

ANNEXES ANALYTIQUES

LISTE DES ANNEXES ANALYTIQUES (VOLUME II.2)

- aa.1. Chronologie générale simplifiée, avec la subdivision en grandes 8 (9) phases.
- aa.2. Chronologie et stratigraphie générale.
- aa.3. Caucase. Comparaison des chronologies, mettant en évidence des divergences profondes. a. Trifonov 2004, p. 171, fig. 5, b. D'après Marro 2002, p. 486-487, c. D'après Kavtaradze 1999, p. 70, fig. 3.
- aa.4. Exemples d'approches typologiques.
- aa.5. Principaux éléments constitutifs d'une arme.
- aa.6a. Principales morphologies des parties actives (sections longitudinales).
- aa.6b. Principales sections transversales.
- aa.7. Mesures effectuées sur les haches.
- aa.8. Mesures effectuées sur les lances, les flèches et les masses.
- aa.9. Mesures effectuées sur les poignards et harpés.
- aa.10. Exemples d'armes emmanchées : herminette He 2.A, Pic 3 et haches H 2.C, H 2.L, H 2.O, H 2.Q et H 4.A.
- aa.11. Exemples d'armes emmanchées : Marteau Mrt 2 et masses M1 et M 2.
- aa.12. Exemples d'armes emmanchées : harpon, trident, fourche, lance, pique et flèche.
- aa.13. Exemples d'armes emmanchées : épée, poignard, harpé et hache H 3.
- aa.14. Évolution de la proportion d'armes en cuivre arsénié et en bronze à l'étain.
- aa.15. Évolution de la teneur en étain. D'abord variable, elle tend à se stabiliser.
- aa.16. Évolution de la composition du métal par principale catégorie.
- aa.17. a. Évolution de la proportion d'étain dans les objets en bronze, en Crète. b. Crète : Provenance du cuivre. (D'après Kristiansenet Larsson 2005, p. 124, fig. 44).
- aa.18. Modèle du système commercial paléo-assyrien. (D'après Kristiansen et Larsson 2005, fig. 31).
- aa.19. Principales catégories d'armes attestées dans plusieurs nécropoles du Levant (phases 7 et 8) : comparaison du nombre d'armes.
- aa.20a. Évolution des proportions d'armes (par catégorie) : phase 1 à 4-5.
- aa.20b. Évolution des proportions d'armes (par catégorie) : phase 5 à 8.
- aa.21. Principaux types de contextes où les armes sont attestées.
- aa.22. Évolution du nombre d'armes attestées au cours du temps.
- aa.23. Catégorie d'arme par type de structure.
- aa.24. Longueur de la partie active et masse de l'arme.
- aa.25a. Mode d'évaluation possible des quantités pour les matériaux pérennes (nombre d'artéfacts) et pour le métal (nombre de sites). Le modèle « gaussien » présenté ici ne correspond que rarement à une réalité matérielle, les modèles étant plus complexes et variés.
- aa.25b. Modèles non gaussiens d'évolution quantitative pour certaines productions métalliques.
- aa.26. Évolution du nombre de sites ayant livré au moins une arme.
- aa.27. Évolution de la variété d'armes au cours du temps, d'après le nombre de types/sous-types et variantes.
- aa.28. Évolution de la valeur QD : flèches, masses, pics, herminettes et haches/outils doubles.
- aa.29. Évolution de la valeur QD : haches, lances, poignards, haches/outils doubles, flèches et herminettes.
- aa.30. Évolution de la valeur QD : haches.
- aa.31a. Évolution de la valeur QD : Haches à collet H 2.
- aa.31b. Évolution de la valeur QD : Haches fenestrées H 4.A et H 4.B.
- aa.32. Évolution comparée de la valeur QD : haches.
- aa.33. Évolution comparée de la valeur QD : haches H 2.
- aa.34. Évolution de la valeur QD : lances.
- aa.35. Évolution comparée de la valeur QD : lances.
- aa.36. Évolution de la valeur QD : harpés, épées et poignards, dont les types P 1, P 2 et P 3.
- aa.37. Évolution de la valeur QD : poignards P 4, P 5, P 6, P 7, P 8 et P 9.
- aa.37. Évolution de la valeur QD : poignards P 4, P 5, P 6, P 7, P 8 et P 9.
- aa.38. Évolution comparée de la valeur QD : poignards.
- aa.39. Typochronologie des haches à collet.
- aa.40. Typochronologie des haches en epsilon.
- aa.41. Typochronologie des haches fenestrées.
- aa.42. Typochronologie des pics à collet.
- aa.43. Typochronologie des lances tripartites.
- aa.44. Typochronologie des lances bipartites.
- aa.45. Typochronologie des lances à fentes.

aa.46. Typochronologie des harpés.

aa.47. Typochronologie des épées.

aa.48. Typochronologie simplifiée des poignards.

aa.49. Développement des types et influences morpho-fonctionnelles : les haches.

aa.50. Développement des types et influences morpho-fonctionnelles : haches plates, haches en epsilon, haches à collet, haches en ancre et haches fenestrées.

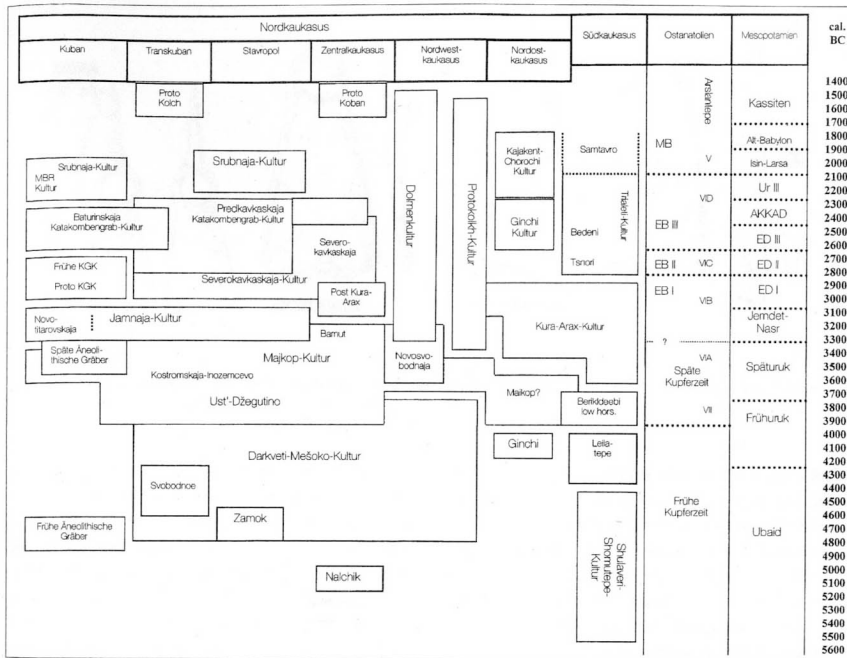
aa.51. Position du mobilier funéraire dans des tombes à Gesher, Baghouz et Tell Kabri. (D'après Garfinkel 2001, p. 156, fig. 8.11).

Date (av. J.-C.)	PHASE	Période Archéologique	Balkans Egée	Caucase	Anatolie	Mésopotamie	Levant	Egypte	Chypre	Arabie Orientale	Suse /	Iran Hissar /	Yahya	Turkménistan
4500	0	Ch. A	Ch. Moyen		Ch. Ancien	Obeid	Ch. Ancien							
3900	1	Ch. M	Ch. Final	Ch. Moyen	Ch. Moyen	Uruk Ancien	Ch. Moyen	Néo.	Néo. II	Néo.	Suse I	Hissar I B	Yahya V	Anau IA
3400	2	Ch. R	Epoque de transition	Ch. Récent	Ch. Récent	Uruk Moyen	Ch. Récent	Epoque amratiennne	Ch. I			Hissar I C		Namazga I
2900	3	BA I	BA I	Maikop Kuro-Araxe I	Ch. Final BA I	Uruk Récent Uruk III / Djemdet Nasr	Ch. Final BA I	Epoque prédynastique	Ch. II	Hafit	Suse II	Hissar II A Hissar II B	Yahya IV C	Namazga II Namazga III
2600	4	BA II	BA II a	Maikop final Kuro-Araxe II	BA II a	DA I DA II	BA II	Epoque thinite	Ch. III	Umm an-Nar Ancien	Suse III	Hissar III A		
2400	5	BA III		Kuro-Araxe III	BA II b	DA III A DA III B	BA III	Ancien Empire	Philia	Umm an-Nar Moyen	Suse IV	Hissar III B		Namazga IV
2200	6	BA IV A	BA II b	Martkopi	BA III a	Akkad	BA IV A		CA I			Hissar III C	Yahya IV B	
2000	7	BA IV B	BA III	Bedeni Trialeti I	BA III b	Ur III	BA IV B (Bronze Inter.)	1 ^{ère} période intermédiaire	CA II	Umm an-Nar Récent	Suse V	Hissar III C Final		Namazga V
1800	8	BM I	BM I	Tialeti II	BM I	Isin-Larsa	BM I	Moyen Empire	CA III CM I	Wadi Suq I			Yahya IV A	
1600	8 / 9	BM II	BM II BM III	Trialeti III	BM II Hittite Ancien	Paléobab.	BM II-III	Hyksos	CM II/III	Wadi Suq II	Sukkalmahhu			Namazga VI

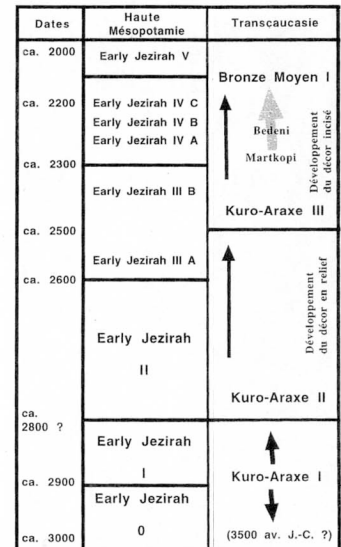
aa.1. Chronologie générale simplifiée, avec la subdivision en 8 (9) principales phases.

Dates av. J.-C.	Phase	Thrace	Egée	Anatolie occidentale	Mer Noire	Anatolie orientale	Cilicie	Anatolie centrale	Amuq	Levant nord	Levant sud	Egypte	Chypre	Mésopotamie N	S	Golfe	Suse	Hissar	Yahya	Turkménistan Namazga	Transcaucasie	Caucase
4500		Karanovo V															27-23		VI			4500
4250	1	Karanovo VI							E		Ghassoulien	Badari	Néo. II				/	I B				Darkveti-Mesoko
4000		Post-Néo.	Néo. récent																	NMG I		4000
3750	2	Proto-âge du Bronze							F		<i>N. Mibthar</i>	Nagada I Nagada II	Chalco. I				22-19		V			3750
3500		Ezero A							G		BA I	Nagada III						I C		NMG II		3500
3250	3											Unification Epoque Thinite I ^{er} dyn.	Chalco. II				18	II A	IV C			3250
3000			HA I/CA I MA I	Troie I a			Tarse I	Kültepe 18		Arqa 19	BA II						17	II B		NMG III		3000
2750	4	Ezero B							H	Arqa 18		II ^{er} dyn.	Chalco. III				16-13	III A				2750
2500	5		HA II/CA II MA II	Troie I f	Ikiztepe III					Arqa 17	BA III	Ancien Empire III ^{er} dyn. IV ^{er} dyn.										2500
2250	6	Nova Zagora							I	Arqa 16	BA IV ("EB/MB" ou "MB I")	V ^{er} dyn.	Philia				Dyn. d'Awan	III B	IV B			2250
2000	7	Bronze moyen	HA III/CA III MA III	Troie II g			Tarse IIIa	Kültepe 13	J	Arqa 15		I ^{er} PI (VII ^{er} -X ^{er} dyn.) Moyen Empire XI ^{er} dyn.	Ch A I									2000
	8		MM I A MM I B	Troie III Troie IV Troie V	Ikiztepe I Ikiztepe II		Tarse IIIb Tarse IIIc	Kültepe 11 Kültepe 10 <i>Karam II</i>	K	Arqa 14	BM I ("MB IIA")	XII ^{er} dyn. XIII ^{er} dyn.	Ch A II Ch A III Ch M I						IV A			2000
1750				Troie VI	Ikiztepe IV	Arslantepe V A	Tarse IIIc	Kültepe 10 <i>Karam II</i>												NMG V		1750

aa.2. Chronologie et stratigraphie générale.



a



b

av. J.-C.	Caucase central et Nord-Ouest	Caucase Nord-Est	Géorgie occidentale	Géorgie orientale	Arménie	Azerbaïdjan
1500				BM II		MB III
2000	Culture Nord Caucase II	Ginchi		BM I	Sevan	MB II (Culture d'Ozerlik)
	Culture Nord Caucase I		Nosiri I	BA III Culture de Trialeti	Kamirberd (Culture de Tazakehd)	MB I
2500			Sachkhere	BA II Culture de Bedeni	Kuro-Araxe III	Stepanakert Khachenaget (kourganes) Kuro-Araxe III
3000	Novotitarovskaia/Novosvobodnaia Ust-Jegutinsk	Chirkey Geme Tiube (niv.sup.)	Ochamchire	BA I C		
	Maikop	Galgaltli I Geme-Tiube I (niv.inf.)	Samelekide I	BA I B	Kuro-Araxe II	Uch Tepe (kourganes) Kuro-Araxe II
3500	Mechoko (niv.inf.)			BA I A		Kuro-Araxe I
4000	Cimetière de Nalchik	Ginchi (niv.inf.)		Kuro-Araxe		
4500			Machara IV	Sioni		Alikemektepesi (niv.sup.)
					Tegut	

c

aa.3. Caucase. Comparaison des chronologies, mettant en évidence des divergences profondes.

a. Trifonov 2004, p. 171, fig. 5.

b. D'après Marro 2002, p. 486-487.

c. D'après Kavtaradze 1999, p. 70, fig. 3.

Ici, le type H 4.B implique d'office les caractéristiques des autres composantes : une subdivision est inutile. Dans d'autres cas, il est nécessaire d'ajouter des variantes / sous-variantes.

H4	Hache fenestrée
B	Duckbill
	Cylindrique
	Nervure médiane
0	-

Typologie combinatoire hiérarchisée

- Caractéristiques morpho-fonctionnelles générales
- Forme de la lame
- Forme de la partie d'emmanchement
- Forme et position des éléments fonctionnels
- Forme et position des décors.

Typologie juxtapositionnelle

- Type morpho-fonctionnel 1 (tous critères)
- Type morpho-fonctionnel 2 (tous critères)
- Type morpho-fonctionnel 3 (tous critères)
- etc.

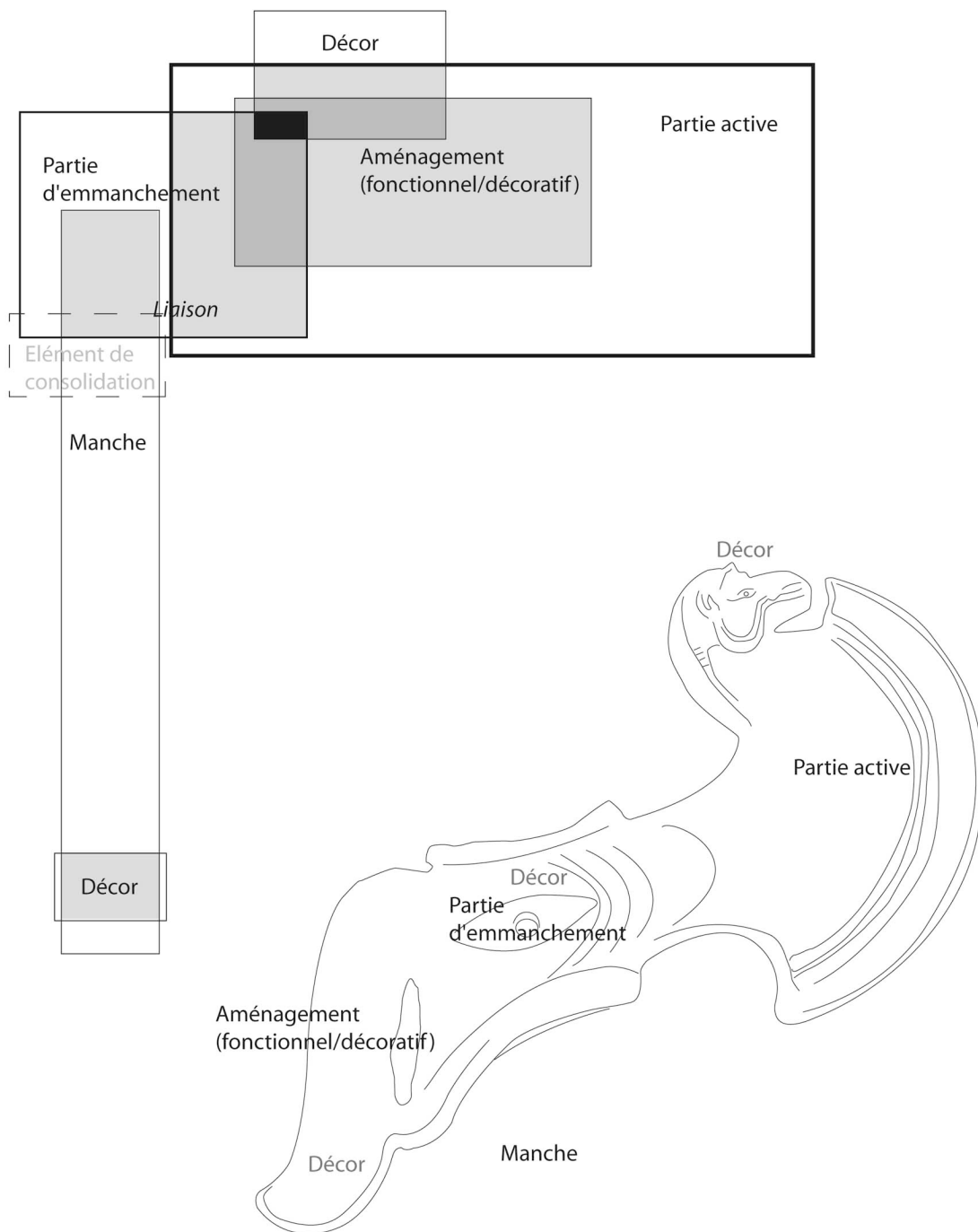
Variante a	Hache fenestrée (type étroit) à lame comportant une nervure médiane
Variante b	Hache fenestrée (type étroit) à lame sans nervure médiane
	Variante c etc...
Variante a	
Variante b	
Variante a	
Variante b	

