

Fouille du site IcGm-36, Inukjuak, Nunavik

Présenté au:
Ministère de la Culture et des Communications du Québec.

Institut culturel Avataq

Juin 1997

Table des matières

Figures	ii
Tableaux	iii
Annexes	iv
1.0 Introduction	1
2.0 Le site IcGm-36	2
3.0 Techniques de terrain	8
4.0 La fouille	9
5.0 Conclusion	15
6.0 Références	16
7.0 Photographies	
8.0 Annexes	

Figures

Figure 1.	Localisation du village d'Inukjuak	4
Figure 2.	Localisation du site IcGm-36	5
Figure 3.	Plan du site IcGm-36, 1988	6
Figure 4.	Plan du site IcGm-36	7
Figure 5.	Distribution lithique, zone d'habitation 1, IcGm-36	11
Figure 6.	Distribution des pierres après la fouille, zone d'habitation 1	12
Figure 7.	Distribution de l'outillage lithique, zone d'habitation 1	13

Tableaux

Tableau I. La collection lithique du site IcGm-36

10

Annexes

Annexe 1. Liste des photographies.

Annexe 2. Catalogue lithique.

1.0 Introduction

Au mois de juin 1996, une fouille de deux semaines a été conduite sur le site IcGm-36 au nord du village d'Inukjuak. L'équipe de fouille était composée de Claude Pinard, Tommy Weetaluktuk et Noah Naqtairaaluk.

La fouille du site IcGm-36 s'inscrit dans le cadre d'un projet de recherche qui vise une meilleure compréhension de l'occupation dorsétienne de la région d'Inukjuak. Le site IcGm-36 représente un établissement à l'intérieur des terres et à ce titre, il devrait nous fournir une série de données qui pourra être confrontée aux informations provenant des sites côtiers, qui représentent à ce jour la majorité des sites dorsétiens fouillés.

2.0 Le site IcGm-36

Le site IcGm-36 est situé à proximité du lac *Tasiq Tullipaaq* à environ 3 km au nord du village d'Inukjuak. Le site est délimité au nord et à l'ouest par un affleurement rocheux qui correspond à la base d'une colline. À l'est, on trouve un sentier de véhicule tout-terrain marquant la limite du site. Au sud, un chemin d'accès à l'intérieur des terres délimite cette partie du site. Le site est à une élévation de 42 m. Les coordonnées géographiques sont UTM:

En 1988 ,l'Institut culturel Avataq enregistre le site et en fait un plan. Des sondages ont aussi été effectués pour permettre une association culturelle; le site représente une occupation durant le Dorsétien (Avataq, 1989). Cette intervention a permis l'identification de 8 structures de tente; 4 de ces structures étaient regroupées au centre du site (figure 3).

En 1991, nous nous sommes aperçus que les structures 1 et 2 avaient été enfouies lors de l'élargissement de la route d'accès (figure 3). Cette route est maintenant utilisée l'hiver par une exploitation d'abattage du caribou. Lors du déblaiement de la route, la neige est placée sur le site à l'emplacement des structures 3 ,4,5 et 7. À l'automne 1995, il a été décidé de fouiller cet endroit pour prévenir la

perte des informations, mais la mauvaise température a empêché les travaux. Au mois de juin 1996 les travaux de fouille ont été entrepris sur le site IcGm-36. Cette zone où se trouve l'agglomération des structures a été appelée zone d'habitation 1 et regroupe l'ensemble des structures qui ont été identifiées lors de la reconnaissance de 1988.



Figure 1. Localisation du village d'Inukjuak.

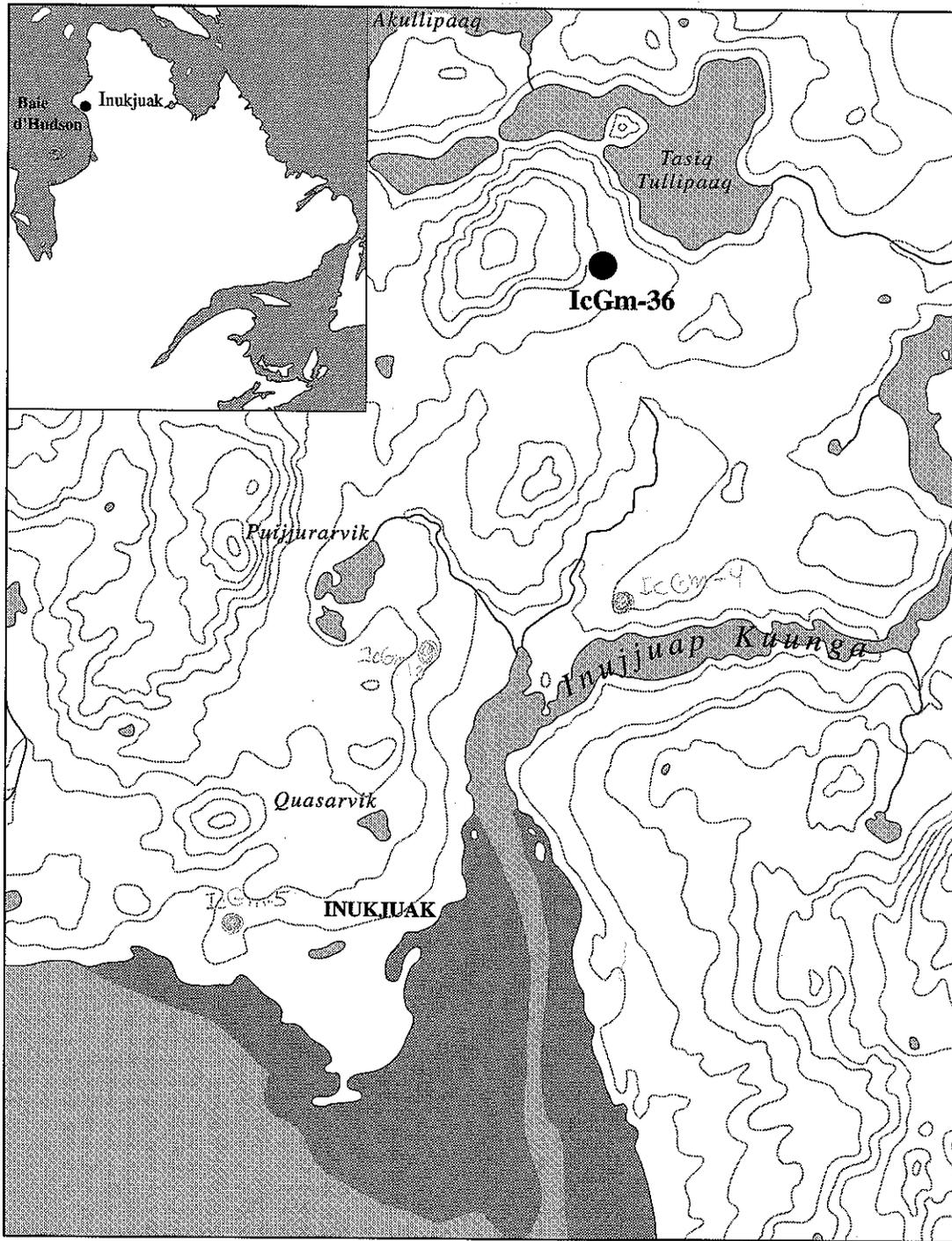


Figure 2. Localisation du site IcGm-36.

