

<b>Vorwort und Verdankungen</b> . . . . .	7	3.1.8.1	Erste Untersuchungen . . . . .	51
<b>Zusammenfassung – Résumé – Summary</b> . . . . .	8	3.1.8.2	Frauengräber . . . . .	52
<b>1. Einleitung</b>		3.1.8.3	Männergräber . . . . .	53
1.1 Ziel der Arbeit – Möglichkeiten und Grenzen . . . . .	11	3.1.8.4	Kindergräber . . . . .	55
1.2 Untersuchungsrahmen . . . . .	11	3.1.8.5	Horizontalstratigraphie . . . . .	55
1.3 Methodisches Vorgehen . . . . .	13	3.1.9	Münsingen-Tägermatten . . . . .	58
1.4 Definitionen . . . . .	13	3.1.10	Muri . . . . .	58
1.4.1 Erhaltung . . . . .	13	3.1.11	Niederwichtlach . . . . .	58
1.4.2 Faden . . . . .	14	3.1.12	Stettlen-Deisswil . . . . .	59
1.4.3 Gewebe . . . . .	14	3.1.13	Thunstetten . . . . .	59
1.4.4 Abkürzungen . . . . .	16	3.2	Kanton Freiburg . . . . .	59
1.5 Die Entwicklung der Weberei – eine kurze Übersicht . . . . .	16	3.2.1	Gempnach . . . . .	59
1.6 Forschungsstand der Arbeiten über die eisenzeitlichen Textilien . . . . .	18	3.2.2	Gumefens . . . . .	60
1.7 Datierungen, Anthropologie . . . . .	21	3.2.3	Kerzers . . . . .	60
1.8 Erhaltungsbedingungen . . . . .	22	3.2.4	Murten-Löwenberg . . . . .	60
<b>2. Textile Rohstoffe und ihre Bestimmung</b>		3.3	Kanton Graubünden . . . . .	62
2.1 Rohstoffe und ihre Verarbeitung . . . . .	23	3.3.1	Cama . . . . .	62
2.1.1 Pflanzliche Fasern . . . . .	23	3.3.2	Castaneda . . . . .	62
2.1.2 Tierische Fasern . . . . .	26	3.3.2.1	Faser- und Fadenreste . . . . .	62
2.2 Faserbestimmung . . . . .	28	3.3.2.2	Gewebe . . . . .	63
2.3 Grundlagen der Faserbestimmung . . . . .	29	3.3.2.3	Befunde . . . . .	64
2.3.1 Tierische Fasern . . . . .	29	3.3.3	Trun-Darvella . . . . .	65
2.3.2 Pflanzliche Fasern . . . . .	32	3.4	Schaffhausen . . . . .	66
2.4 Bestimmung von oxidiertem Material . . . . .	33	3.4.1	Berslingen . . . . .	66
2.4.1 Vorgehen . . . . .	33	3.5	Kanton Solothurn . . . . .	67
2.4.2 Regelmässigkeiten und Probleme . . . . .	34	3.5.1	Subingen . . . . .	67
2.4.3 Tierische Fasern . . . . .	35	3.6	Kanton Tessin . . . . .	69
2.4.4 Pflanzliche Fasern . . . . .	38	3.6.1	Arbedo-Castione . . . . .	69
<b>3. Textilien nach Fundorten</b>		3.6.2	Arbedo-Cerinasca . . . . .	69
3.1 Kanton Bern . . . . .	40	3.6.3	Arbedo-Molinazzo . . . . .	70
3.1.1 Bern-Enge . . . . .	40	3.6.4	Arbedo-San Paolo . . . . .	71
3.1.1.1 Einleitung . . . . .	40	3.6.5	Bellinzona-Kastell . . . . .	71
3.1.1.2 Nichttextile organische Reste . . . . .	40	3.6.6	Castione-Bergamo . . . . .	71
3.1.1.3 Textilien . . . . .	40	3.6.7	Giubiasco . . . . .	71
3.1.1.4 Kanten . . . . .	41	3.6.7.1	Einleitung . . . . .	71
3.1.1.5 Befund . . . . .	44	3.6.7.2	Textilien . . . . .	72
3.1.2 Bern-Rossfeld . . . . .	46	3.6.7.3	Befund . . . . .	74
3.1.3 Bern-Spitalacker . . . . .	46	3.6.8	Gudo . . . . .	74
3.1.4 Bümpliz b. Bern, Morgenstrasse . . . . .	47	3.6.8.1	Einleitung . . . . .	74
3.1.5 Bümpliz b. Bern, Zypressenstrasse 38 . . . . .	48	3.6.8.2	Textilien . . . . .	74
3.1.6 Ersigen . . . . .	48	3.6.8.3	Befunde . . . . .	76
3.1.7 Langenthal-Unterhard . . . . .	48	3.6.9	Pianezzo . . . . .	78
3.1.8 Münsingen-Rain . . . . .	51	3.6.10	Solduno . . . . .	79
		3.6.10.1	Einleitung . . . . .	79
		3.6.10.2	Material (alte Grabungen) . . . . .	79
		3.6.10.3	Faserreste (neue Grabung 1995/96, 1997 und 2002) . . . . .	79
		3.6.10.4	Textilien . . . . .	80
		3.6.10.5	Befunde aus den Altgrabungen . . . . .	84