Typologie analytique

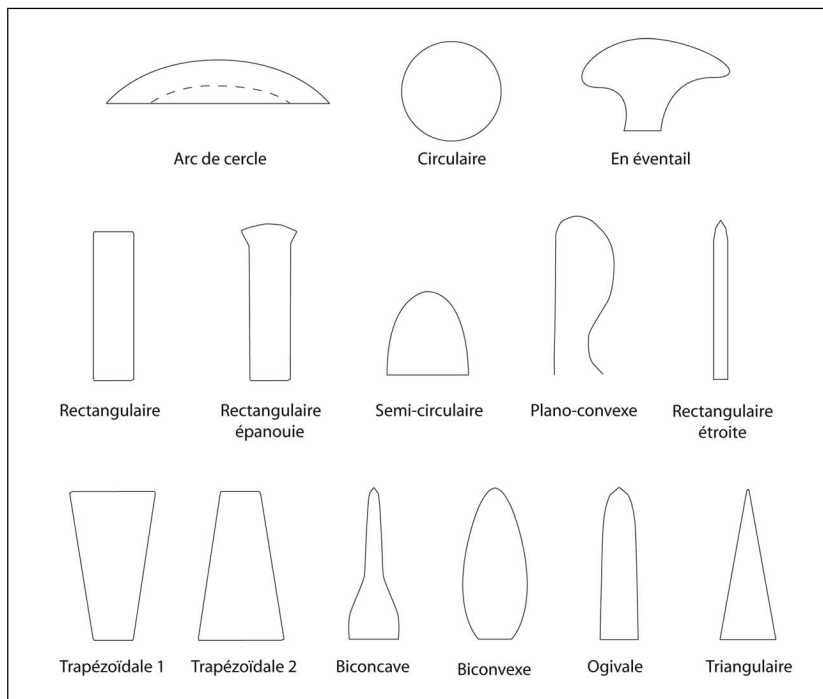
- Morphologie générale de la partie active (dimensions, forme, section)
- Morphologie générale de la partie d'emmanchement ou de préhension (dimensions, forme, section)
- Rapport entre les deux (ou trois) parties principales (dimensions, inclinaison, degré d'intersection)
- Élément fonctionnel décoratif ou non (position)
- Élément fonctionnel décoratif ou non (forme)
- Élément décoratif (position)
- Élément décoratif (forme)

Da	2	Moyenne
Fa	8	Duckbill
Sa	2	Rhomboidale
Dp	2	Moyenne/Large
Fp	1	Cylindrique
Sp	3	Circulaire
RD	6	1/3 2/3
RI	5	90°
eFp	1	Nervure
eFF	1	Médiane
eDp	0	Aucune
eDf	0	Aucune

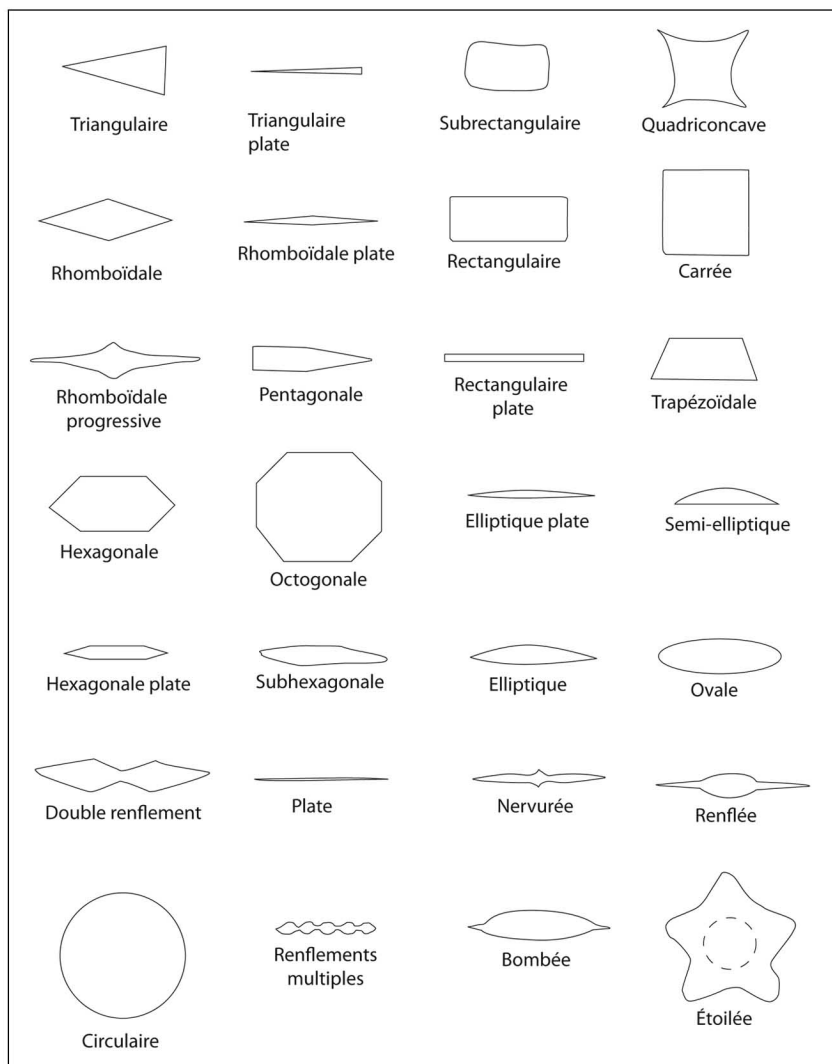
aa.4. Exemples d'approches typologiques.



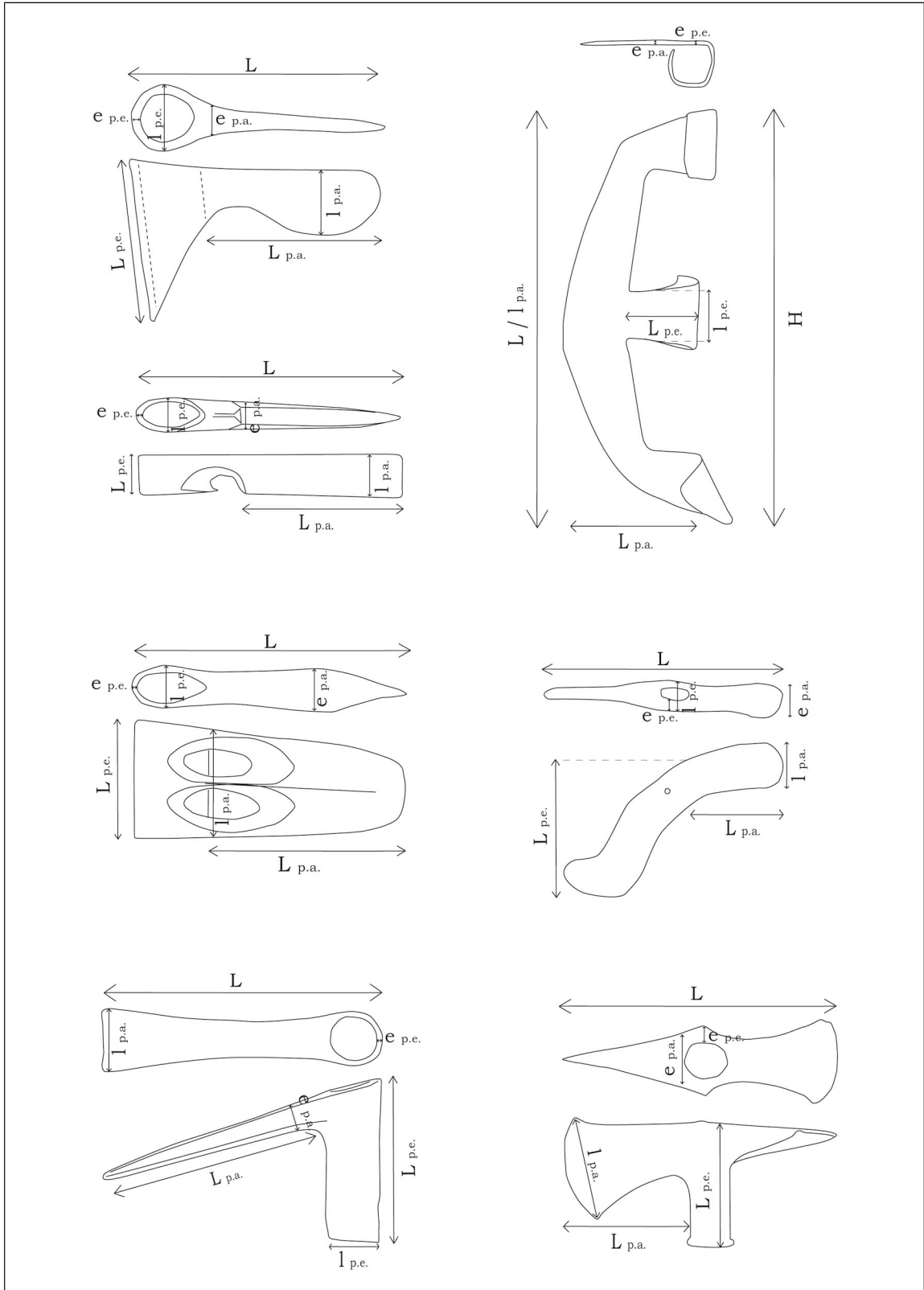
aa.5. Principaux éléments constitutifs d'une arme.



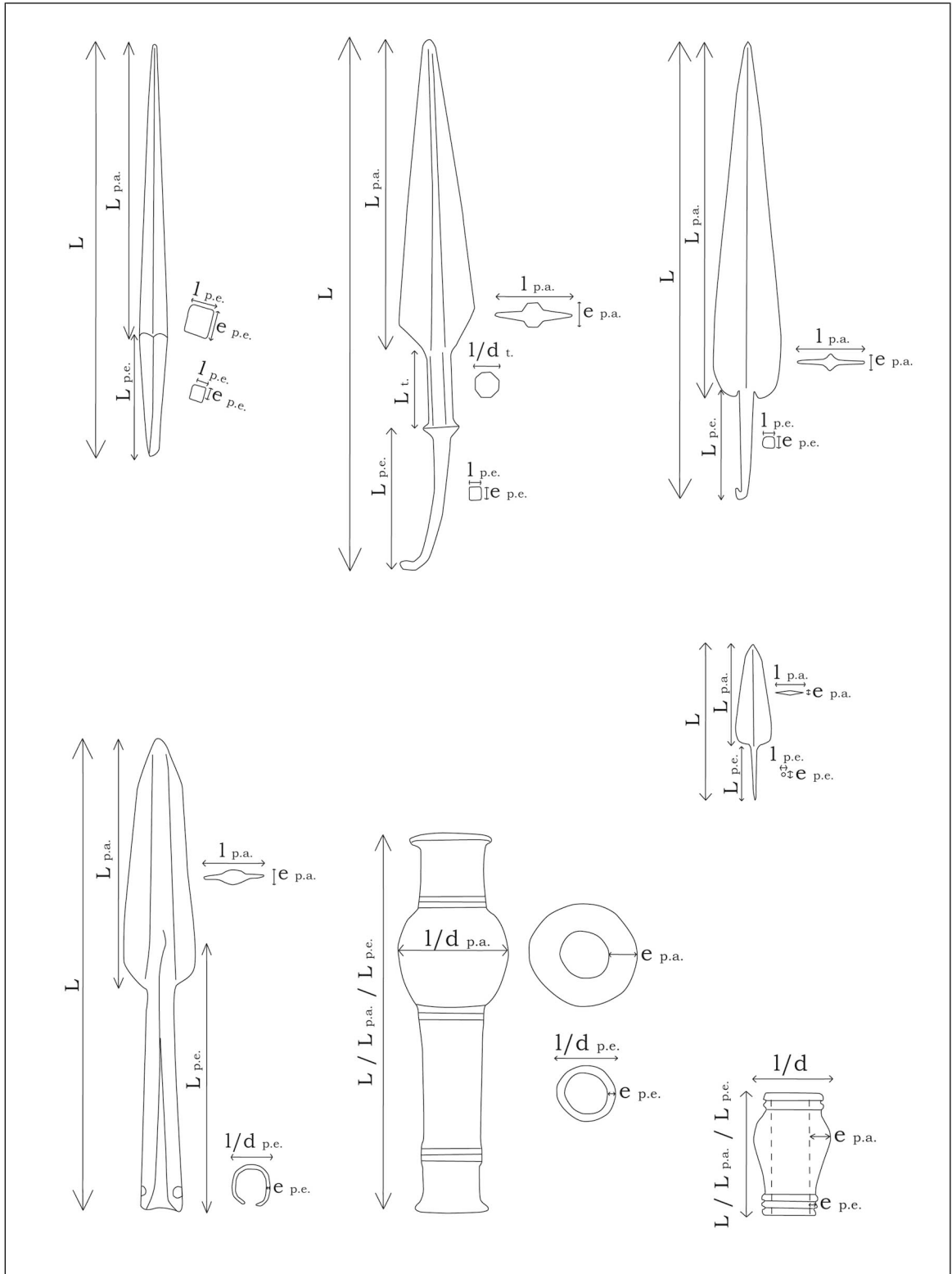
aa.6a. Principales morphologies des parties actives (sections longitudinales).



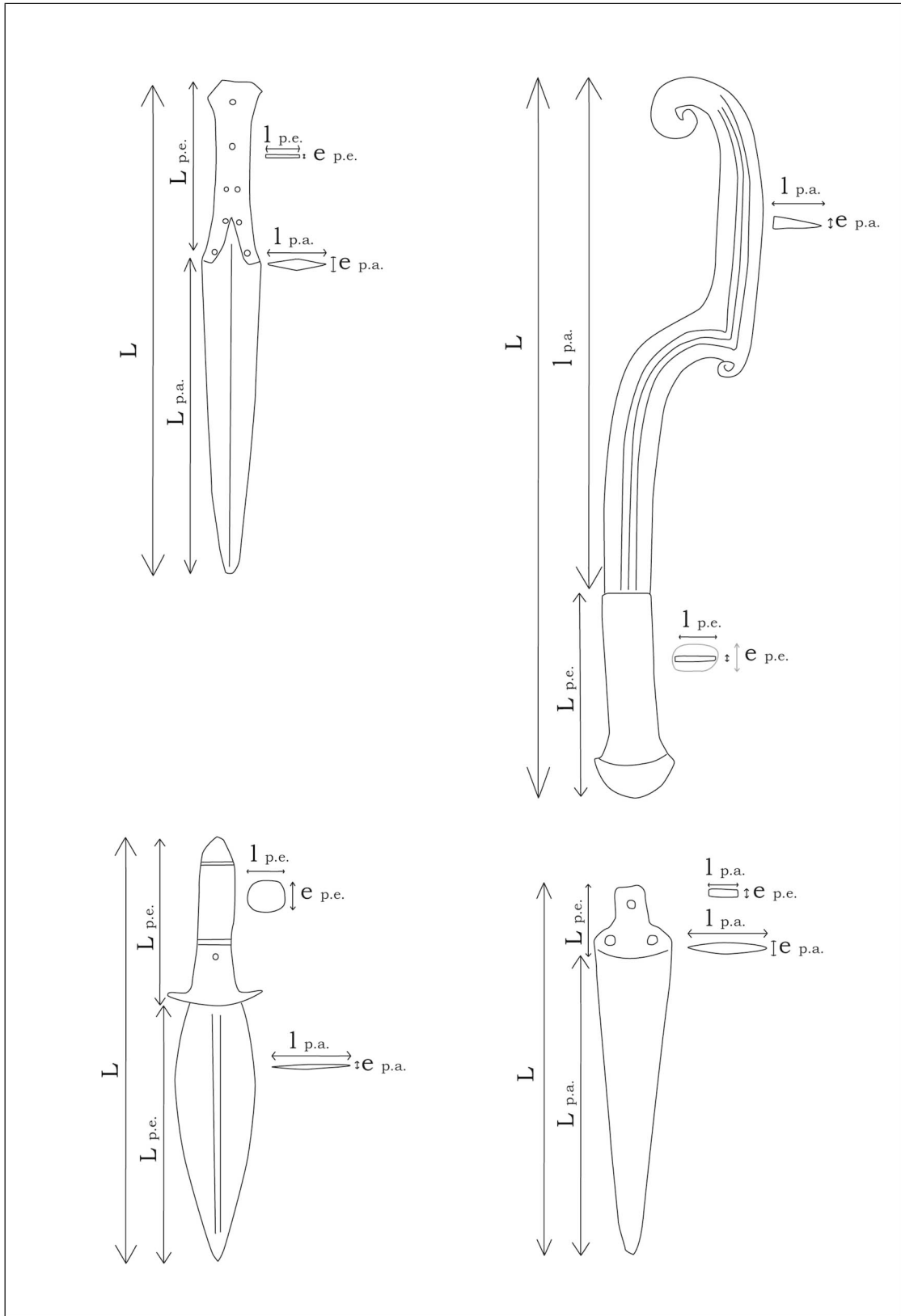
aa.6b. Principales sections transversales.