Figure 3. Plan du site IcGm-36, 1988.

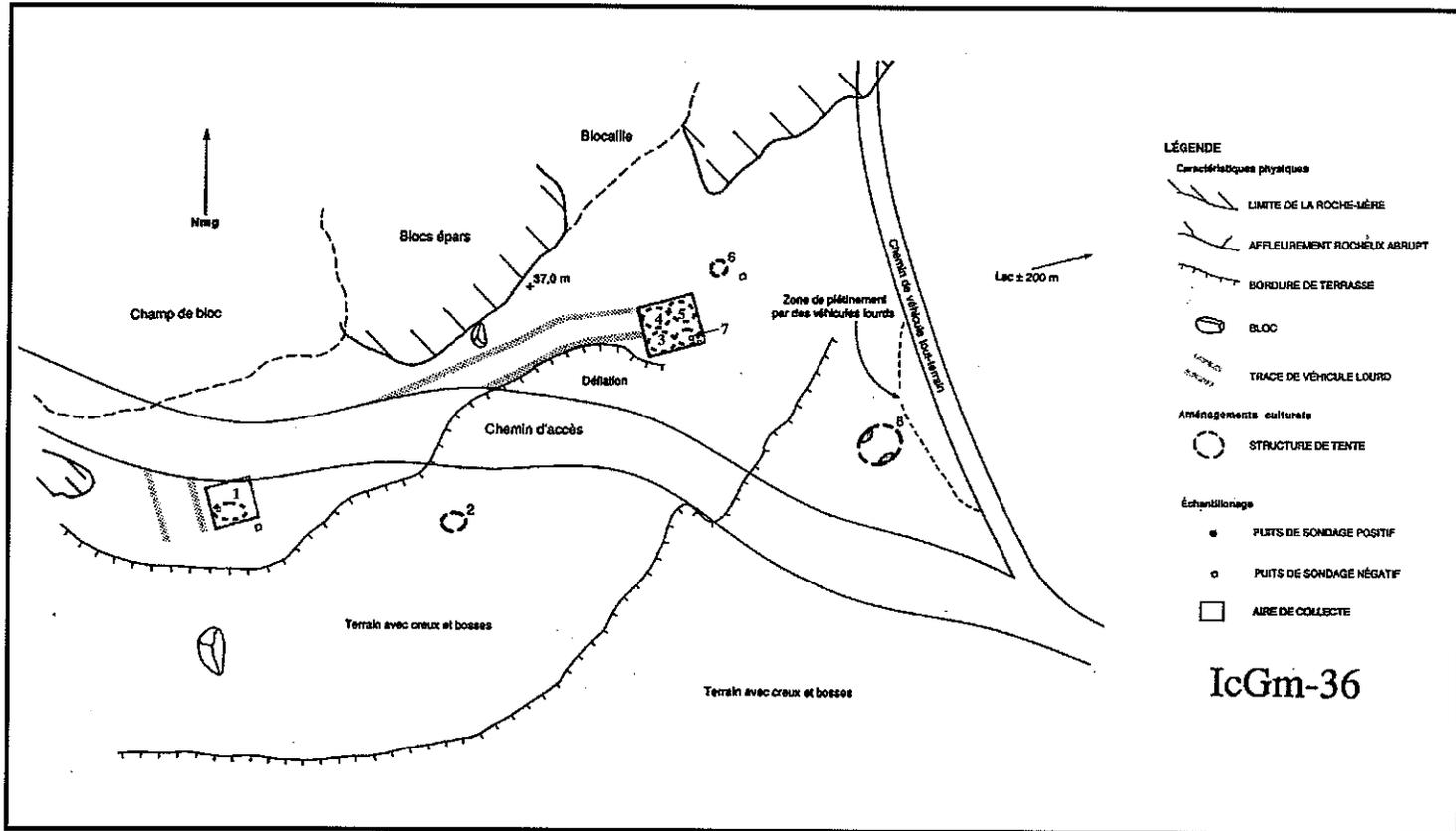
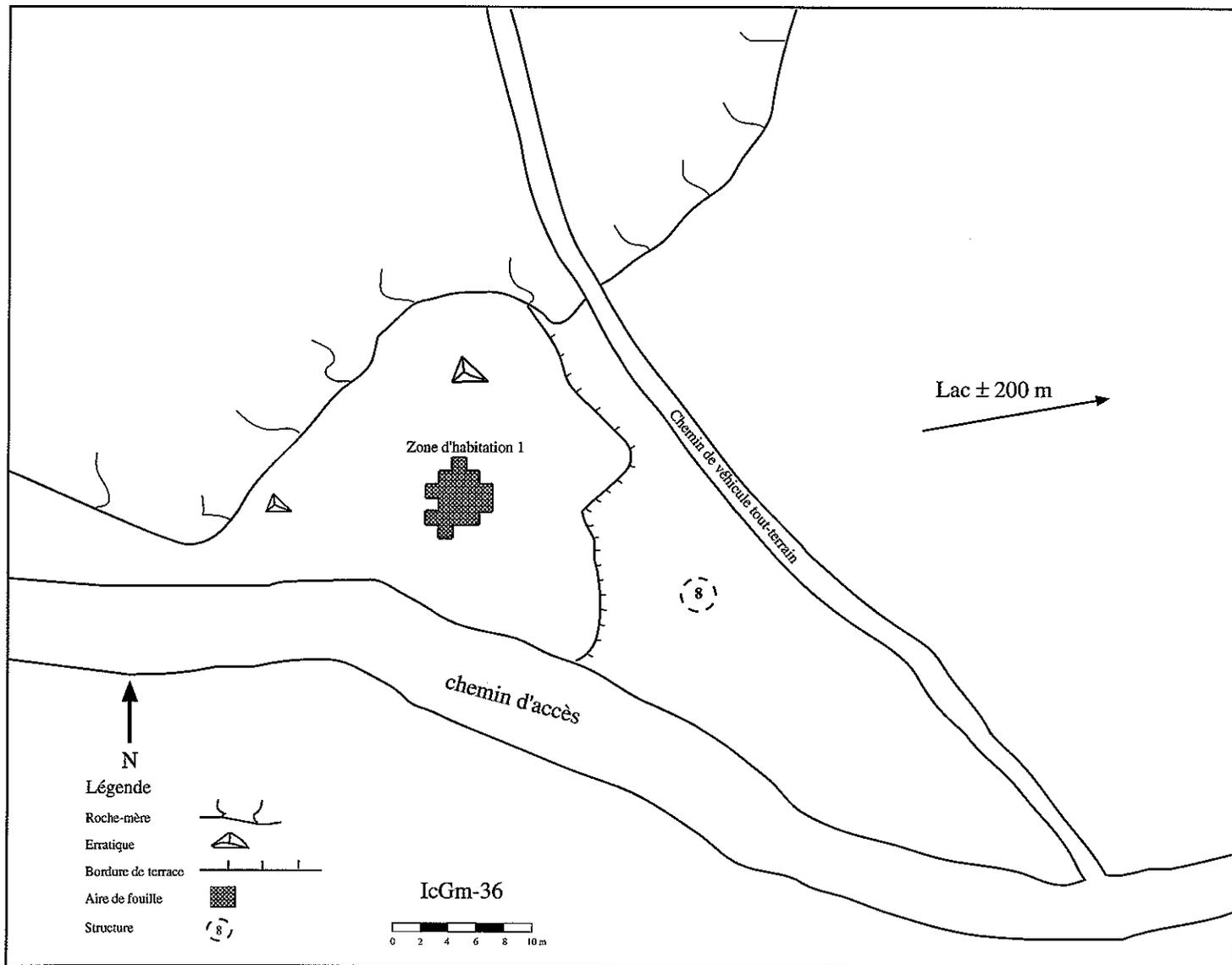