		3.6.10.6	Befunde und Gewebe aus den Grabungen 1995/96: eisenzeitliche Gräber . . . . .	87
		3.6.10.7	Befunde und Gewebe aus der Grabung 1997 . . . . .	91

3.6.10.8	Befunde und Gewebe aus der Grabung 2002, Via Passetto . . .	91	4.6.4	Latènezeitliche Wolle . . . . .	142
3.6.10.9	Befunde und Gewebe aus den Grabungen 1995/96: römische Gräber . . . . .	93	4.6.5	Römische Wolle . . . . .	149
3.6.10.10	Horizontalstratigrafie . . . . .	96	4.6.6	Wollverarbeitung in der Hallstatt- und Latènezeit: Resultate der Wollfeinheitmessungen . . .	150
3.6.10.11	Zusammenfassung . . . . .	96	4.6.7	Fazit für die Interpretation von Wollfeinheitmessungen . .	153
3.7	Kanton Thurgau . . . . .	96	4.6.8	Fundobjekte aus dem Umfeld der Wollverarbeitung . . . . .	156
3.7.1	Frauenfeld . . . . .	96	4.6.8.1	Scheren . . . . .	156
3.8	Kanton Waadt . . . . .	98	4.6.8.2	Spinnwirtel . . . . .	158
3.8.1	Lausanne-Vidy . . . . .	98	4.6.8.3	Webgewichte . . . . .	159
3.8.1.1	Textilien . . . . .	98	4.6.8.4	Kämme . . . . .	161
3.8.1.2	Befunde (Abb. 125.126) . . . . .	98	5.	<b>Chronologische und regionale Aspekte – Diskussion</b>	
3.8.2	St-Sulpice-En Pétoleyres . . . . .	98	5.1	Gewebe in Raum und Zeit . . . .	163
3.8.3	Vevey . . . . .	100	5.2	Fadenherstellung – Fadendrehung . . . . .	163
3.9	Kanton Wallis . . . . .	102	5.2.1	Gesponnen – gezwirnt . . . . .	163
3.9.1	Bramois 1999 . . . . .	102	5.2.2	Fadendrehung . . . . .	167
3.9.1.1	Nichttextile organische Reste . .	102	5.3	Material . . . . .	169
3.9.1.2	Textilien/Fasern . . . . .	102	5.4	Gewebebindungen . . . . .	170
3.9.2	Bramois 2004 . . . . .	103	5.5	Gewebequalitäten . . . . .	174
3.9.3	Fully-Chiboz, Scex-Rouge . . . .	108	5.6	Gewebetypen . . . . .	175
3.9.4	Sion-Don Bosco . . . . .	109	5.7	Befunde: Tracht oder Grabbrauch? . . . . .	177
3.9.5	Sion-Nouvelle Placette . . . . .	110	5.7.1	Tracht . . . . .	177
3.9.6	Sion-Petit Chasseur . . . . .	110	5.7.2	Verpackungen von Objekten (und Subjekten) . . . . .	178
3.9.7	Sion-La Matze . . . . .	110	5.7.3	Textilien an den Trachtbestandteilen in Frauengräbern . . . . .	180
3.9.8	Sion-Sous-le-Scex . . . . .	110	5.7.4	Textilien an Trachtbestandteilen in Männergräbern . . . . .	185
3.9.8.1	Einleitung . . . . .	110	5.7.5	Textilien an Trachtbestandteilen in Kindergräbern . . . . .	186
3.9.8.2	Textilien und Faserreste . . . . .	111	5.7.6	Resultate . . . . .	187
3.9.8.3	Befund . . . . .	112	5.7.7	Mögliche Gründe für den Wechsel von Köper- zu Leinwandbindung . . . . .	188
3.9.8.4	Zusammenfassung . . . . .	117	6.	<b>Ausblick – und einige Highlights</b>	
3.10	Kanton Zürich . . . . .	118	6.1	Quintessenz: Forderungen nach einer verfeinerten Methodik . . .	190
3.10.1	Andelfingen . . . . .	118	6.2	Textilien . . . . .	190
3.10.2	Kloten-Homberg . . . . .	119	6.3	Kleine Highlights . . . . .	191
3.10.3	Utikon-Üetliberg . . . . .	120	7.	<b>Bibliografie . . . . .</b>	193
4.	<b>Wollfeinheitmessungen</b>		8.	<b>Glossar . . . . .</b>	198
4.1	Archäozoologische Grundlagen	121	9.	<b>Katalog . . . . .</b>	200
4.2	Grundlagen der Wollfeinheitmessung . . . . .	122			
4.3	Messungen am archäologischen Material . . . . .	126			
4.4	Methoden . . . . .	128			
4.5	Messungen an rezentem Vergleichsmaterial . . . . .	129			
4.6	Diskussion und Resultate . . . . .	136			
4.6.1	Bronzezeitliche Wolle . . . . .	136			
4.6.2	Hallstattzeitliche Wolle . . . . .	137			
4.6.3	Vergleichsproben aus dem «Fürstengrab» von Eberdingen-Hochdorf (D) . . . . .	140			