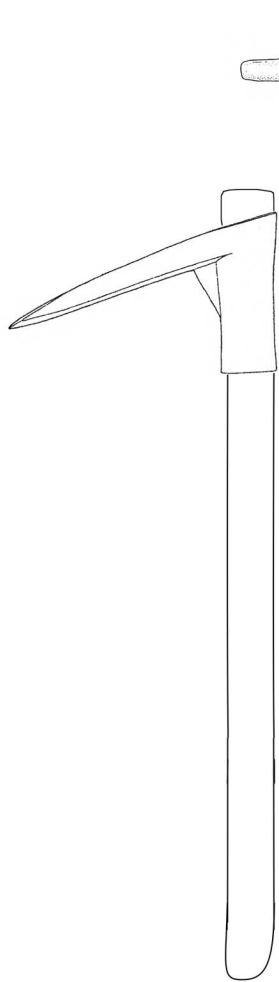
aa.7. Mesures effectuées sur les haches.



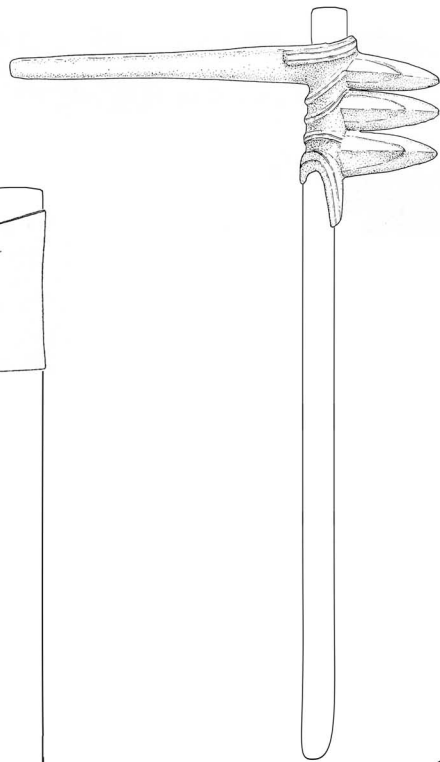
aa.8. Mesures effectuées sur les lances, les flèches et les masses.



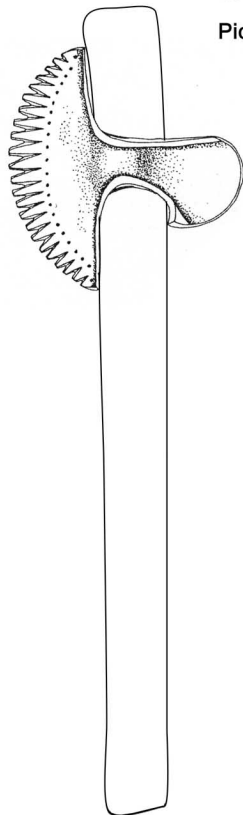
aa.9. Mesures effectuées sur les poignards et harpés.



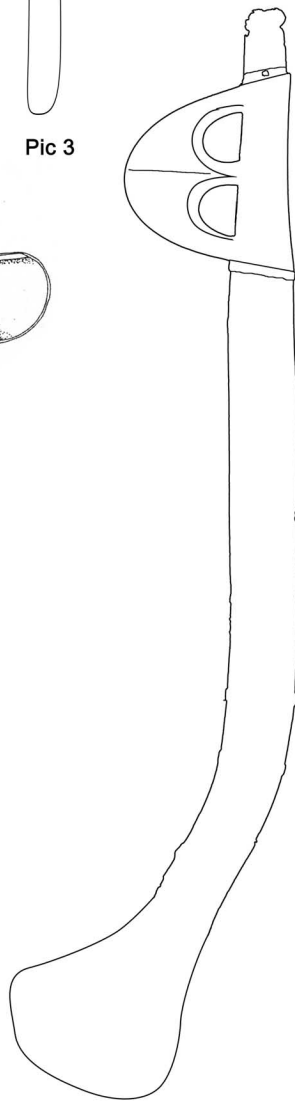
He 2.A



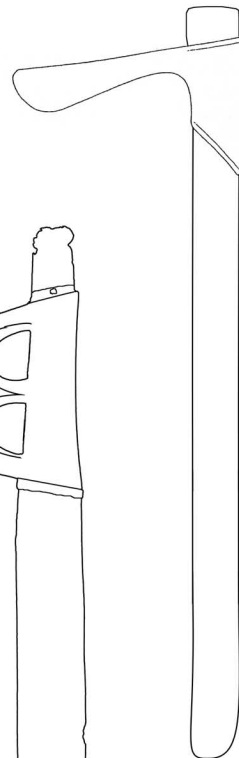
Pic 3



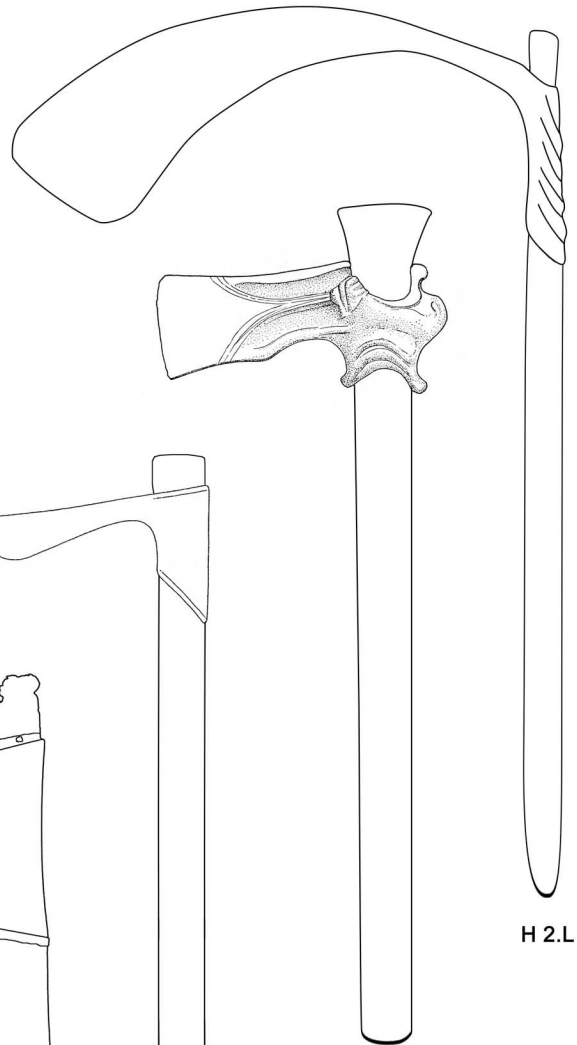
H 2.Q



H 4.A



H 2.C

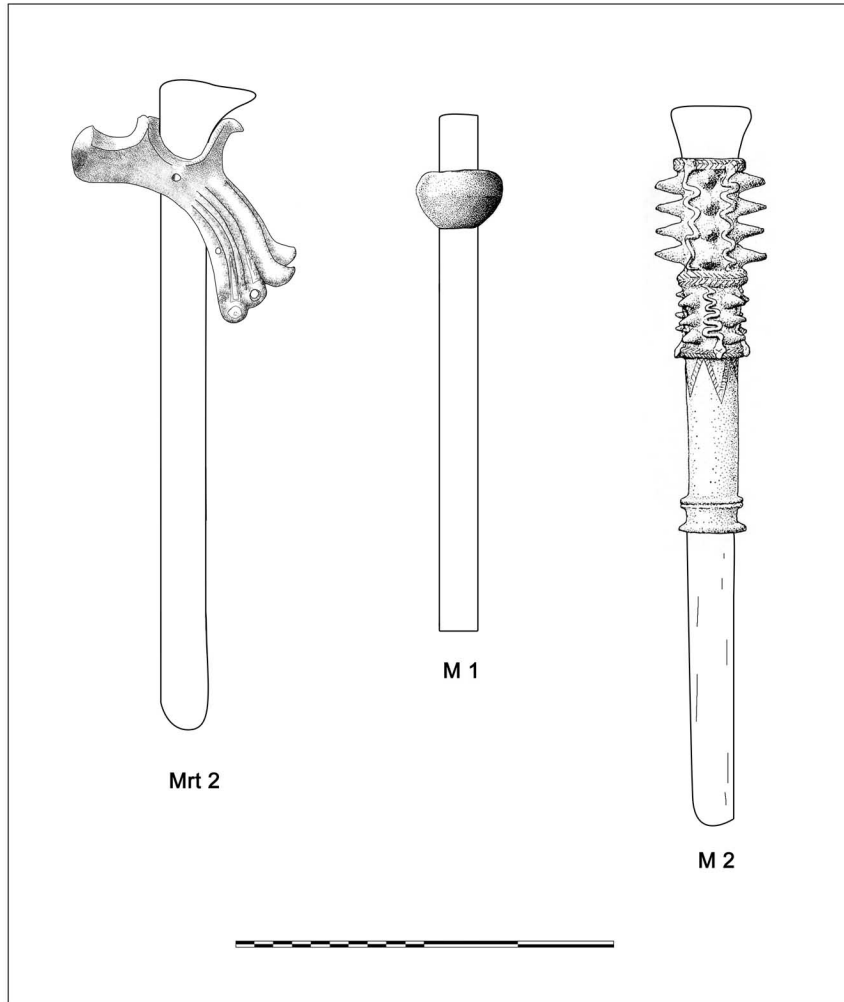


H 2.O

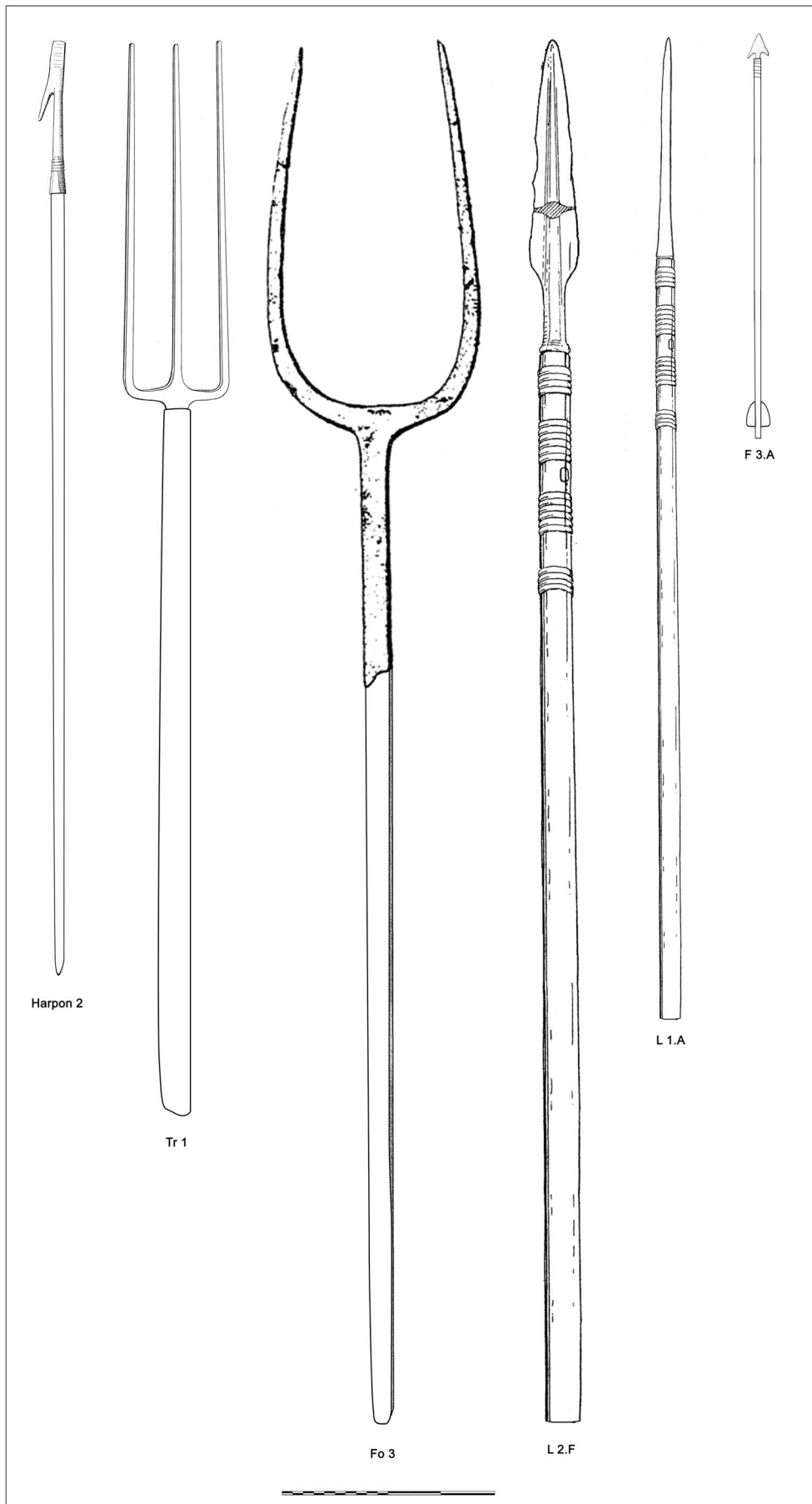
H 2.L



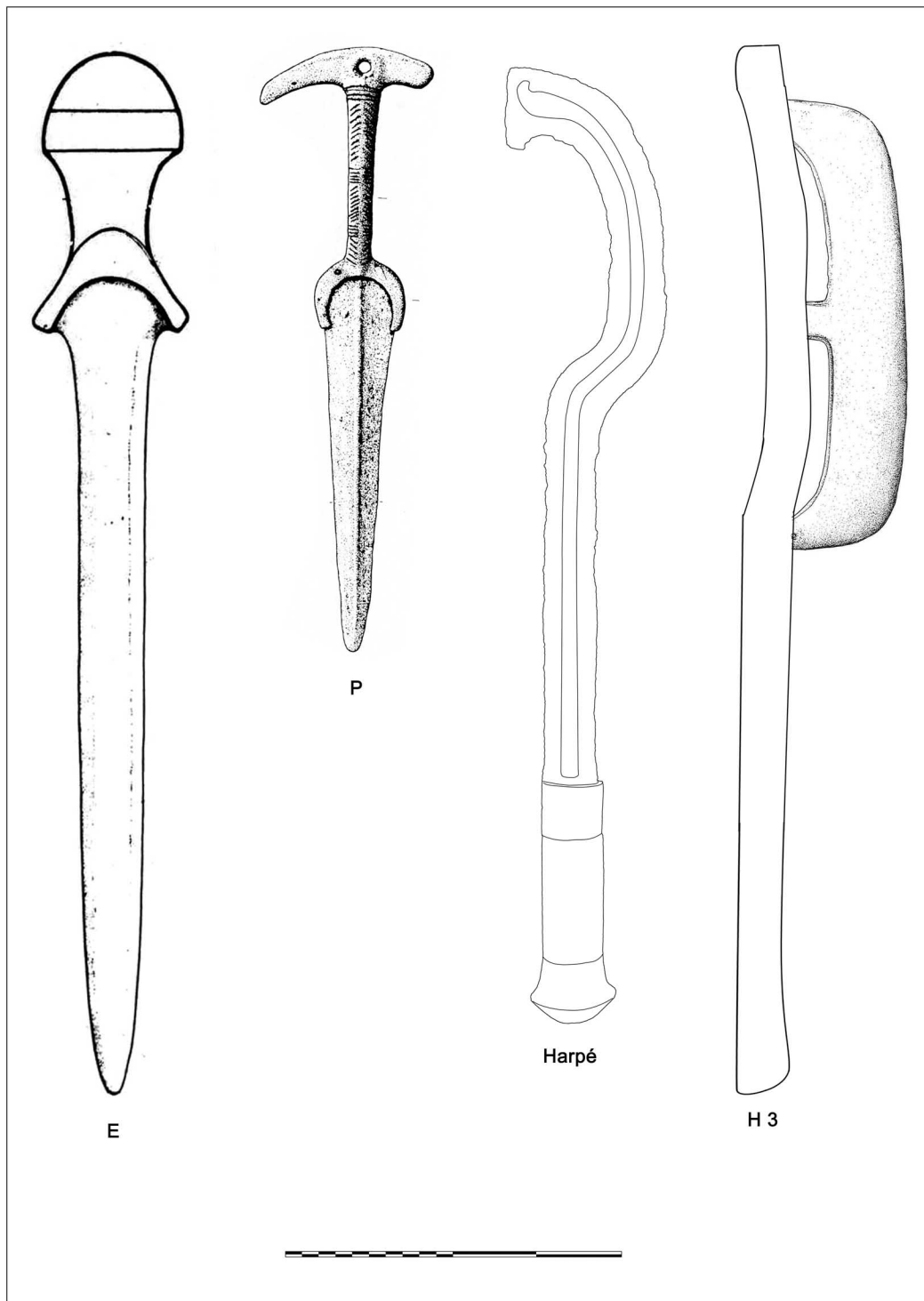
aa.10. Exemples d'armes emmanchées : herminette He 2.A, Pic 3 et haches H 2.C, H 2.L, H 2.O, H 2.Q et H 4.A.