Figure 4. Plan du site IcGm-36.



3.0 Techniques de terrain

La première étape des travaux a été de procéder à la cartographie et à l'établissement du quadrillage. La cartographie a été réalisée à l'aide d'un théodolite Sokkisha. L'emphase a été mise sur les aménagements anthropiques ainsi que sur les principales caractéristiques physiques du site et de son environnement.

Le quadrillage fut installé afin d'englober l'ensemble du site. Le point de référence a été installé arbitrairement vers le sud. Le quadrillage, orienté dans l'axe du nord géographique, permet de subdiviser le site en mètre carré désigné par un code alphanumérique, la valeur des lettres augmentant vers l'est et la valeur des chiffres augmentant vers le nord. Des séries répétitives de 22 lettres sont employées; les lettres I, V, X et O sont omises afin d'éviter la confusion possible avec les chiffres romains correspondants et le chiffre arabe zéro (0). Les séries alphabétiques suivant la première série sont précédées par les consécutives (A..., AA..., BA...). L'unité de base pour la fouille est un carré de 1 mètre de côté. La fouille de ces puits a été effectuée en respectant les couches stratigraphiques. Les outils et fragments d'outil lithique ont été enregistrés individuellement selon le niveau stratigraphique dans lequel ils se trouvaient. Les coordonnées nord et est de chacun ont aussi été enregistrés. Les éclats de taille étaient recueillis à l'intérieur du m² par niveau et par quadrant de 50 x 50 cm.

La localisation de tous les artefacts lithiques, les structures et autres éléments de l'occupation a été notée sur papier graphique à l'échelle 1:10. Une couverture photographique a aussi été réalisée.

4.0 La fouille

La fouille s'est déroulée du 24 juin au 5 juillet 1996. Un total de 18 puits de 1 m² a été fouillé. La fouille s'est principalement déroulée dans la zone d'habitation 1 (figure 4).

La zone d'habitation 1 occupe ce qui semble avoir été des petits champs de blocs qui avaient été enseveli sous un sable fin d'origine éolien. Le couvert végétal est mince composé principalement d'herbe avec de la mousse et des lichens. Les artefacts se retrouvent surtout entre 2 et 5 cm sous la surface et, occasionnellement, ils se trouvent plus profondément. Cet état de fait est tributaire de la nature du sol qui est surtout composé de roches favorisant l'enfouissement des artefacts.

La fouille de l'aire 1 a permis la cueillette de 3 049 artefacts, incluant 77 outils lithiques. Aucun os ou artefact de matière organique n'a été trouvé. Ce chert est la matière première prédominante. Ce chert est de couleur beige variant de pâle à foncé. Il est probablement d'origine locale, mais l'emplacement de la carrière est inconnu. L'autre matière première en importance est une variété de schiste. On retrouve quelques éclats (n: 3) et un éclat retouché en quartzite du Diana. Quelques

éclats et des outils en siltite ont aussi été trouvés (tableau I). Dans le tableau I on note que le burin est l'outil taillé, à l'exclusion des éclats retouchés ou utilisés, le plus représenté lors de la fouille de 1996. Un échantillon de charbon de bois a été récupéré dans les puits BA 53-54.

Catégories			Quartzite		Schiste	Total
	Chert	Siltite	Diana	Autre		
Pointe	3					3
Couteau	3					3
Racloir	1					1
Burin	11					11
Chute de burin	11					11
Lame	2	1				3
Microlame	2					2
nucleus	7					7
Fragment bifacial	4	2		1	3	10
Fragment d'outil poli	1					1
Éclat retou./utilisé	15	3	1		6	25
Éclat	2 819	11	3	1	138	2 972
Total	2 879	17	4	2	147	3 049

Tableau I. La collection lithique du site IcGm-36.

La distribution du matériel lithique est relativement uniforme, puisque seulement deux puits ont livré plus de 400 artefacts: BB-52 et BB-54 (figure 5).

