

DONNEES STATISTIQUES DU PALEOLITHIQUE SUPERIEUR IBERIQUE

Josep Ma. Fullola

Cette petite note dans le Cahiers de Typologie Analytique est motivée par l'exposée de ma Thèse, en grandes lignes, que j'ai fait au Séminaire d'Arudy '78. L'une des choses qui nous a paru plus intéressantes est la diffusion des décomptes resumés en forme de séquences structurales au niveau des ordres et de simple quantification au niveau des groupes.

Le propos de la Thèse a été de reviser le moment solutréen et sa continuation, que nous appelons Solutreo-gravettien, dans le territoire ibérique, en faisant exclusion dans ce terme de la côte cantabrique, comme on remarquera après.

Les quatre grottes qu'on a pu étudier d'une façon totale sont: Reclau Viver et Cau de les Goges au Nord de la Catalogne, très près des Pyrénées, dans la province de Gerone, et Papallo et Barranc Blanc, sur la côte méditerranéenne centrale, dans la province de Valence. J'ai aussi des données d'autres gisements, mais elles sont fragmentaires en comparaison à celles que nous présentons à la suite.

Les abréviations correspondent, en gros, à celles utilisées en typologie analytique (R = Racloir, G = Grattoir, B = Burin, P = plan ou Foliacée, E = Ecaillée, etc). Les petites différences qu'il faut, peut être, expliquer sont :

fR= fragment de racloir

B sr = burin sur retouche

B sp = burin sur plan

P unif = plan unifacial

P bif = plan bifacial

PD et LDm = lame (ou pointe) à dos) marginal

p = " " " " " profond

c = " " " " " et cran

Pic.tr. = Piquant trièdre

RECLAU VIVER (Serinyà, Girona, Esp.)

Couches solutréennes, fase moyenne-finale (3,20-2 m):
7068 pièces revisées, parmi lesquelles il y avait 442 outils, c'est à dire, un 6,5%. Total types primaires, 465 (14 outils doubles).

S	fR - 9	B	sr - 6	SE	R - 5	A	A - 20	P	unif - 45	E	E - 16
	R - 85		sp - 63		P - 2		LDm - 22		bif - 56		
	D - 11				G - 2		p - 16				
	P - 9						c - 20				
	G - 56						PDP - 20				
							LDT - 2				
											<u>Tot. = 465 t.p.</u>

S	/ ³	P	A	/ ⁴	B	/ ³	E	SE
170		101	100		69		16	9

CAU DE LES GOGES (Sant Julià de Ramis, Girona, Esp.)

Couche unique, du Solutréen Supérieur:
234 pièces revisées, dont 136 étaient des outils (58,1%); 145 types primaires (9 outils doubles, 127 monotypes, c'est à dire, un seul outil par pièce).

S	fR - 1	B	sr - 1	SE	G - 1	A	A - 10	P	unif - 34	E	E - 5
	R - 25		sp - 7				LDm - 6		bif - 21		
	P - 5						p - 3				
	D - 3						c - 1				
	G - 13						PDP - 8				
							LDT - 1				
											<u>Tot. = 145 t.p.</u>

P	S	/ ⁴	A	/ ³	B	E	/ ⁴	SE
55	47		29		8	5		1

EL PARPALLO (Barx, Valencia, Esp.)

Séquence très complète du Paléolithique Supérieur ibérique, c'est à dire, avec exclusion de la côte cantabrique, plutôt lié aux aires françaises ou pyrénéennes.

Niveau gravettien (8,50-7,25 m): 324 pièces, avec 75 outils, 23,1%: 81 types primaires (69 monotypes et 6 doubles).

S	R - 1	B	sr - 2	SE	G - 1	P	unif - 1	A	LDp - 9	E	E - 1
	P - 2		sp - 4						PDp - 1		
	D - 2										
	G - 50										

Tot. = 81 t.p.

S	/ ¹	A	B	/ ⁴	P	SE	E
62		10	6		1	1	1

Fase solutréanisante (7,25-6,25 m): 917 pièces, avec 184 outils (20,1%); 207 types primaires (106 monotypes, 19 doubles et 2 triples).

S	R - 44	B	sr - 6	SE	p - 1	P	unif - 10	A	A - 7
	P - 6		sp - 18		G - 1		bif - 3		LDm - 1
	D - 18								p - 2
	G - 81								PDm - 3
									p - 6

Tot. = 207 t.p.

S	/ ¹	B	/ ⁴	A	P	/ ⁴	SE	E
149		24		19	13		2	O

Solutréen moyen (6,25-5,25 m): 5588 pièces, avec 1073 outils, 19,2%; 1200 types primaires (955 monotypes, 109 doubles et 9 triples).

S	fR - 6	B	sr - 8	SE	fR - 2	P	unif - 111	A	A - 82	E	E - 21
	R - 216		sp - 78		R - 5		bif - 69		LDm - 10		
	P - 39				P - 2				p - 9		
	D - 123				G - 6				c - 2		
	G - 397								PDm - 8		
									p - 5		
									c - 1		

Tot. = 1200 t.p.

S	/ ¹	P	/ ⁴	A	B	/ ⁴	E	SE
781		180		117	86		21	15

Solutréen supérieur (5,25-4,75 m): 9921 pièces avec 1276 outils, 12,8%; 1401 types primaires (1153 monotypes, 108 doubles, 8 triples et 2 quadruples).