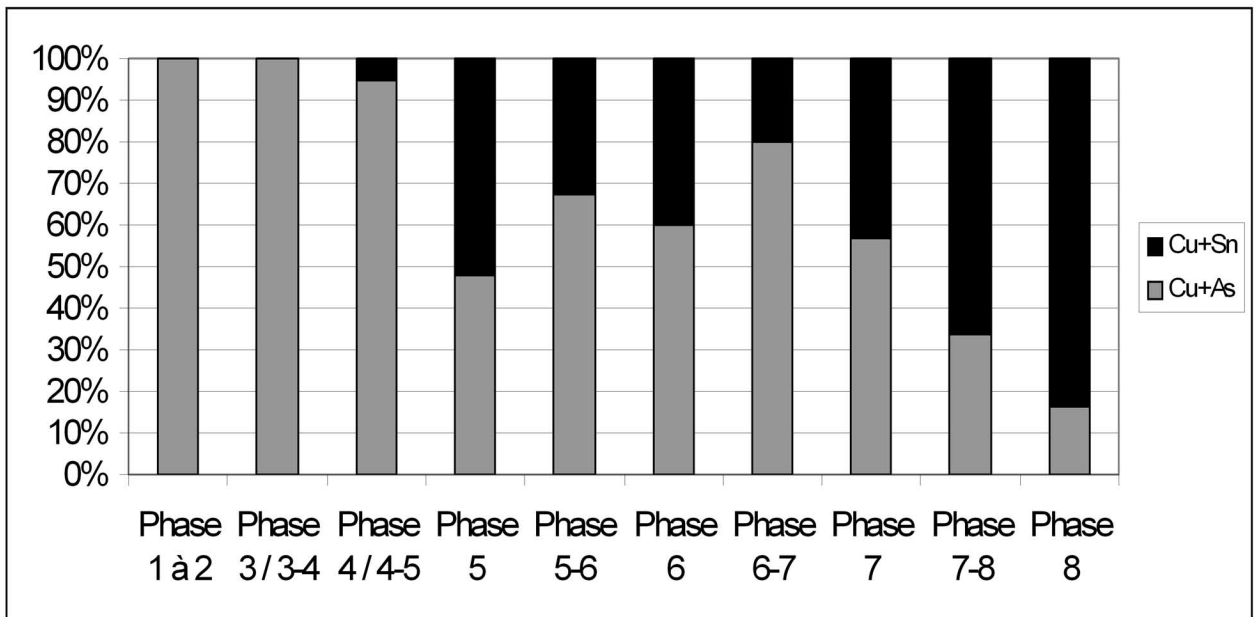
aa.11. Exemples d'armes emmanchées : Marteau Mrt 2 et masses M1 et M 2.



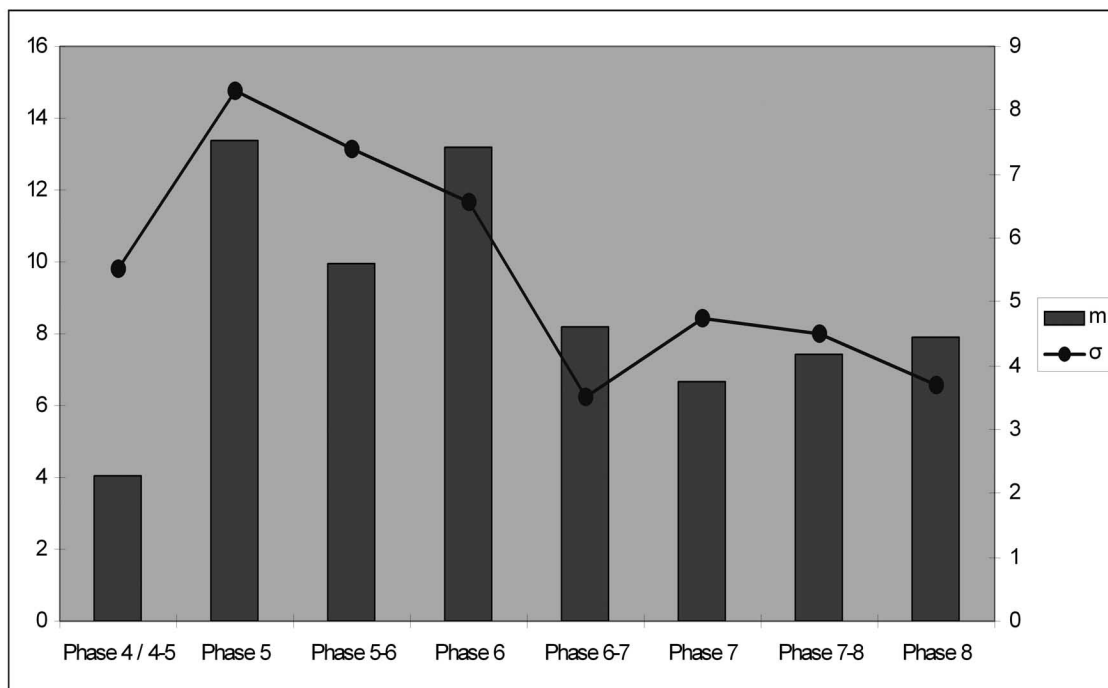
aa.12. Exemples d'armes emmanchées : harpon, trident, fourche, lance, pique et flèche.



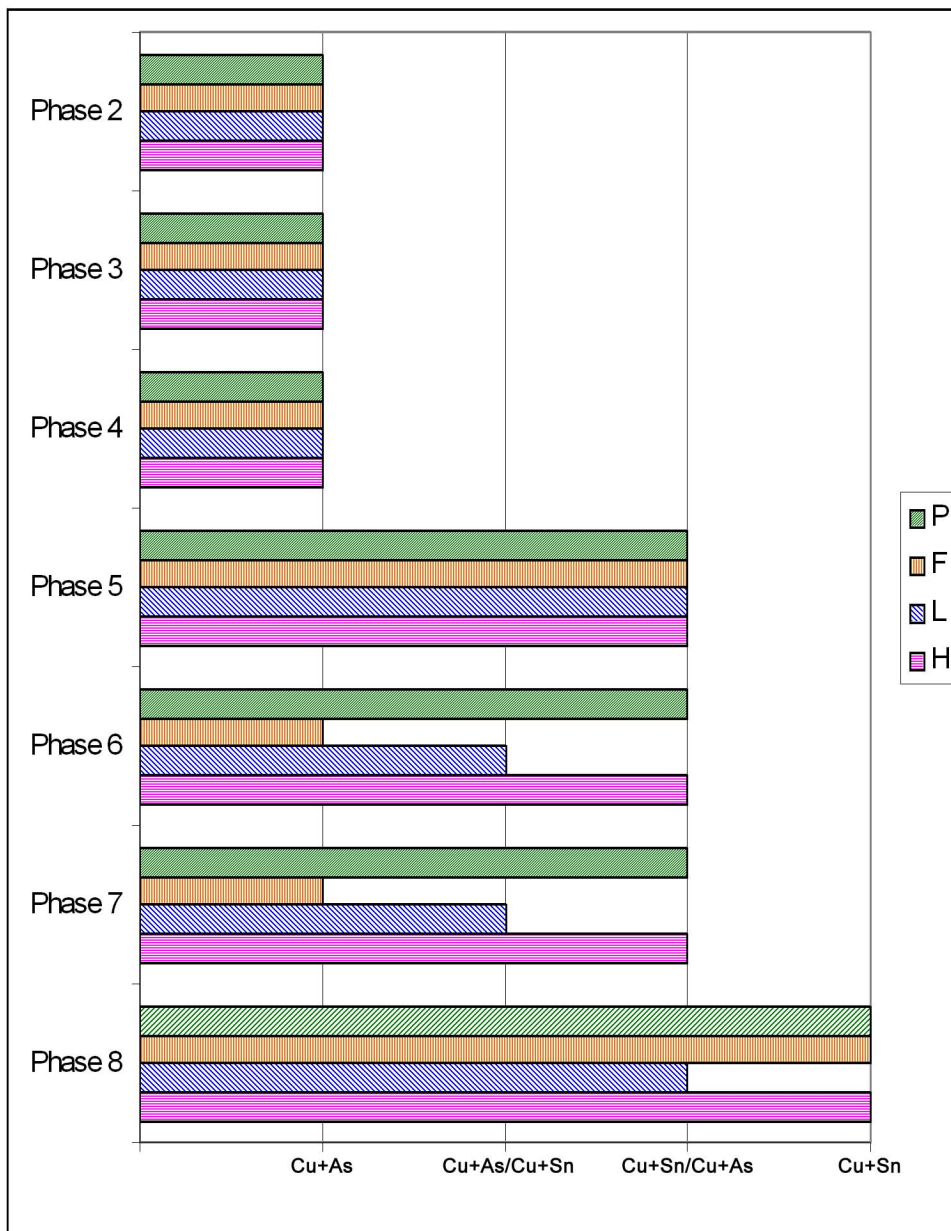
aa.13. Exemples d'armes emmanchées : épée, poignard, harpé et hache H 3.



aa.14. Evolution de la proportion d'armes en cuivre arsénié et en bronze à l'étain.



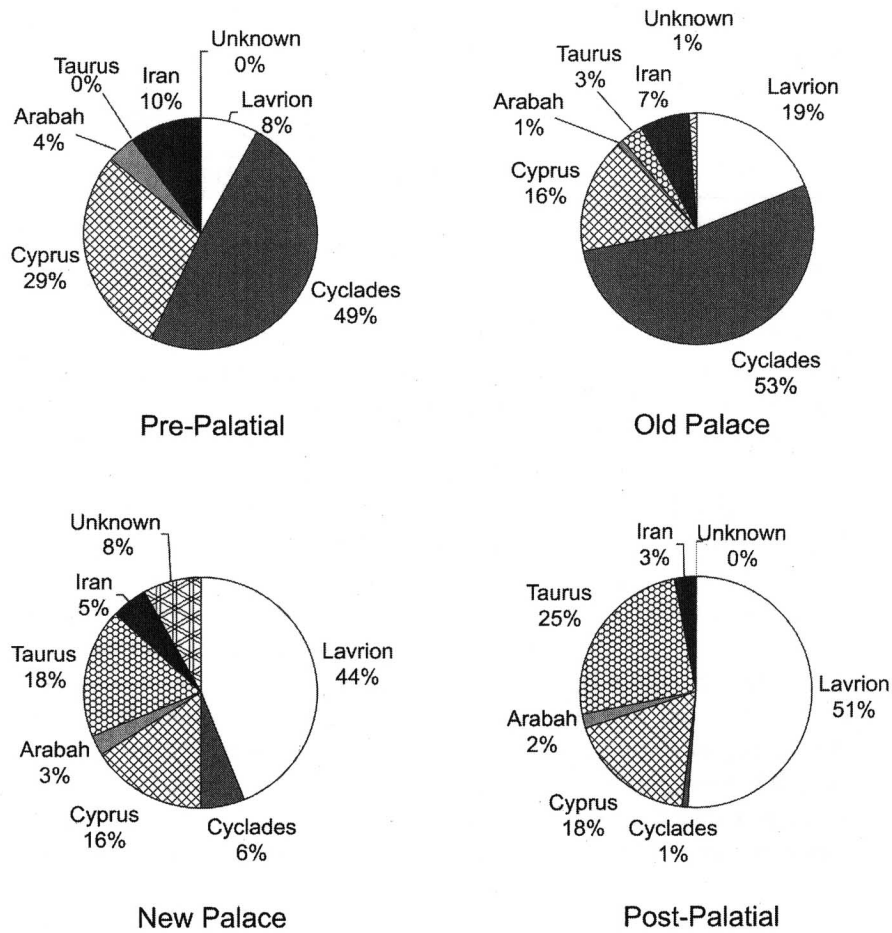
aa.15. Evolution de la teneur en étain. D'abord variable, elle tend à se stabiliser.



aa.16. Evolution de la composition du métal par principale catégorie.

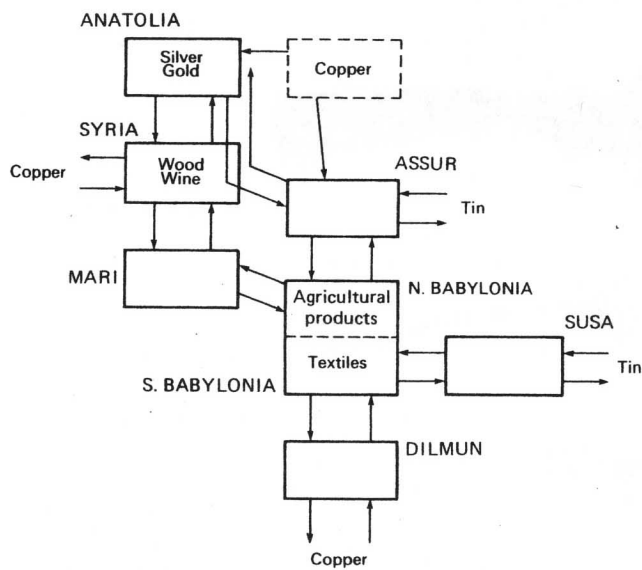
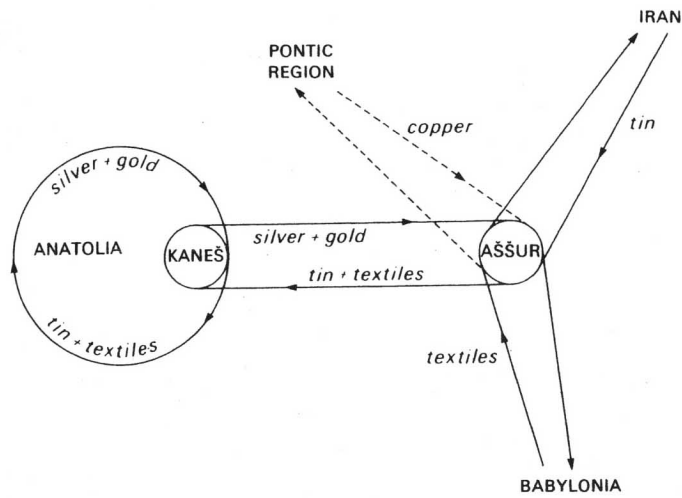