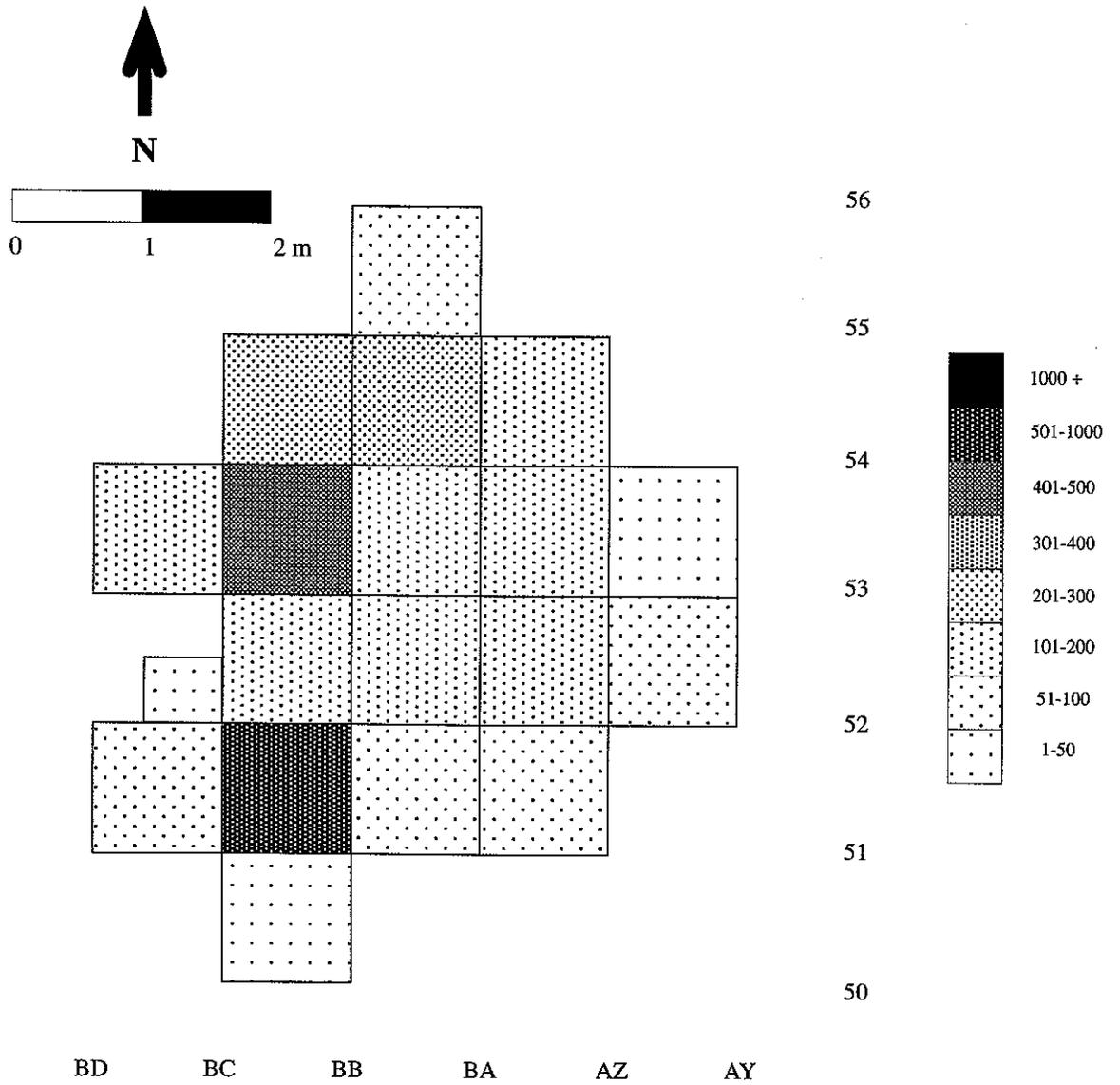


Figure 5. Distribution lithique, zone d'habitation 1, IcGm-36.

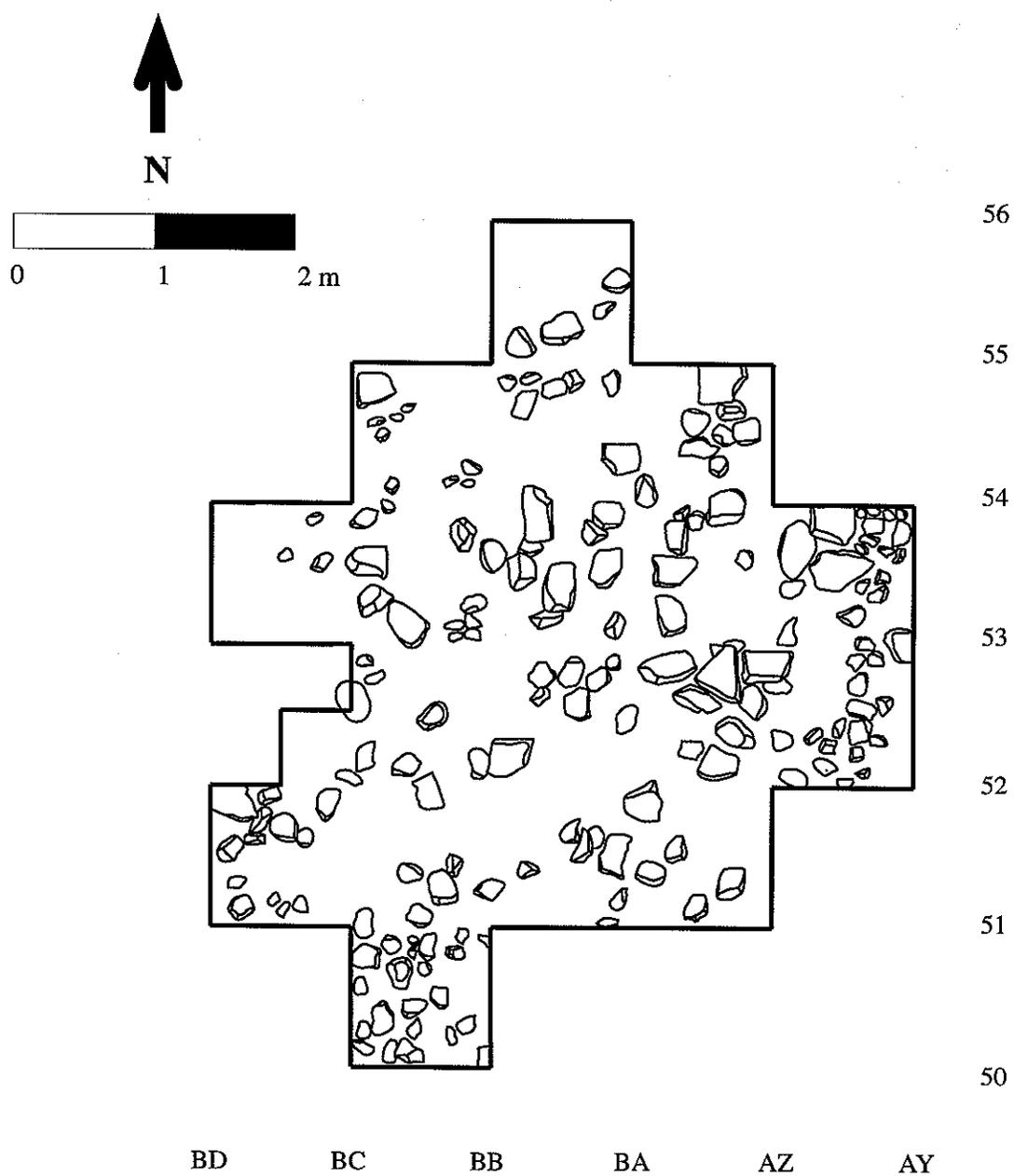


Figure 6. Distribution des pierres après la fouille, zone d'habitation 1, IcGm-36.

