Inquadramento geografico (L. RAITERI) .....	3
1.2 Il clima e la vegetazione (L. RAITERI, R. PINI) .....	4
1.3 Inquadramento crono-culturale .....	6
1.3.1 <i>Il Mesolitico</i> (F. FONTANA, L. RAITERI) .....	6
1.3.2 <i>Il Neolitico</i> (L. RAITERI) .....	8
1.3.3 <i>L'età del Rame</i> (L. RAITERI) .....	10
<b>CAPITOLO 2. IL COMPRENSORIO DEL MONT FALLÈRE (SAINT-PIERRE, VALLE D'AOSTA).....</b>	<b>13</b>
2.1 La ricerca (A. GUERRESCHI, L. RAITERI) .....	16
2.1.1 <i>Inquadramento della ricerca e principali obiettivi</i> .....	16
2.1.2 <i>L'area di studio</i> .....	17
2.1.3 <i>La storia delle ricerche</i> .....	19
2.2 L'evoluzione degli ambienti alle pendici del Mont Fallère (L. DELLE PIANE, P. GABRIELE) .....	20
2.2.1 <i>Aspetti geomorfologici</i> .....	20
2.2.2 <i>Sintesi dell'evoluzione morfologica dell'area</i> .....	27
2.3 L'evoluzione del paesaggio al Fallère negli ultimi 13000 anni (R. PINI, C. RAVAZZI) .....	30
2.3.1 <i>La torbiera Crotte Basse: carotaggi e campionamenti</i> .....	30
2.3.2 <i>Costruzione e significato dei diagrammi pollinici</i> .....	35
2.3.3 <i>La storia della vegetazione del Mont Fallère tra circa 12900 e 1800 anni cal. BP</i> .....	35
2.4 Le indagini archeologiche (A. GUERRESCHI, L. RAITERI) .....	39
2.4.1 <i>Attività progettuale</i> (A. GUERRESCHI, L. RAITERI) .....	39
2.4.1.1 <i>La "carta di sintesi"</i> (L. DELLE PIANE, P. GABRIELE) .....	39
2.4.1.2 <i>Le indagini geofisiche</i> (C. COMINA, M.G. FORNO, M. GATTIGLIO, F. GIANOTTI, L. SAMBUELLI) .....	43
2.4.2 <i>Attività operative e risultati conseguiti</i> (A. GUERRESCHI, L. RAITERI) .....	46
2.4.2.1 <i>Il survey</i> .....	46
2.4.2.2 <i>Lo scavo archeologico</i> .....	52
2.4.2.3 <i>I siti MF2-MF9</i> .....	52
<b>CAPITOLO 3. IL SITO MF1 (MONT FALLÈRE).....</b>	<b>61</b>
3.1 Introduzione (L. RAITERI) .....	63
3.2 Lo scavo archeologico (P. DI MAIO, A. GUERRESCHI, L. RAITERI, E. VESAN) .....	64
3.2.1 <i>La sequenza stratigrafica e la messa in fase</i> (P. ALLEMANI, F. MARTINET, L. RAITERI) .....	65
3.2.2 <i>Lo studio sedimentologico</i> (I. BASTER, P. GABRIELE) .....	66
3.2.3 <i>Le datazioni radiometriche</i> .....	69
3.3 Aspetti geologici relativi alla frequentazione del sito (A. GUERRESCHI, M.G. FORNO, M. GATTIGLIO, F. GIANOTTI, L. RAITERI) .....	70
<b>CAPITOLO 4. ANALISI TECNO-ECONOMICA E TIPOLOGICA DELL'INDUSTRIA LITICA DEL SITO MF1..</b>	<b>75</b>
4.1 Materiali e metodi (F. FONTANA, L. RAITERI) .....	78
4.2 Le serie sperimentalistiche in cristallo di roccia (D. VISENTIN) .....	79
4.2.1 <i>Tecniche di scheggiatura</i> .....	79
4.2.2 <i>Metodi di scheggiatura</i> .....	81
4.2.3 <i>Trasformazione dei supporti</i> .....	82
4.2.4 <i>Considerazioni sulla scheggiatura del cristallo di roccia</i> .....	83
4.3 Le materie prime (S. BERTOLA) .....	84
4.4 Studio tecno-economico e tipologico degli insiemi litici (F. FONTANA, A. GUERRESCHI, L. RAITERI) .....	86

4.4.1 Integrità e stato di conservazione .....	87
4.4.2 Natura dei supporti .....	88
4.4.3 Rappresentazione delle fasi della catena operativa .....	90
4.4.3.1 Tipometria .....	90
4.4.3.2 Inizializzazione .....	91
4.4.3.3 Inizializzazione-produzione .....	93
4.4.3.4 Produzione .....	93
4.4.3.5 Produzione-gestione e gestione .....	96
4.4.3.6 Abbandono .....	97
4.4.3.7 Trasformazione .....	100
4.5 L'analisi delle tracce d'uso (G.L.F. BERRUTI) .....	105
4.6 Confronto tra i gruppi A e B (F. FONTANA, L. RAITERI) .....	108
<b>CAPITOLO 5. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE / FINAL CONSIDERATIONS .....</b>	<b>109</b>
5.1 Il survey / The survey (L. DELLE PIANE, P. GABRIELE, L. RAITERI) .....	109
5.2 L'evoluzione del paesaggio e l'impatto dell'attività umana / The evolution of landscape and the impact of human activity (A. GUERRESCHI, R. PINI, L. RAITERI, C. RAVAZZI) .....	110
5.3 Considerazioni sull'industria litica del sito MF1 / Considerations on the lithic industry of site MF1 (F. FONTANA, A. GUERRESCHI, L. RAITERI, D. VISENTIN) .....	112
5.3.1 Aspetti tecno-economici / Techno-economic aspects .....	112
5.3.2 Aspetti tipologici / Typological aspects .....	114
5.4 Sintesi conclusiva / Conclusive summary (L. RAITERI) .....	114
<b>RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI .....</b>	<b>117</b>
<b>ALLEGATI .....</b>	<b>135</b>
Appendice 1a. Nuclei (quarzo ialino) .....	135
Appendice 1b. Ritoccati (quarzo ialino) .....	139