a

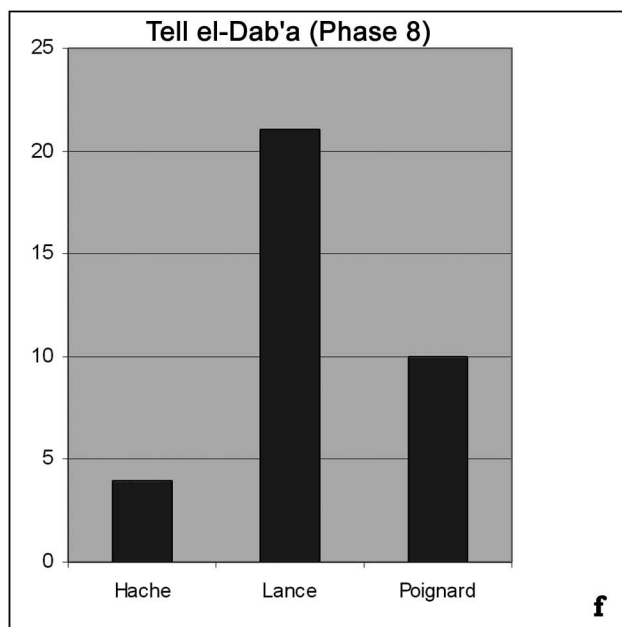
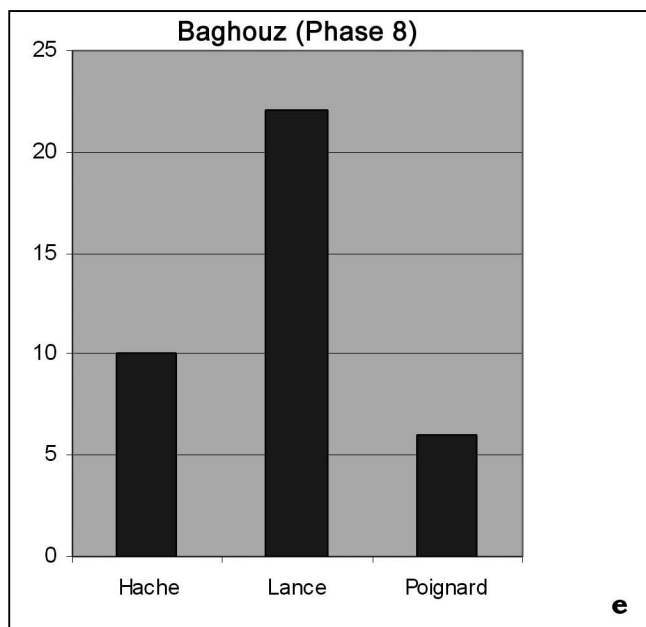
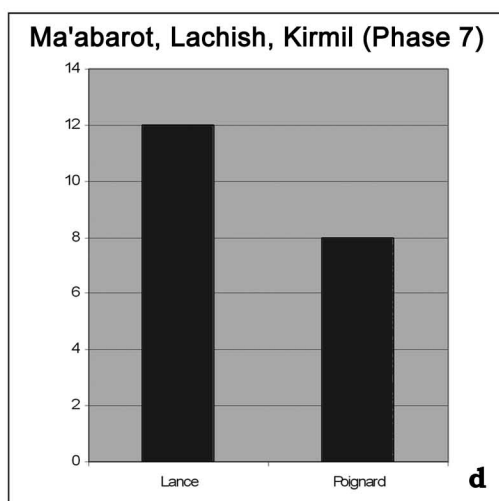
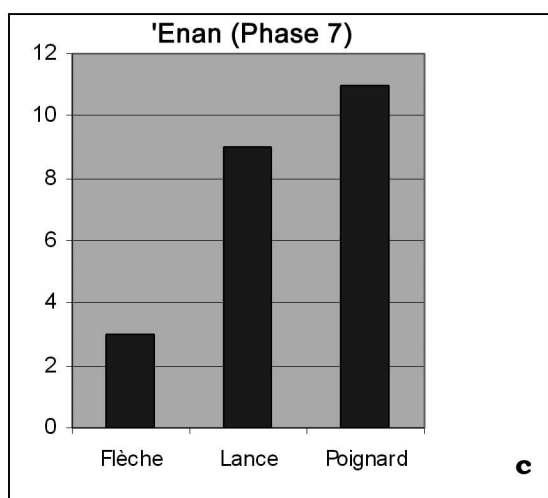
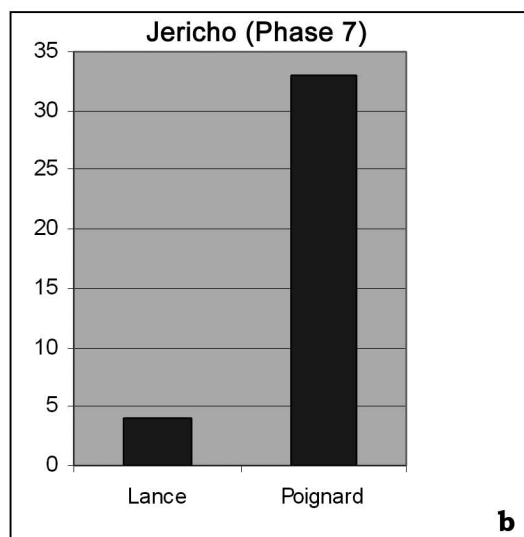
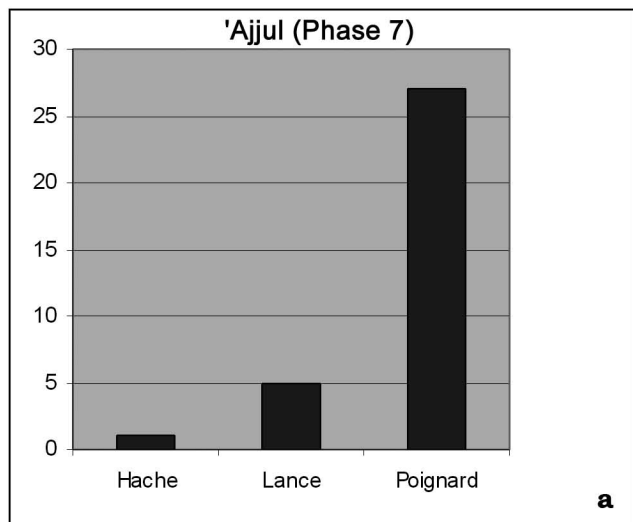


b

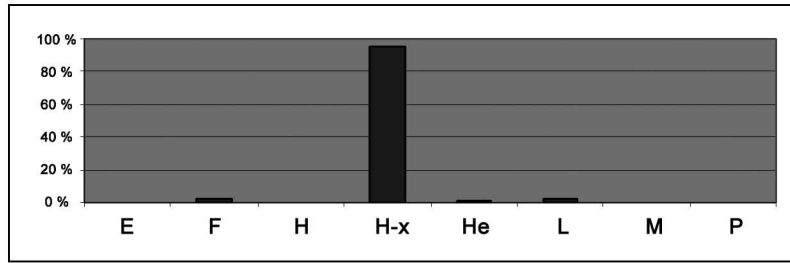
aa17. a. Evolution de la proportion d'étain dans les objets en bronze, en Crète.
 b. Crète : Provenance du cuivre.
 (D'après Kristiansen et Larsson 2005, p. 124, fig. 44).



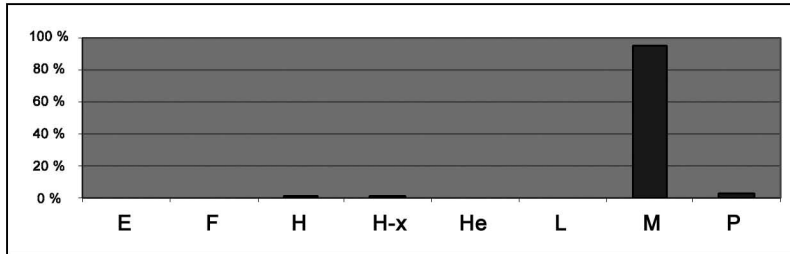
aa.18. Modèle du système commercial paléo-assyrien.
(D'après Kristiansen et Larsson 2005, fig. 31).



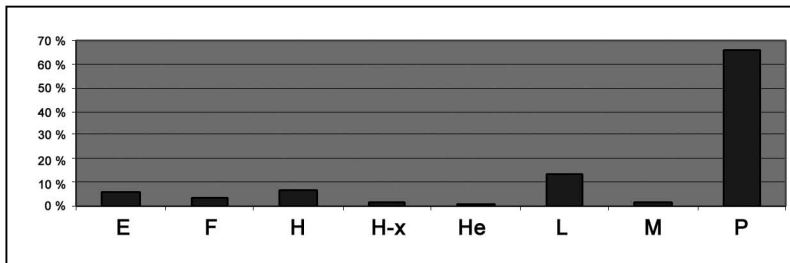
aa.19. Principales catégories d'armes attestées dans plusieurs nécropoles du Levant (phases 7 et 8) : comparaison du nombre d'armes.



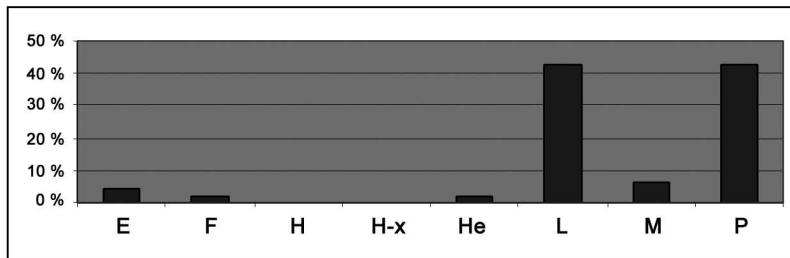
Phase 1



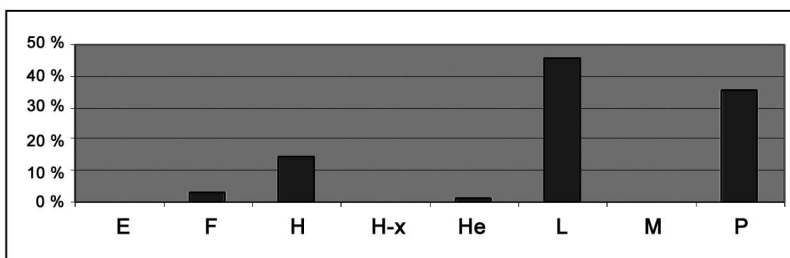
Phase 2



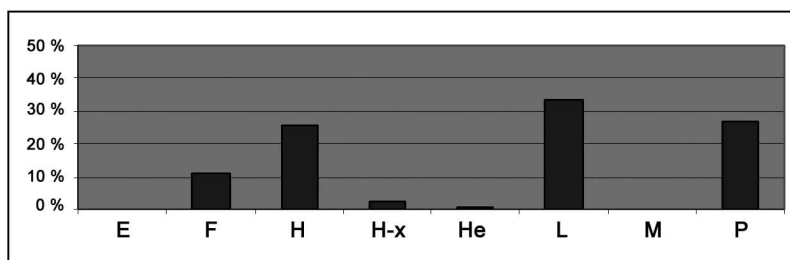
Phase 3



Phase 3-4

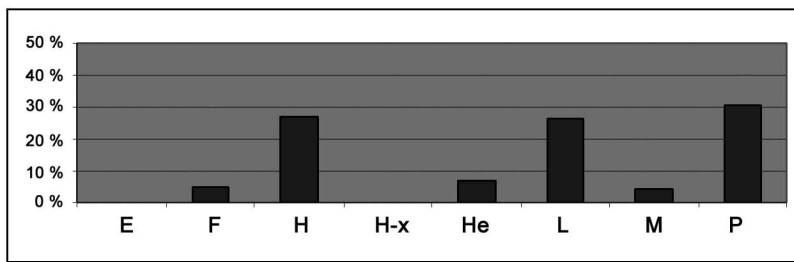


Phase 4

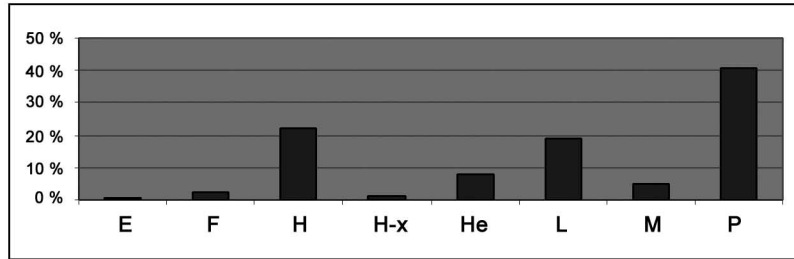


Phase 4-5

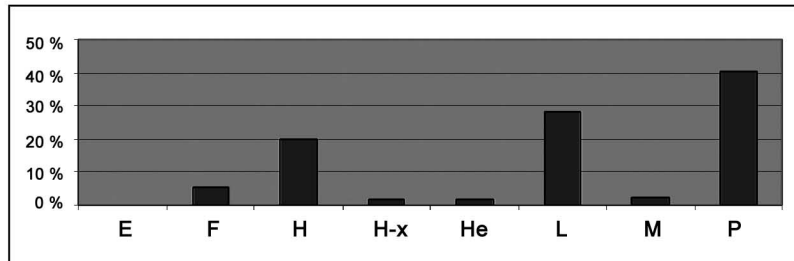
aa.20a. Evolution des proportions d'armes (par catégorie) : phase 1 à 4-5.