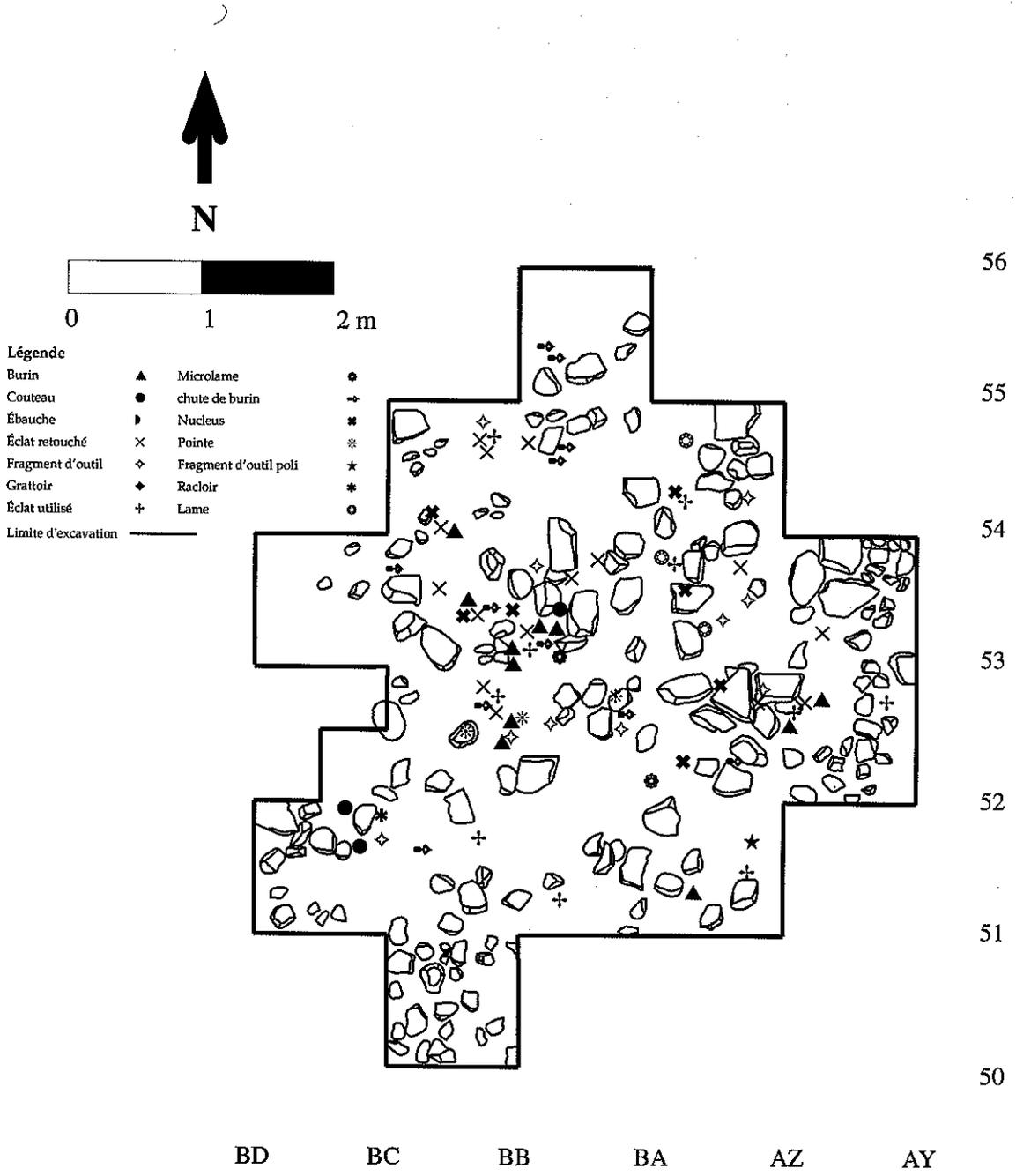


Figure 7. Distribution de l'outillage lithique, zone d'habitation 1, IcGm-36.

La fouille de la zone d'habitation 1 n'a pas permis d'identifier avec certitude des traces d'une structure d'habitation, mais la distribution des éclats et de l'outillage lithique laisse présager la présence de plus d'une structure.

5.0 Conclusion

L'occupation du site IcGm-36 est associée à la période dorsétienne. L'analyse préliminaire du matériel lithique présente peu d'éléments diagnostiques qui faciliteraient l'identification de la phase d'occupation à la période dorsétienne. La présence de nombreux burins (n:11) laisse présager une appartenance à la phase ancienne du Dorsétien ou au début de la phase moyenne. La présence du quartzite du Diana suggère la participation à un réseau d'échange. La faible quantité d'artefacts en siltite, qui sont en nombre important sur les sites côtiers (Avataq, 1996, 1997; Pinard, 1996), peut être expliquée par l'accessibilité au chert qui est la matière première la plus importante sur le site.

Ce site est important pour la compréhension de l'occupation dorsétienne dans la région d'Inukjuak car il représente une occupation de l'intérieur des terres et par sa position dans la période dorsétienne, la fin de phase ancienne ou le début de la phase dorsétienne moyenne.

5.0 Références

INSTITUT CULTUREL AVATAQ

- 1989 *Activité archéologique 1988: Nunaingok et Inukjuak.*
Rapport présenté au ministère des Affaires culturelles du Québec.
- 1992 *Inventaire archéologique, Inukjuak, Nunavik, 1991.* Rapport
présenté au ministère des Affaires culturelles du Québec.
- 1997 *Fouille de l'aire A, site IcGm-5, Inukjuak, Nunavik.* Rapport
présenté au ministère de la Culture et des Communications du Québec.

PINARD, C.

- 1996 *Le site IcGm-5, une occupation dorsétienne sur la côte est de la baie d'Hudson.* Mémoire de maîtrise non publié, département d'anthropologie, université de Montréal.

7.0 Photographies.

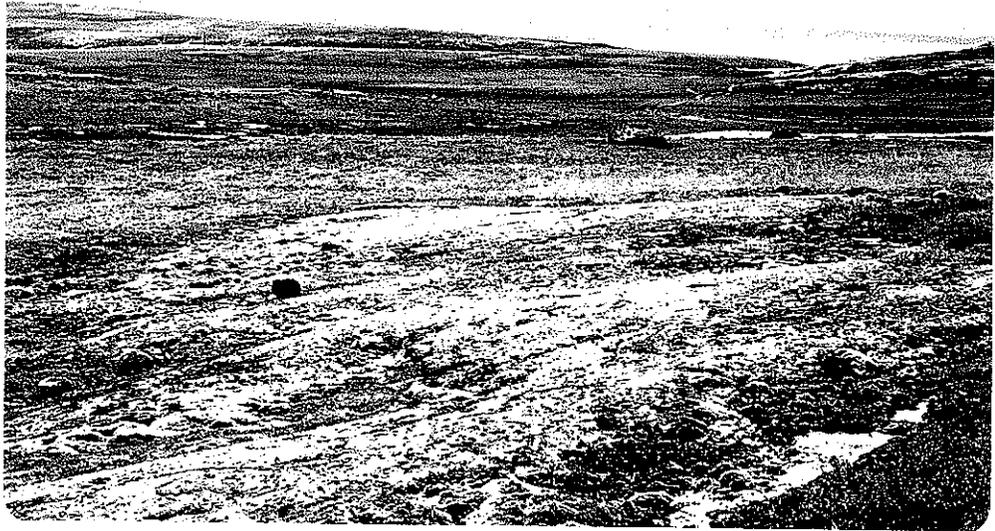


Photo 1. Vue générale du site IcGm-36, vers l'ouest.