S _{fR} - 3	B _{sr} - 7	SE _R - 7	P _{unif} - 106	A _A - 65	E _E - 15
R - 225	sp - 111	P - 2	bif - 125	LDm - 5	
P - 11		D - 1		p - 28	
D - 90				c - 41	
G - 493				PDm - 3	
				v - 28	
				c - 35	
<u>Tot. = 1401 t.p.</u>					

S	/ ¹	P	A	/ ³	B	/ ⁴	E	SE
822		231	205		118		15	10

Solutreo-gravettien (4,75-4 m): 22850 pièces avec 2562 outils, 11,2%; 2830 types primaires (2303 monotypes, 250 doubles et 9 triples).

S _{fR} - 8	B _{sr} - 100	SE _R - 5	P _{unif} - 13	A _A - 70	E _E - 16
R - 173	sp - 505	D - 8	bif - 20	LDm - 116	
D - 50		P - 1		p - 160	
P - 23		G - 44		c - 177	
G - 804				PDm - 38	
				v - 197	
				c - 215	
				LDT - 14	
				PDT - 6	
				BPD - 1	
				Pic.tr. - 66	
<u>Tot. = 2830 t.p.</u>					

A	S	/ ⁴	B	/ ³	SE	P	E
1060	1058		605		58	33	16

Fase magdalénisante (4-2,50 m): 69941 pièces avec 3915 outils, 5,6%; 4403 types primaires (3444 monotypes, 453 doubles, 15 triples et 2 quadruples).

S _{fR} - 14	B _{sr} - 170	SE _{fR} - 1	P _{unif} - 3	A _A - 34	E _E - 48
R - 721	sp - 892	R - 41	bif - 1	LDm - 63	
D - 58		D - 3		p - 62	
P - 77		P - 16		c - 18	
G - 1781		G - 287		PDm - 24	
				p - 37	
				c - 31	
				LDT - 8	
				PDT - 2	
				Pic.tr - 11	
<u>Tot. = 4403 t.p.</u>					

S	/ ¹	B	/ ²	SE	A	/ ⁴	E	P
2651		1062		348	290		48	4

BARRANC BLANC (Rotova, Valencia, Esp.)

Grotte avec une forte tradition en ce qui concerne la retouche abrupte; à cause de ce phénomène on peut seulement arriver à envisager le passage d'autres cultures (Magdalénien, Solutréen, etc.).

Niveaux gravettiens (couches 7,8 et 9): 1638 pièces avec 158 outils, 9,6%; 172 types primaires (146 monotypes, 10 doubles et 2 triples).

S _{fR} - 5	B _{sr} - 7	SE _D - 1	P _{unif} - 1	A - 8	E _E - 4
R - 42	sp - 11	G - 6	bif - 1	LDm - 4	
D - 7				p - 7	
P - 4				c - 1	
G - 60				PDm - 1	
				p - 1	
				BPD - 1	
<u>Tot. = 172 t.p.</u>					

S / ¹	A	B / ³	SE / ⁴	E	P
118	23	18	7	4	2

Dans les couches 3,4,5 et 6 on a pu détecter la présence de quatre moments d'évolution du Solutréen (les mêmes qu'on vient d'identifier au Parpallo), mais très difficiles à reconnaître par la grande puissance de la tradition du dos (c'est à dire, le "philum" de continuation entre le Gravettien et l'Epigravettien ou Solutréo-gravettien): 14692 pièces avec 1343 outils, 9,1%; 1477 types primaires (1219 monotypes, 11 doubles, 8 triples et 1 quadruple).

S _{fR} - 62	B _{sr} - 81	SE _{fR} - 1	P _{unif} - 17	A - 73	E _E - 42
R - 316	sp - 185	R - 20	bif - 7	LDm - 33	
D - 59		D - 4		p - 69	
P - 21		P - 4		c - 17	
G - 353		G - 23		PDm - 8	
				p - 86	
				c - 2	
				BPD - 1	
				Pic.tr - 3	
<u>Tot. = 1477 t.p.</u>					

S / ¹	A	B / ³	SE	E / ⁴	P
811	282	266	52	42	24

Dans les deux couches plus superficielles, 1 et 2, les plus fertiles, on a pu distinguer la présence d'une mélange entre un Solutréo-gravettien dominant et une phase parallèle à la magdalénisante qu'on a individualisé au Parpallo: 9138 pièces avec 874 outils, 9,5%; 930 types primaires (817 monotypes, 53 doubles, 1 triples et 1 quadruple).

S	fR - 29	B	sr - 21	SE	fR - 2	P	unif - 6	A	A - 73	E	E - 17
	R - 138		sp - 60		R - 11		bif - 6		LDm - 56		
	D - 57				D - 3				p - 74		
	P - 18				P - 1				c - 7		
	G - 279				G - 28				PDm - 7		
									p - 34		
									c - 3		

Tot. = 930 t.p.

S	/ ¹	A	/ ²	B	/ ⁴	SE	/ ⁴	E	P
521		254		81		45		17	12

BIBLIOGRAPHIE

- LAPLACE G. - 1974. De la dynamique de l'analyse structurale ou la typologie analytique. Riv. di Scienze Preist., vol.XXIX, fasc.1. Firenze.
- LAPLACE G. - 1976. La typologie analytique et structurale: base rationnelle d'étude des industries lithiques et osseuses. Banques de données archéologiques, Collq.Nat. C.N.R.S. Marseille.