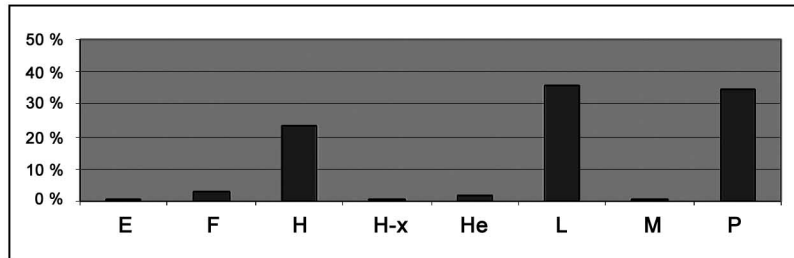
Phase 5



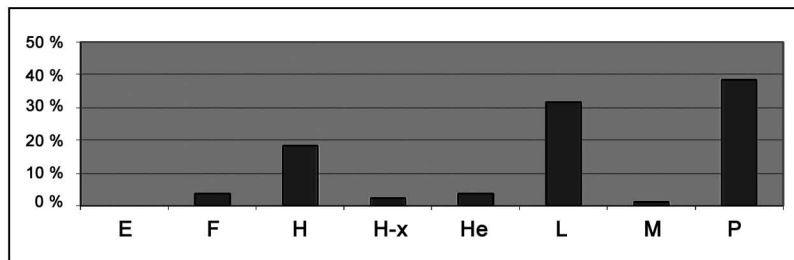
Phase 5-6



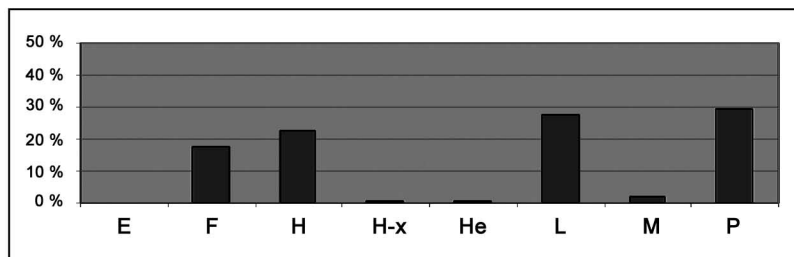
Phase 6



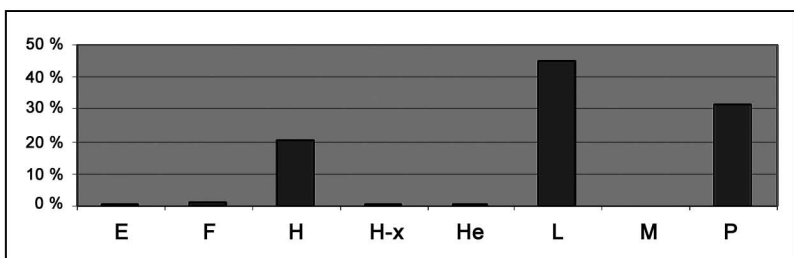
Phase 6-7



Phase 7

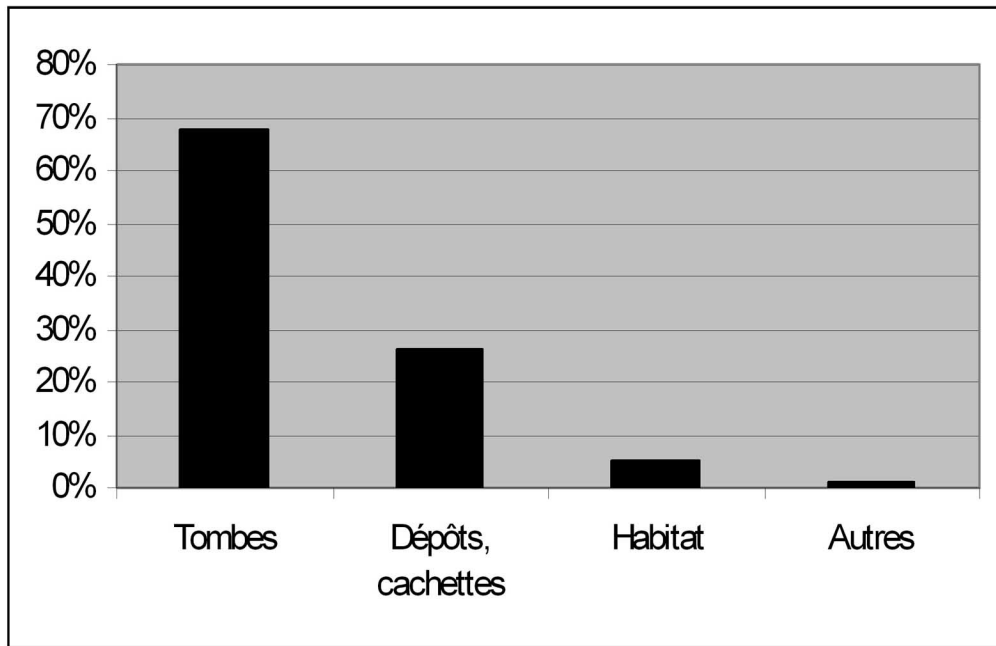


Phase 7-8

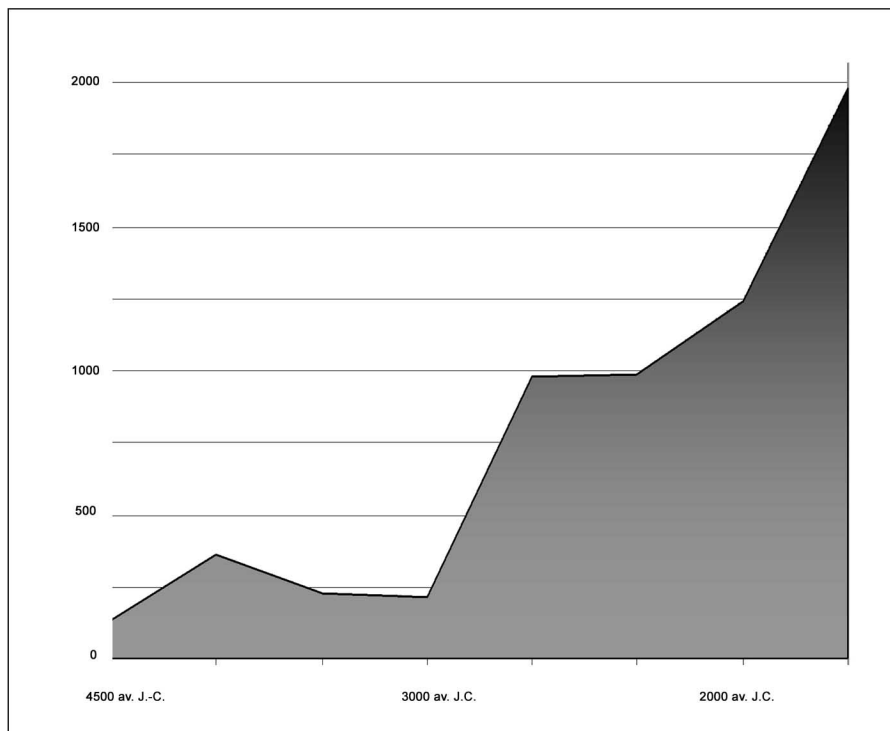


Phase 8

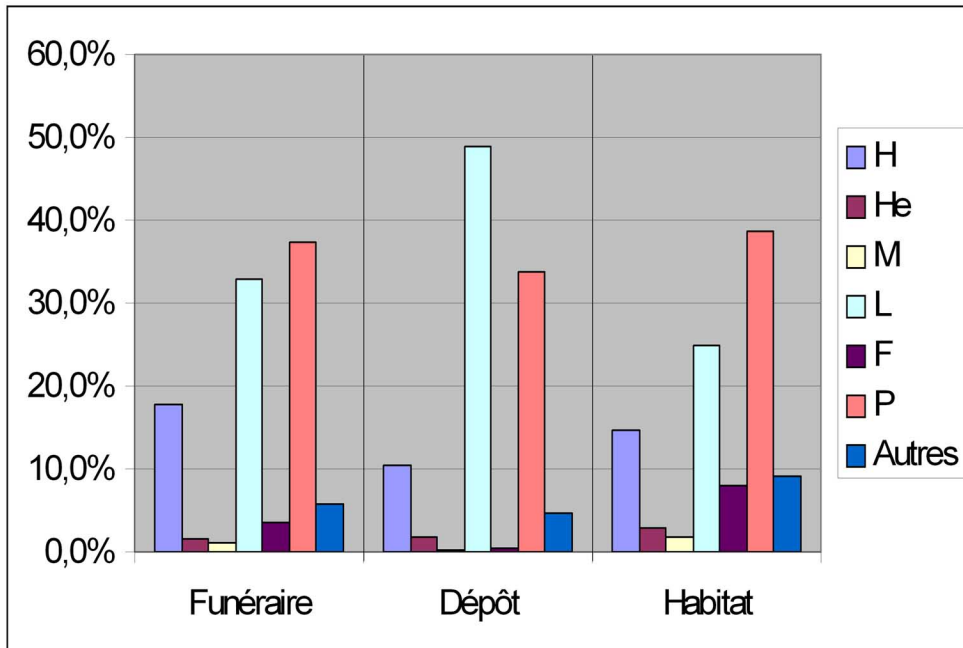
aa.20b. Evolution des proportions d'armes (par catégorie) : phase 5 à 8.



aa.21. Principaux types de contextes où les armes sont attestées.

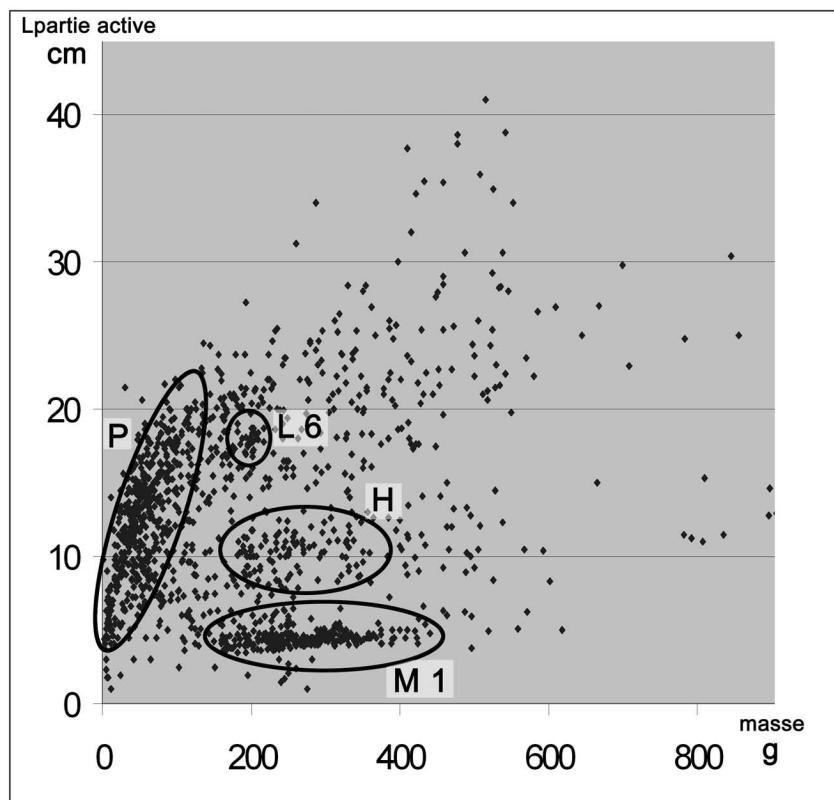


aa.22. Evolution du nombre d'armes attestées au cours du temps.



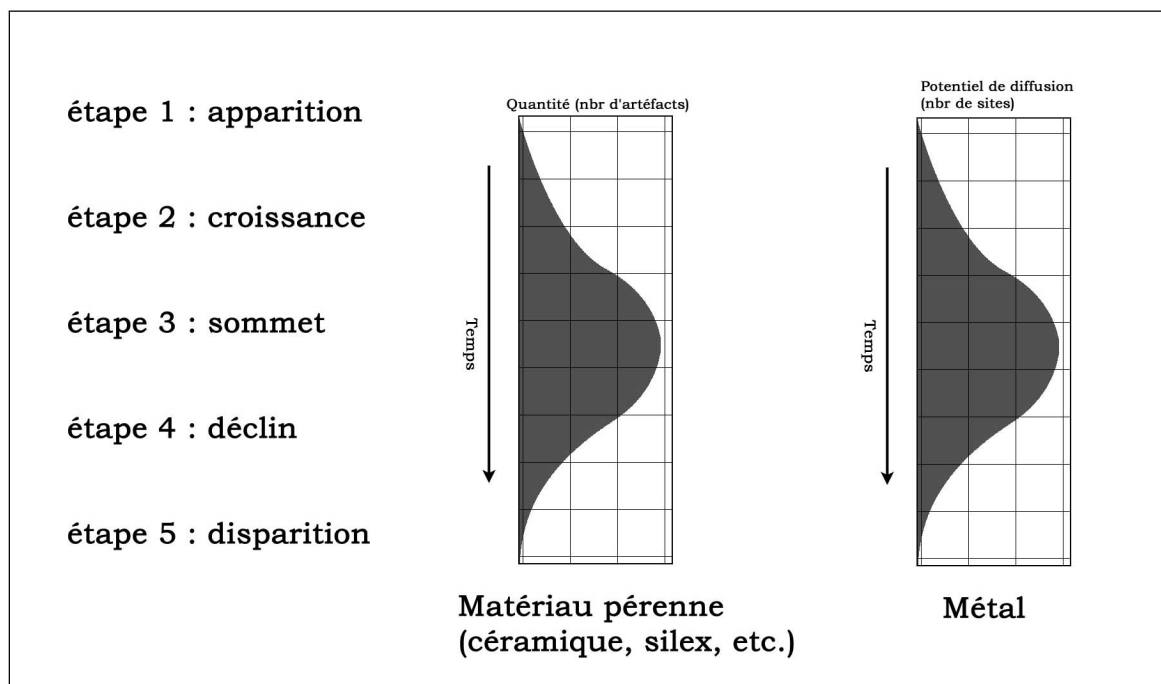
aa.23. Catégorie d'arme par type de structure.

Si les proportions observées dans les tombes et l'habitat sont assez semblables, celles des dépôts témoignent d'une orientation axée davantage sur les catégories les plus fréquentes, avec une prépondérance des lances.

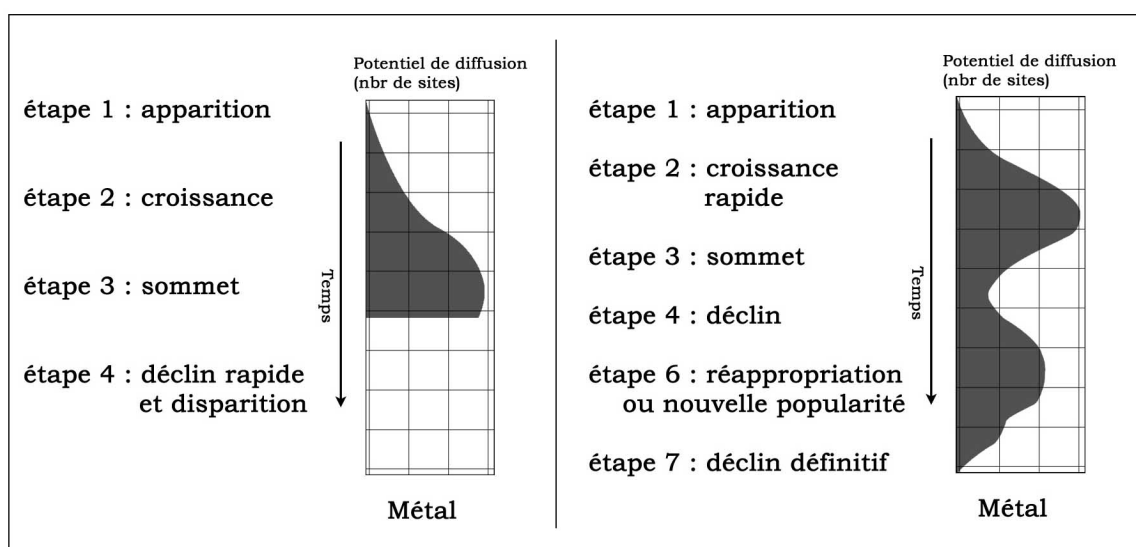


aa.24. Longueur de la partie active et masse de l'arme.

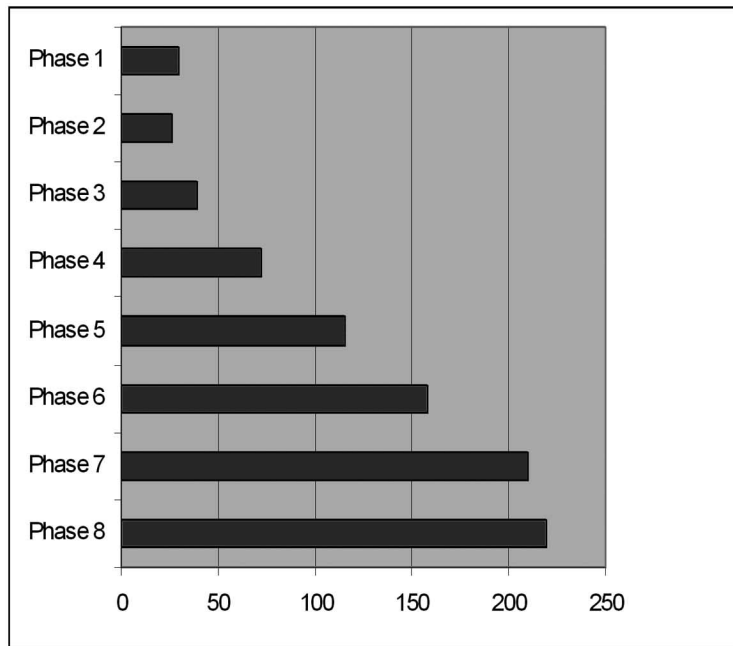
Plusieurs groupes sont aisément identifiables et correspondent à des catégories (P, H), voire des types (L 6, M 1).



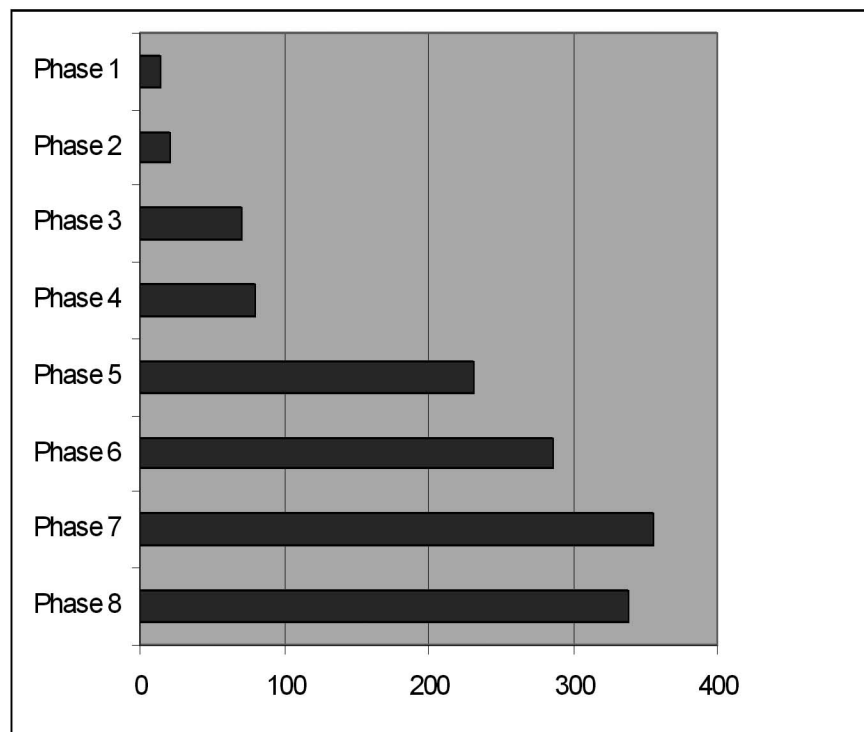
aa.25a. Mode d'évaluation possible des quantités pour les matériaux pérennes (nombre d'artéfacts) et pour le métal (nombre de sites). Le modèle « gaussien » présenté ici ne correspond que rarement à une réalité matérielle, les modèles étant plus complexes et variés.