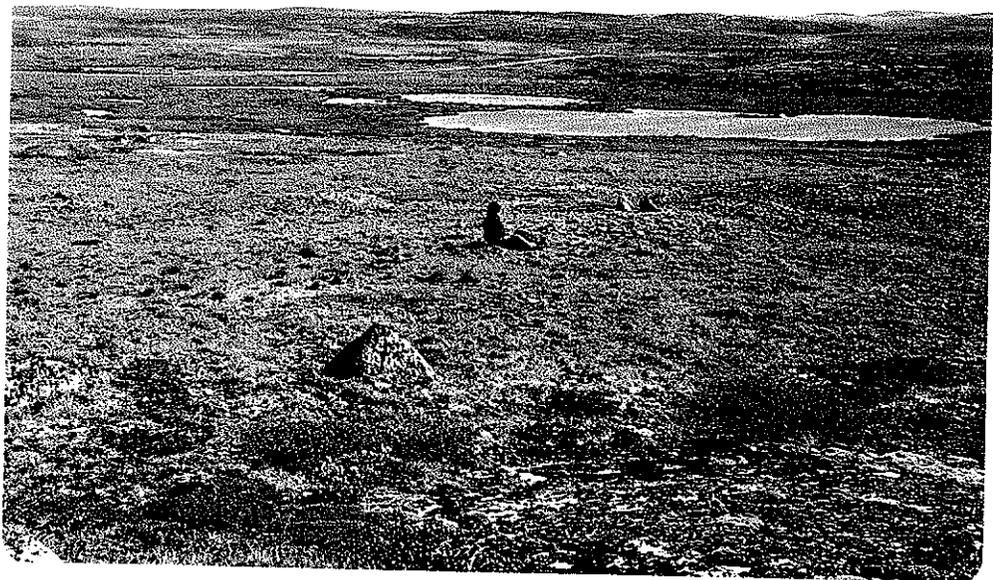


Photo 2. Vue générale du site IcGm-36, vers l'est.

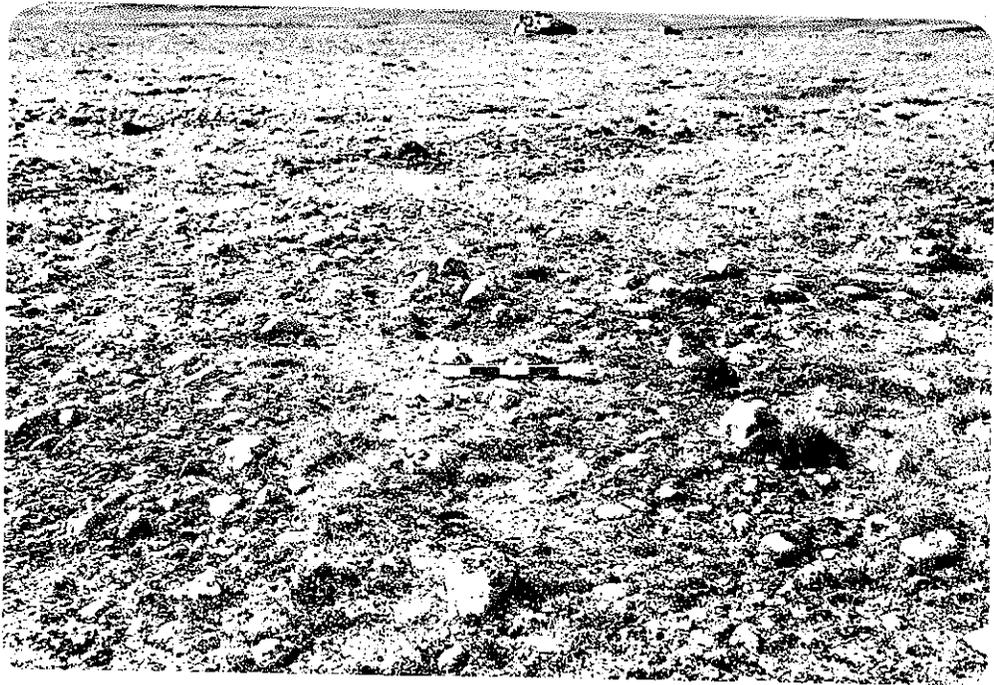


Photo 3. Zone d'habitation 1, IcGm-36, partie est, vers le sud-ouest.

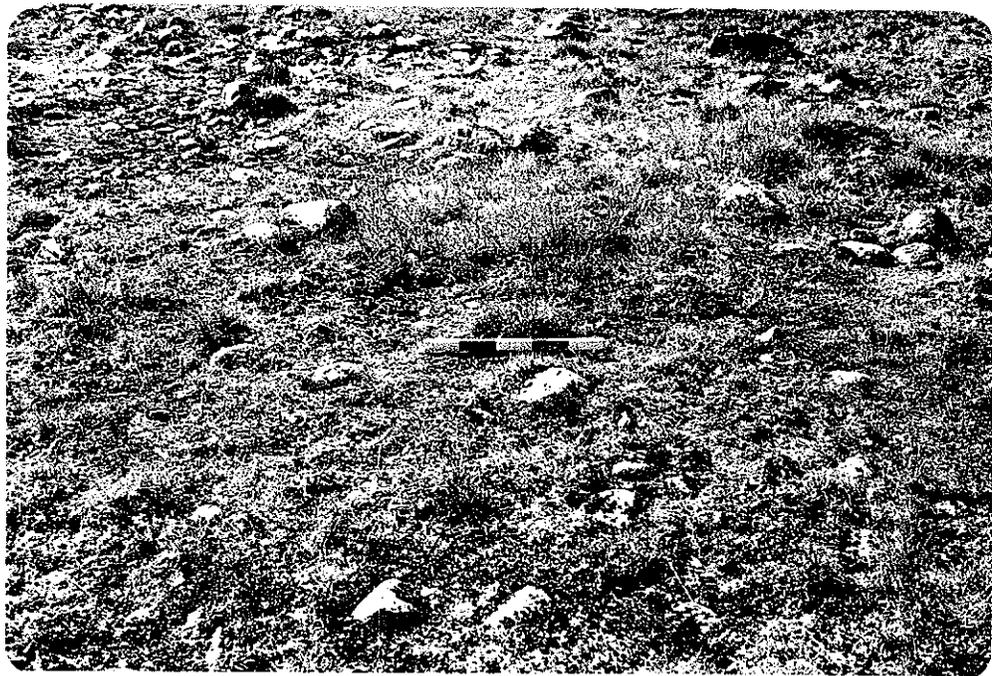


Photo 4. Zone d'habitation 1, IcGm-36, partie nord, vers le sud-ouest.