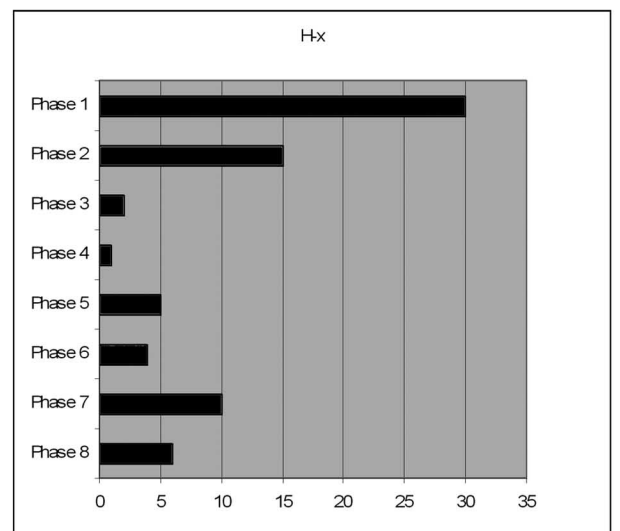
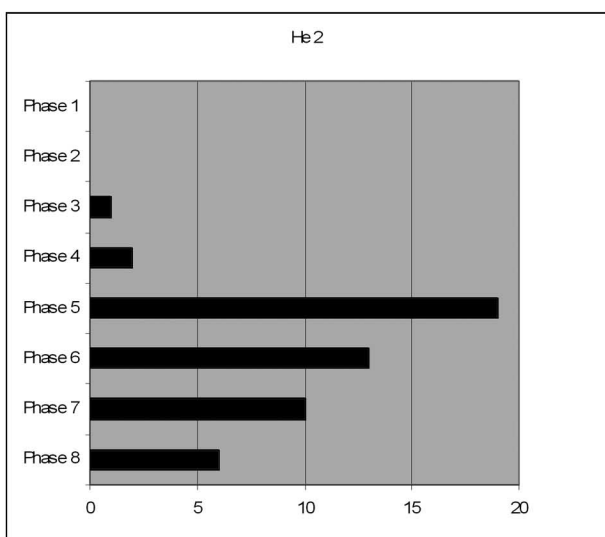
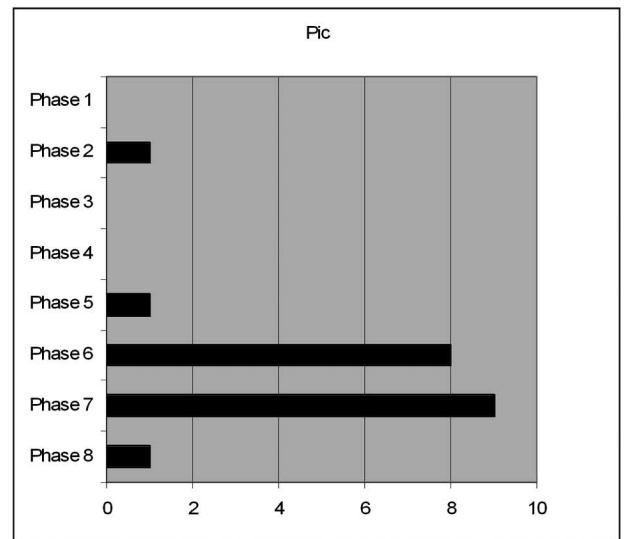
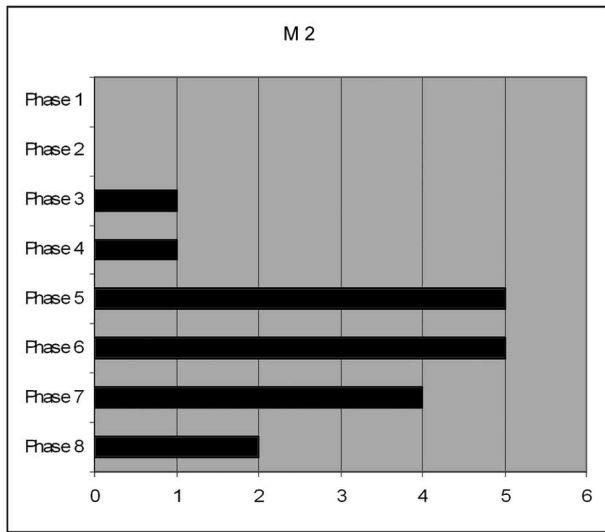
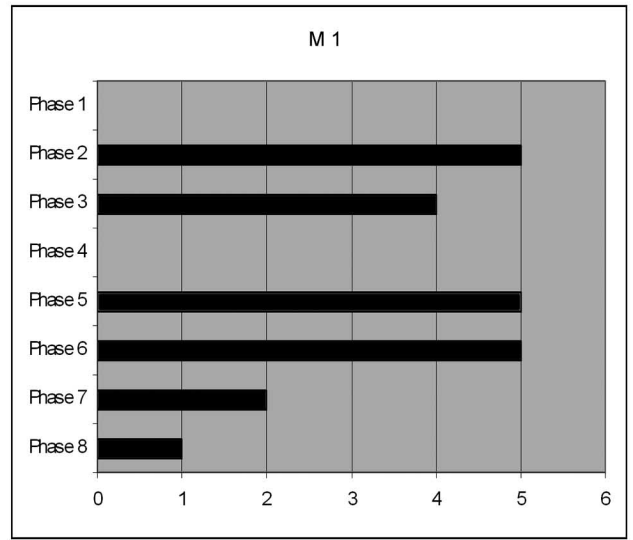
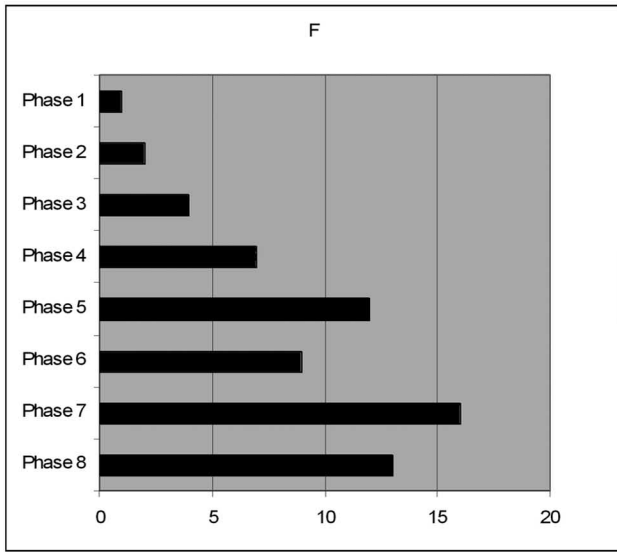
aa.25b. Modèles non gaussiens d'évolution quantitative pour certaines productions métalliques.



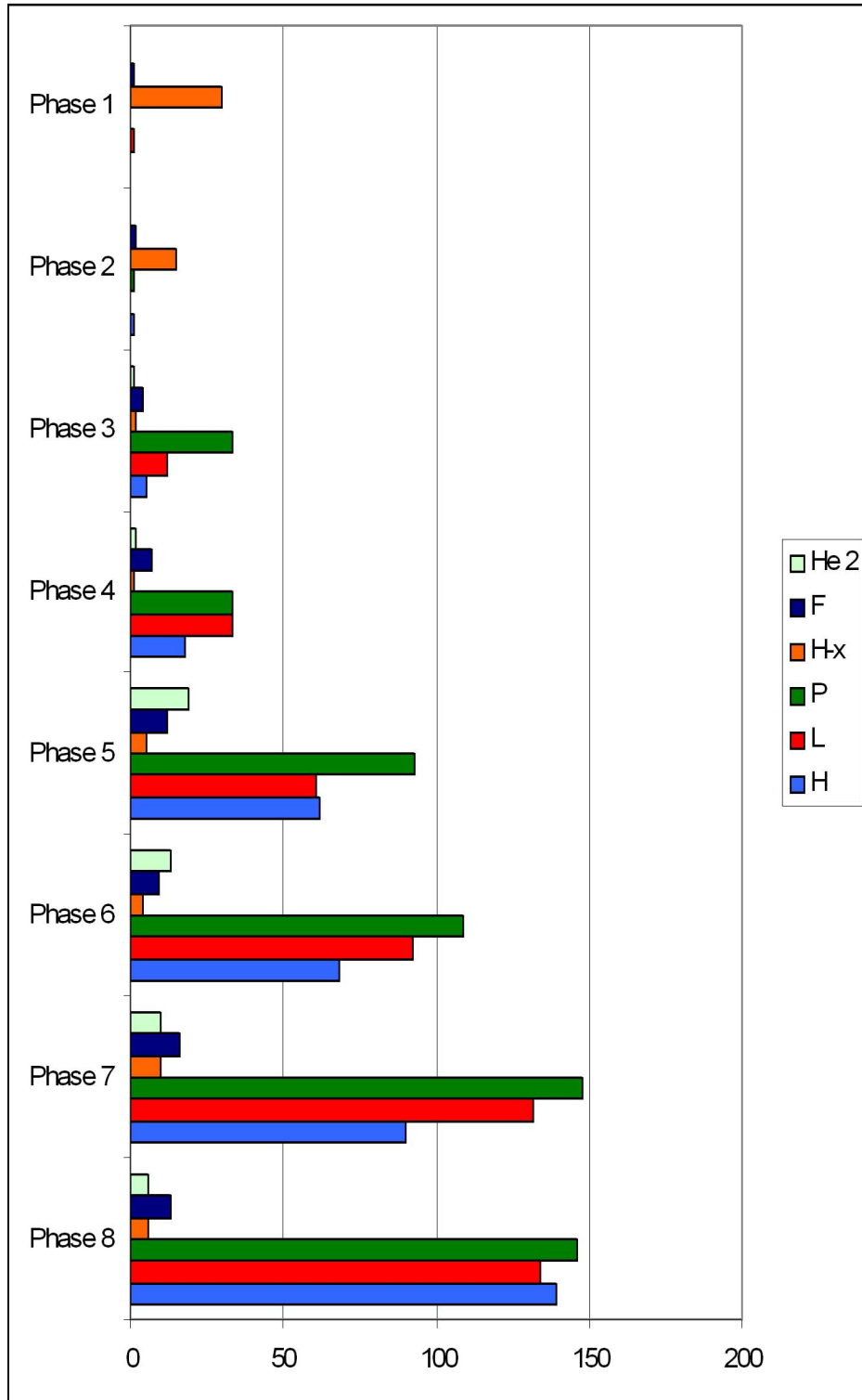
aa.26. Evolution du nombre de sites ayant livré au moins une arme.



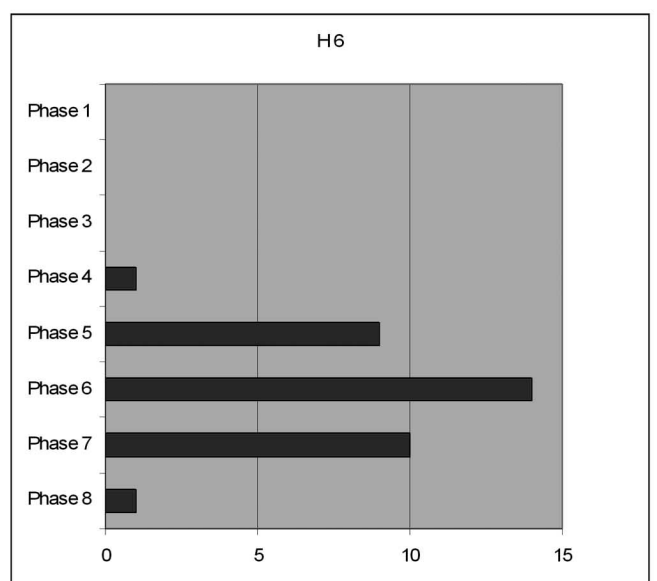
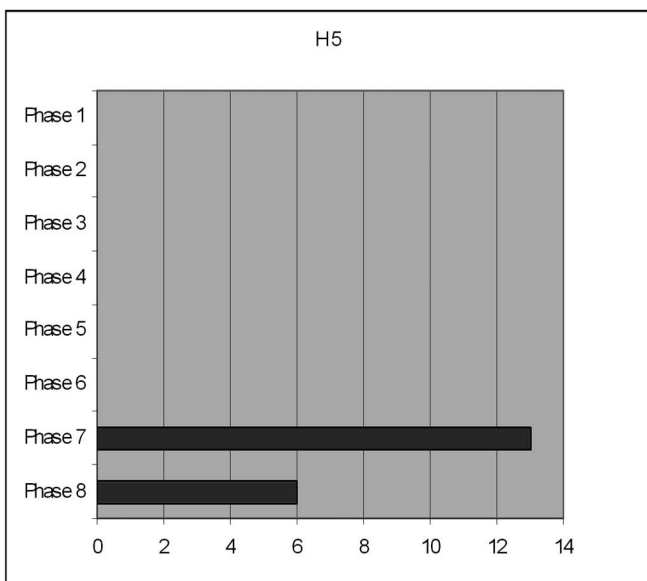
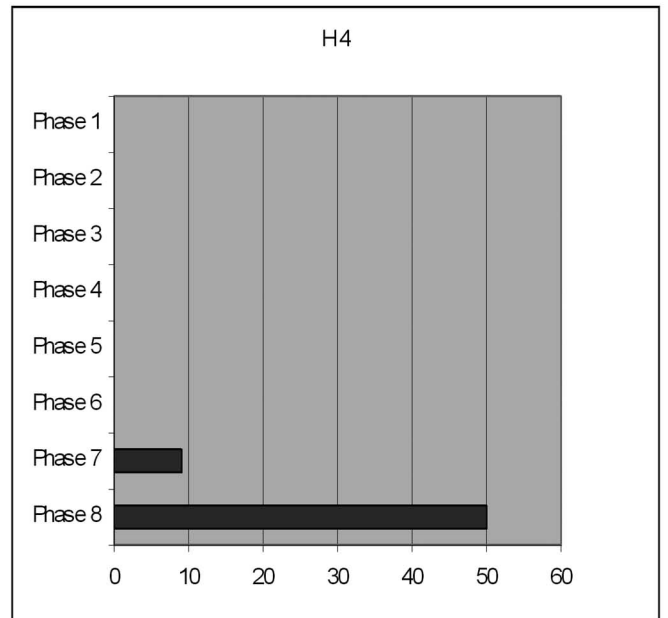
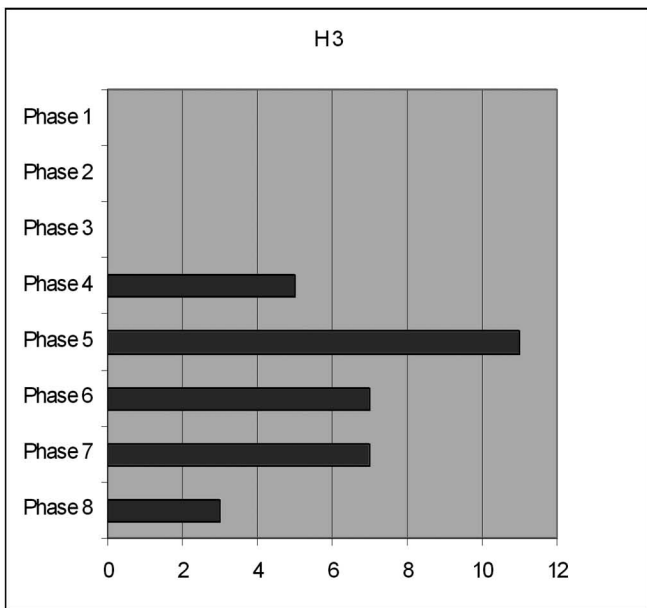
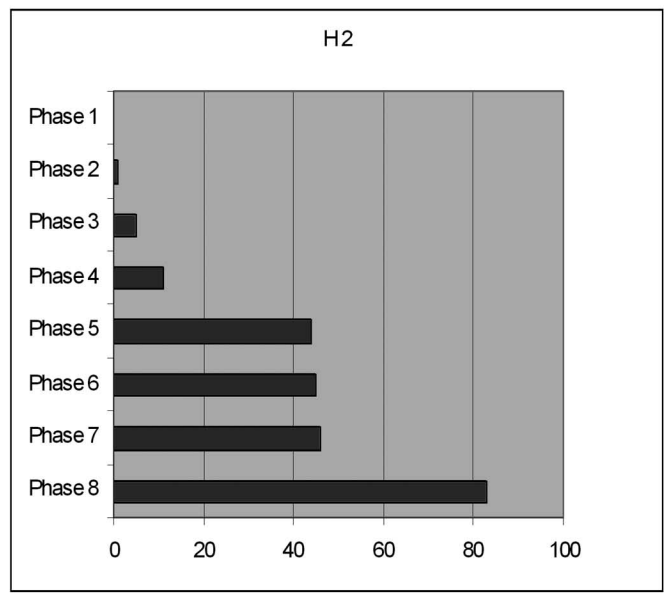
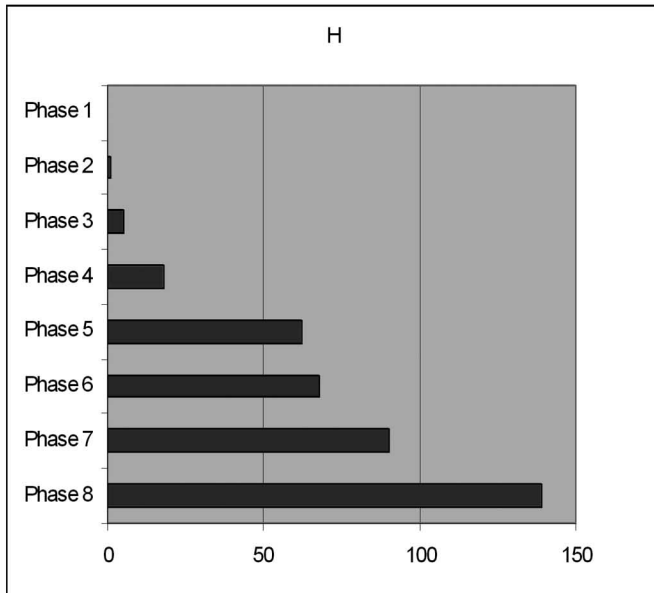
aa.27. Evolution de la variété d'armes au cours du temps, d'après le nombre de types/sous-types et variantes.