Photo 5. Zone d'habitation 1, IcGm-36, après la fouille, vers le sud-ouest.



Photo 6. Zone d'habitation 1, IcGm-36, après la fouille, vers le nord-est.

Annexe 1. Liste des photographies.

Annexe 1. Liste des photographies

Film	Negatif	Sujet	Orientation	Date
C9604-1	18	IcGm-36, zone d'habitation 1	SO	04-08-96
	19	IcGm-36, zone d'habitation 1	SE	04-08-96
	20	IcGm-36, zone d'habitation 1	NE	04-08-96
	21	IcGm-36, zone d'habitation 1	NO	04-08-96

Film	Negatif	Sujet	Orientation	Date
S9604-1	9	IcGm-36, zone d'habitation 1	SO	04-08-96
	10	IcGm-36, zone d'habitation 1	SE	04-08-96
	11	IcGm-36, zone d'habitation 1	NE	04-08-96
	12	IcGm-36, zone d'habitation 1	NO	04-08-96

Annexe 2. Catalogue lithique.

Annexe 2. Catalogue lithique IcGm-36

No. Cat.	Objet	Mètre	Localisation	Niv.	Matière Prem.	Remarques
77	Lame	AZ-55	NW	I	Chert	
78	Couteau	BA-54	SW	I	Chert	
79	Frag. bifacial	BA-53	NE	I	Chert	
80	Frag. bifacial	AZ-55	SE	I	Chert	Burin?
81	Éclat retouché	BA-54	NW	I	Chert	
82	Burin	BA-54	N75 E88	I	Chert	
83	Éclat retouché	BA-54	SW	I	Chert	
84	Éclat retouché	BA-55	N16 E94	I	Schiste	
85	Nucleus	AZ-55	SW	I	Chert	
108	Burin	BA-54	SW	I	Chert	
109	Chute de burin	BA-54	SW	I	Chert	
110	Chute de burin	BA-55	NW	I	Chert	
111	Chute de burin	BA-55	NW	I	Chert	
112	Frag. bifacial	BA-54	NW	I	Siltite	
113	Éclat utilisé	AZ-55	SW	I	Schiste	
114	Éclat utilisé	BA-54	SW	I	Siltite	
115	Éclat retouché	BA-54	NE	I	Chert	
116	Éclat utilisé	BB-55	NE	I	Chert	
117	Frag. bifacial	BB-55	NE	I	Chert	
118	Éclat retouché	BB-55	NE	I	Chert	
119	Éclat retouché	BB-55	NE	I	Chert	
130	Microlame	BB-54	SW	I	Chert	
131	Microlame Frag.	AZ-53	N90 E98	I	Chert	
132	Lame	AZ-54	N10 E82	I	Siltite	
133	Pointe	BA-53	N25 E33	I	Chert	
134	Pointe	BB-53	N49 E09	I	Chert	
135	Pointe	BB-53	N65 E69	I	Chert	
136	Racloir	BC-52	N15 E27	I	Chert	
137	Burin	AY-53	N47 E97	I	Chert	
138	Burin	BB-53	N45 E04	I	Chert	
139	Burin	BB-53	N52 E15	I	Chert	
140	Burin	BB-54	N90 E05	I	Chert	
141	Burin	BB-54	N52 E35	I	Chert	
142	Burin	BB-54	N97 E03	I	Chert	
143	Burin	BB-55	N99 E50	I	Chert	
144	Chute de burin	BB-54	N60 E23	I	Chert	
145	Chute de burin	BB-54	N21 E96	I	Chert	
146	Couteau	BC-52	N04 E21	I	Chert	
147	Frag. bifacial	AZ-53	N10 E12	I	Schiste	
148	Frag. bifacial	AZ-54	N72 E52	I	Quartzite	
149	Frag. bifacial	BA-53	N30 E73	I	Schiste	
150	Couteau	BC-52	N26 E17	I	Chert	collé à #166
151	Frag. poli	AZ-52	N22 E17	I	Chert	
152	Nucleus	AZ-53	N12 E35	I	Chert	
153	Nucleus Frag.	AZ-54	N38 E82	I	Chert	
154	Nucleus	BB-55	N91 E72	I	Chert	
155	Nucleus	BB-54	N63 E38	I	Chert	
156	Nucleus	BB-54	N55 E03	I	Chert	

Annexe 2. Catalogue lithique IcGm-36

No. Cat.	Objet	Mètre	Localisation	Niv.	Matière Prem.	Remarques
157	Éclat retouché	AY-53	N19 E80	I	Chert	
158	Éclat utilisé	AY-53	N36 E90	I	Chert	
159	Frag. bifacial	AZ-54	N32 E17	I	Chert	
160	Éclat retouché	AZ-54	N22 E31	I	Schiste	
161	Éclat utilisé	AZ-54	N16 E86	I	Quartzite du Diana	
162	Frag. bifacial	BB-53	N43 E04	I	Schiste	
163	Éclat retouché	BB-54	N66 E27	I	Chert	
164	Éclat retouché	BB-54	N43 E63	I	Schiste	
165	Éclat retouché	BB-55	N92 E63	I	Siltite	
166	Frag. bifacial	BC-52	N27 E02	I	Siltite	collé à #150
260	Lame	AZ-54	SW	I	Chert	
261	Burin	AY-53	NW	I	Chert	
262	Burin	AZ-52	SW	I	Chert	
263	Chute de burin	AZ-53	SE	I	Chert	
264	Chute de burin	BA-53	NE	I	Chert	
265	Chute de burin	BA-56	SW	I	Chert	
266	Chute de burin	BA-56	SW	I	Chert	
267	Chute de burin	BB-53	NE	I	Chert	
268	Chute de burin	BB-52	NW	I	Chert	
269	Nucleus	AZ-53	SW	I	Chert	
270	Éclat retouché	AZ-53	NE	I	Chert	
271	Éclat retouché	BB-53	NE	I	Schiste	
272	Éclat retouché	BB-53	NE	I	Chert	
273	Éclat utilisé	AY-53	NE	I	Chert	
274	Éclat retouché	AY-54	SW	I	Chert	
275	Éclat utilisé	AZ-52	SE	I	Chert	
276	Éclat utilisé	BA-52	SW	I	Siltite	
277	Éclat utilisé	BB-52	NE	I	Chert	
278	Éclat utilisé	BB-53	NE	I	Schiste	

Annexe 2. Catalogue lithique IcGm-36

No. Cat.	Objet	Mètre	Quad.	Niv.	Nbre	Matière prem.
86	éclat	BA-53	NO	I	13	chert
87	éclat	BA-53	NE	I	7	chert
88	éclat	BA-53	NE	I	2	chert
89	éclat	BA-54	NO	I	9	chert
90	éclat	BA-54	NE	I	9	chert
91	éclat	BA-54	NE	I	2	chert
92	éclat	BA-54	SE	I	25	chert
93	éclat	BA-54	SO	I	61	chert
94	éclat	BB-55	SO	I	19	chert
95	éclat	BB-55	NE	I	111	chert
96	éclat	AZ-55	SO	I	2	schiste
97	éclat	AZ-55	SE	surface	1	chert
98	éclat	AZ-55	SO	I	26	chert
99	éclat	AZ-55	SE	I	19	chert
100	éclat	AZ-55	NO	I	17	chert
101	éclat	BA-55	NO	I	5	chert
102	éclat	BA-55	NO	I	146	chert
103	éclat	BA-55	NE	I	36	chert
104	éclat	BA-55	NE	I	3	chert
105	éclat	BA-55	SE	I	5	chert
106	éclat	BA-55	SE	I	1	chert
107	éclat	BA-55	SO	I	7	chert
120	éclat	AZ-55	SE	I	1	chert
121	éclat	AZ-55	SE	I	1	schiste
122	éclat	AZ-55	SO	I	4	schiste
123	éclat	AZ-55	SO	I	2	chert
124	éclat	BA-53	NE	I	1	quartzite
125	éclat	BA-53	NE	I	1	schiste
126	éclat	BA-54	SO	I	1	chert
127	éclat	BA-54	NE	I	3	schiste
128	éclat	BB-55	NE	I	1	schiste
129	éclat	BB-55	SO	I	1	schiste
167	éclat	AY-53	NE	I	3	chert
168	éclat	AY-53	SE	I	1	chert
169	éclat	AY-53	SO	I	11	siltite
170	éclat	AY-53	SO	I	5	chert
171	éclat	AY-53	NO	I	55	chert
172	éclat	AY-54	NE	I	7	chert
173	éclat	AY-54	NE	I	1	schiste
174	éclat	AY-54	SE	I	3	chert
175	éclat	AY-54	SE	I	4	schiste
176	éclat	AY-54	SO	I	11	chert
177	éclat	AY-54	SO	I	8	schiste
178	éclat	AY-54	NO	I	7	chert
179	éclat	AZ-52	NE	I	23	chert
180	éclat	AZ-52	SE	I	7	chert
181	éclat	AZ-52	SO	I	19	chert
182	éclat	AZ-52	NO	I	11	chert

Annexe 2. Catalogue lithique IcGm-36

No. Cat.	Objet	Mètre	Quad.	Niv.	Nbre	Matière prem.
183	éclat	AZ-53	NE	I	68	chert
184	éclat	AZ-53	SE	I	28	chert
185	éclat	AZ-53	SE	I	2	schiste
186	éclat	AZ-53	SO	I	33	chert
187	éclat	AZ-53	NO	I	34	chert
188	éclat	AZ-53	NO	I	3	schiste
189	éclat	AZ-54	NE	I	56	chert
190	éclat	AZ-54	SE	I	19	chert
191	éclat	AZ-54	SO	I	30	chert
192	éclat	AZ-54	SO	I	4	schiste
193	éclat	AZ-54	NO	I	55	chert
194	éclat	AZ-54	NO	I	2	schiste
195	éclat	BA-52	NE	I	11	chert
196	éclat	BA-52	SE	I	9	chert
197	éclat	BA-52	SO	I	11	chert
198	éclat	BA-52	NO	I	44	chert
199	éclat	BA-52	NO	I	2	schiste
200	éclat	BA-53	NE	I	19	chert
201	éclat	BA-53	NE	I	1	schiste
202	éclat	BA-53	SE	I	14	chert
203	éclat	BA-53	SO	I	27	chert
204	éclat	BA-53	NO	I	22	chert
205	éclat	BA-56	SE	I	6	chert
206	éclat	BA-56	SO	I	64	chert
207	éclat	BA-56	NO	I	2	chert
208	éclat	BB-51	NE	I	20	chert
209	éclat	BB-51	NE	I	1	schiste
210	éclat	BB-51	SO	I	1	chert
211	éclat	BB-51	NO	I	8	chert
212	éclat	BB-52	NE	I	220	chert
213	éclat	BB-52	NE	I	2	schiste
214	éclat	BB-52	SE	I	158	chert
215	éclat	BB-52	SE	I	28	schiste
216	éclat	BB-52	SO	I	28	chert
217	éclat	BB-52	SO	I	4	schiste
218	éclat	BB-52	NO	I	100	chert
219	éclat	BB-52	NO	I	12	schiste
220	éclat	BB-52		surface	48	chert
221	éclat	BB-52		surface	4	schiste
222	éclat	BB-53	NE	I	84	chert
223	éclat	BB-53	NE	I	3	schiste
224	éclat	BB-53	NE	I	3	quartzite du Diana
225	éclat	BB-53	SE	I	15	chert
226	éclat	BB-53	SE	I	2	schiste
227	éclat	BB-53	SO	I	33	chert
228	éclat	BB-53	SO	I	2	schiste
229	éclat	BB-53	NO	I	26	chert
230	éclat	BB-53	NO	I	2	schiste

Annexe 2. Catalogue lithique IcGm-36

No. Cat.	Objet	Mètre	Quad.	Niv.	Nbre	Matière prem.
231	éclat	BB-54		surface	6	chert
232	éclat	BB-54	NE	I	57	chert
233	éclat	BB-54	NE	I	6	schiste
234	éclat	BB-54	SE	I	181	chert
235	éclat	BB-54	SE	I	5	schiste
236	éclat	BB-54	SO	I	132	chert
237	éclat	BB-54	SO	I	13	schiste
238	éclat	BB-54	NO	I	57	chert
239	éclat	BB-54	NO	I	1	schiste
240	éclat	BB-55	SE	I	104	chert
241	éclat	BB-55	SE	I	2	schiste
242	éclat	BB-55	SO	I	42	chert
243	éclat	BB-55	SO	I	1	schiste
244	éclat	BC-52	NE	I	29	chert
245	éclat	BC-52	SE	I	41	chert
246	éclat	BC-52	SE	I	5	schiste
247	éclat	BC-52	NO	I	3	chert
248	éclat	BC-53	SE	I	9	chert
249	éclat	BC-53	SE	I	1	schiste
250	éclat	BC-54	NE	I	116	chert
251	éclat	BC-54	NO	I	13	chert
258	éclat	BC-54	SE	I	56	chert
259	éclat	BC-54	SE	I	4	schiste