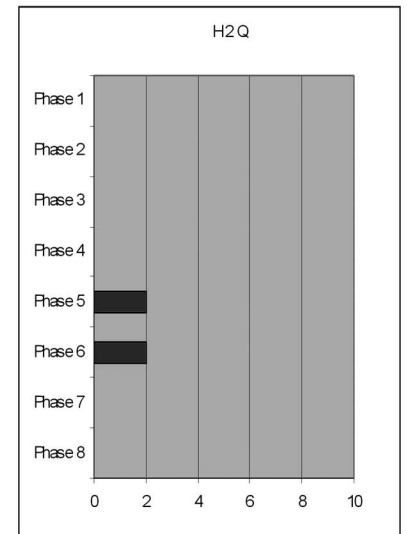
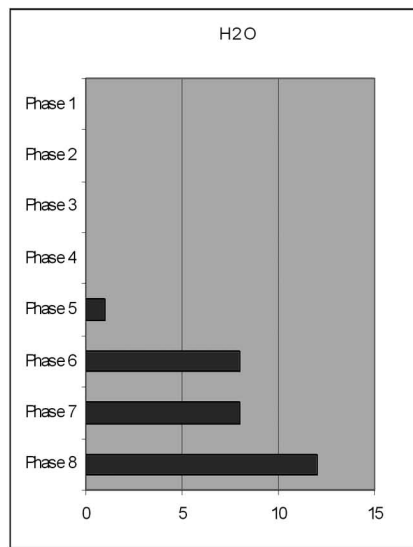
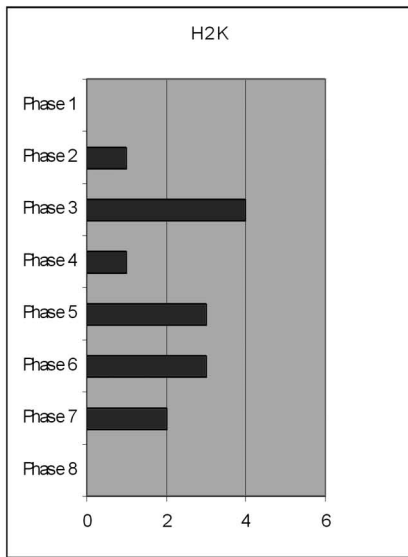
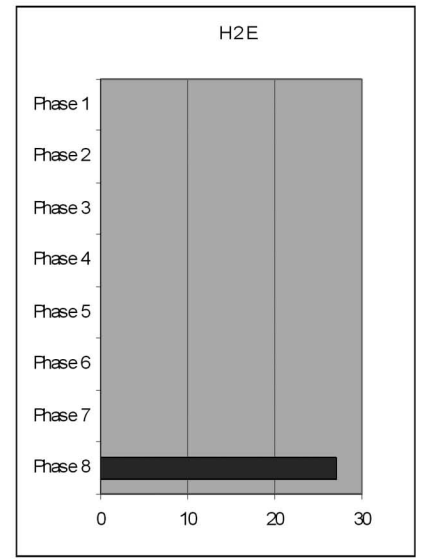
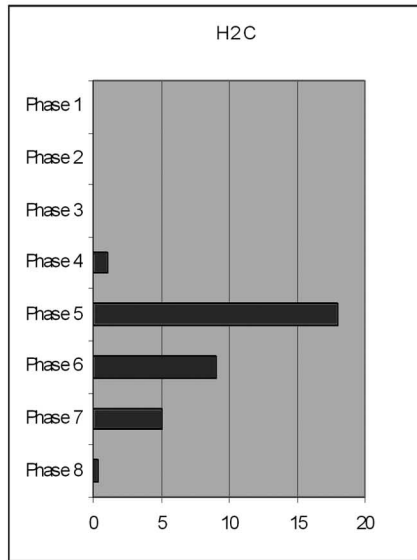
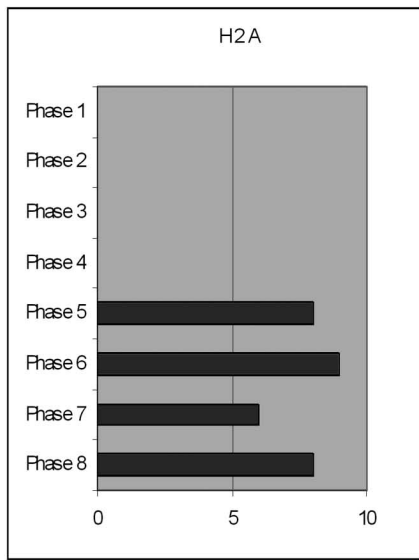
aa.28. Evolution de la valeur QD : flèches, masses, pics, herminettes et haches/outils doubles.



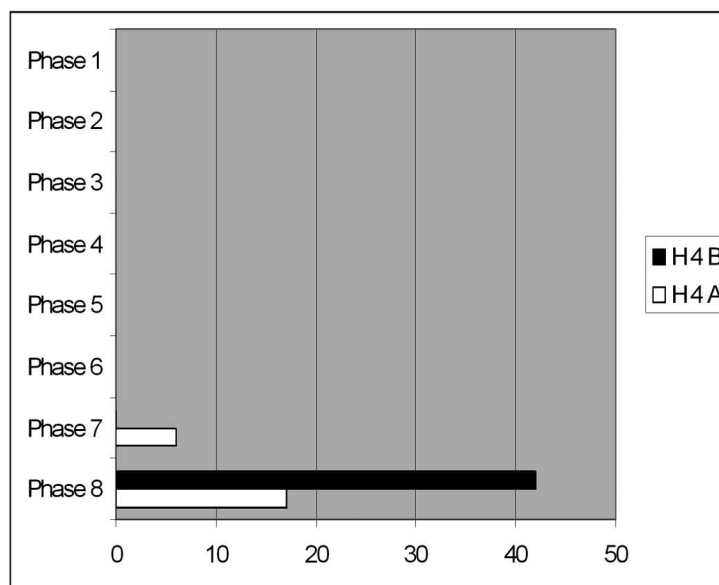
aa.29. Evolution de la valeur QD : haches, lances, poignards, haches/outils doubles, flèches et herminettes.



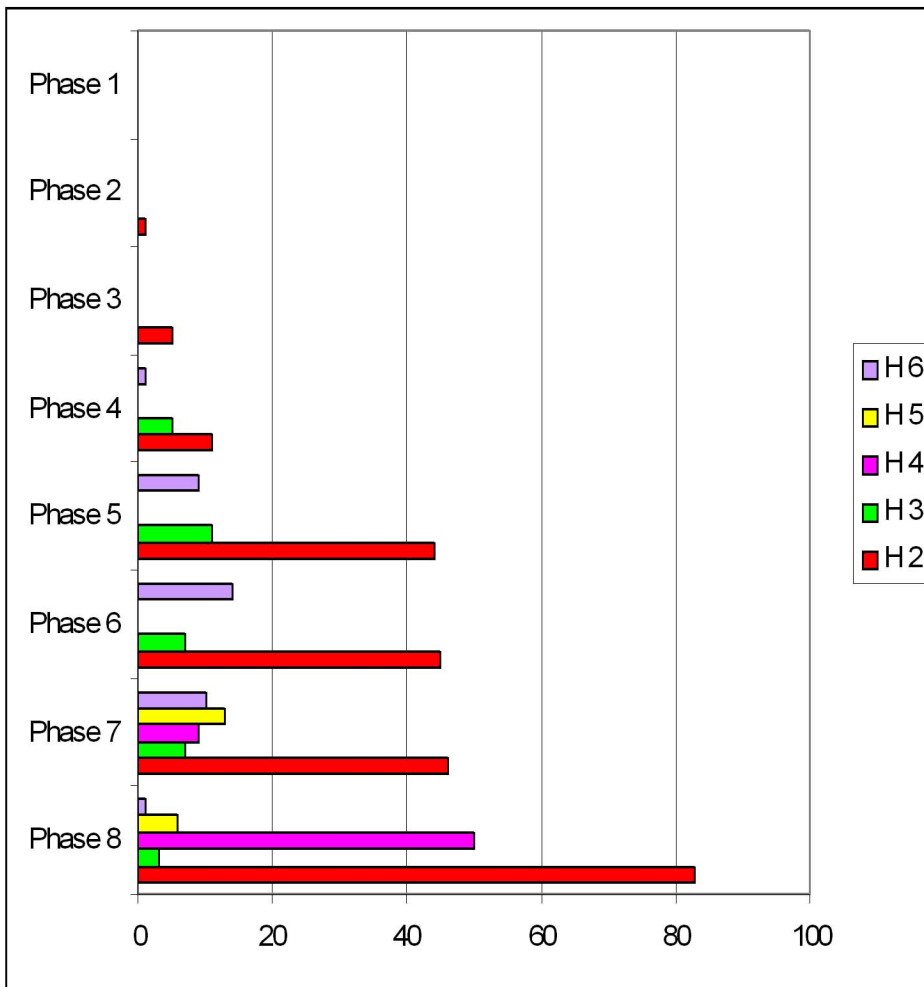
aa.30. Evolution de la valeur QD : haches.



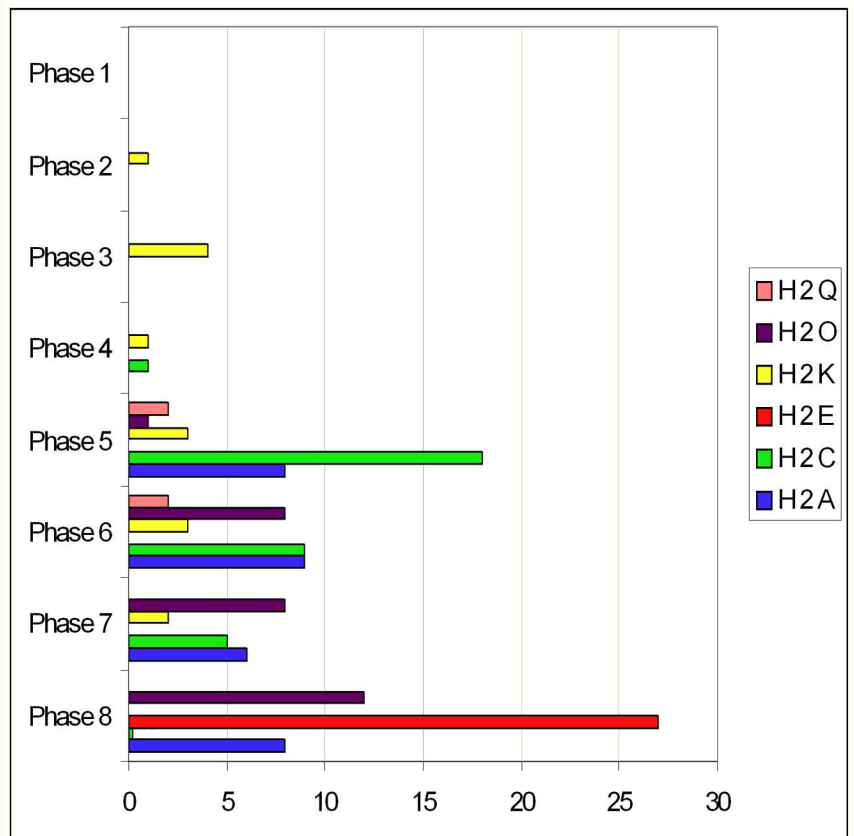
aa.31a. Evolution de la valeur QD : Haches à collet H 2.



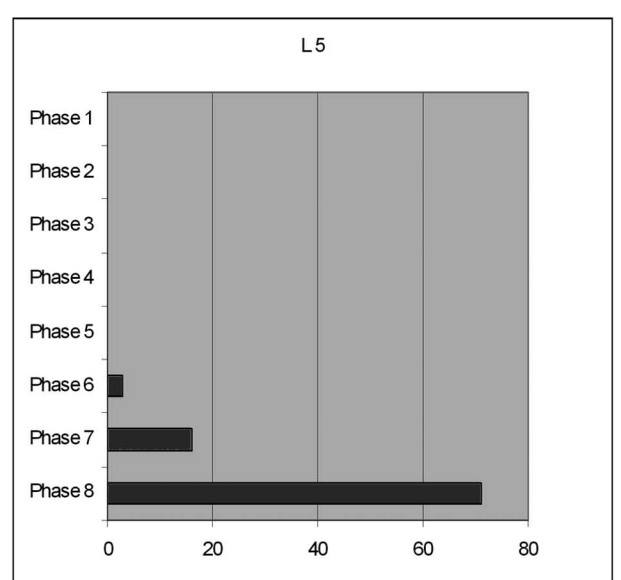
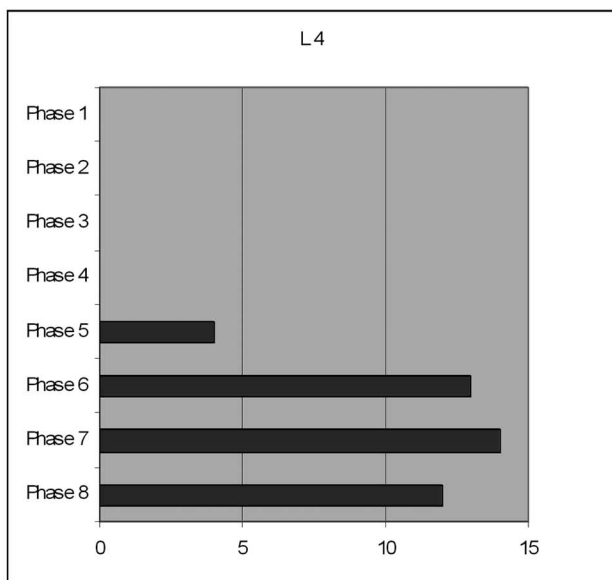
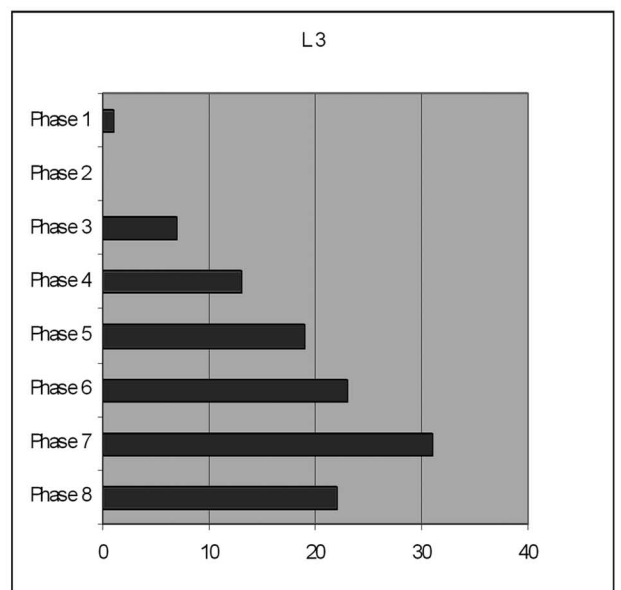
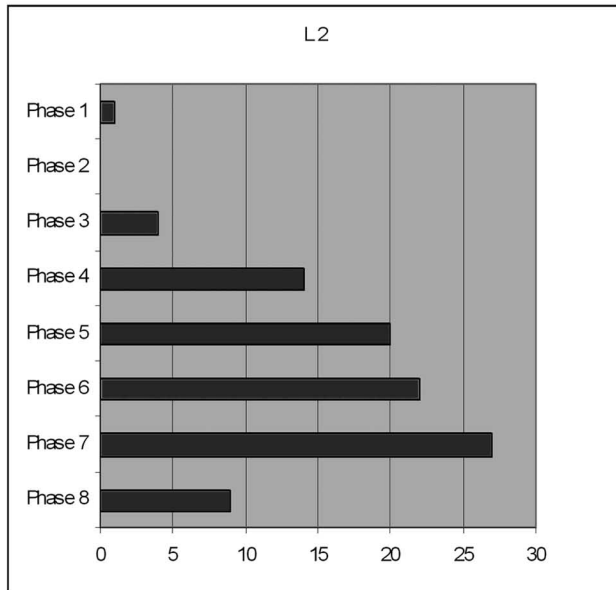
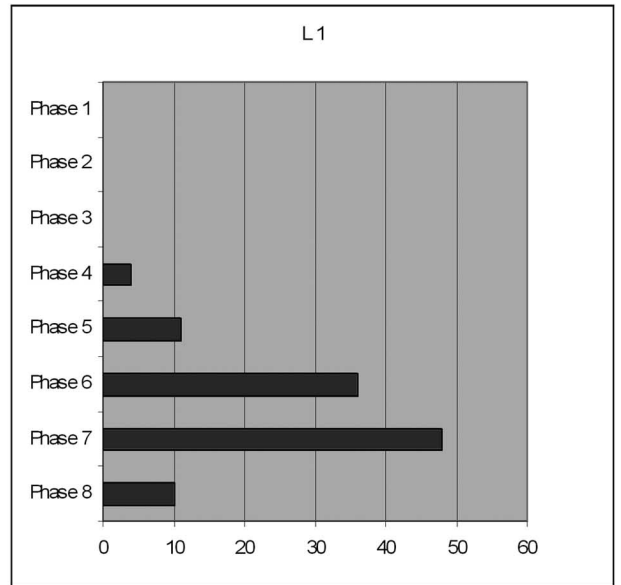
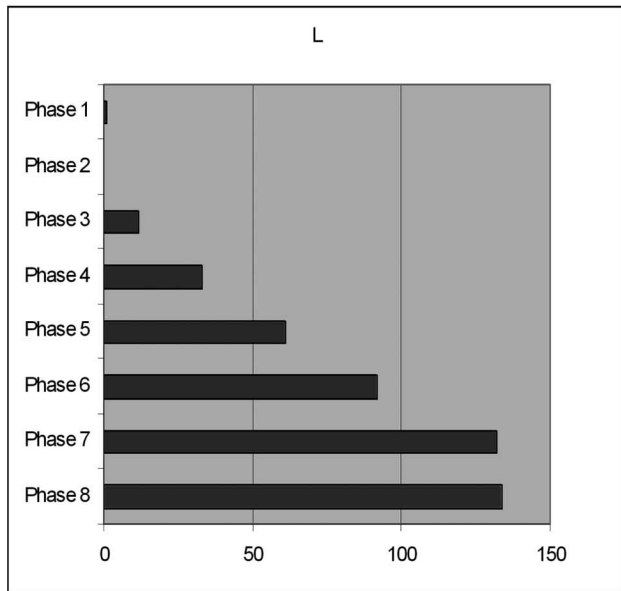
aa.31b. Evolution de la valeur QD : Haches fenestrées H 4.A et H 4.B.



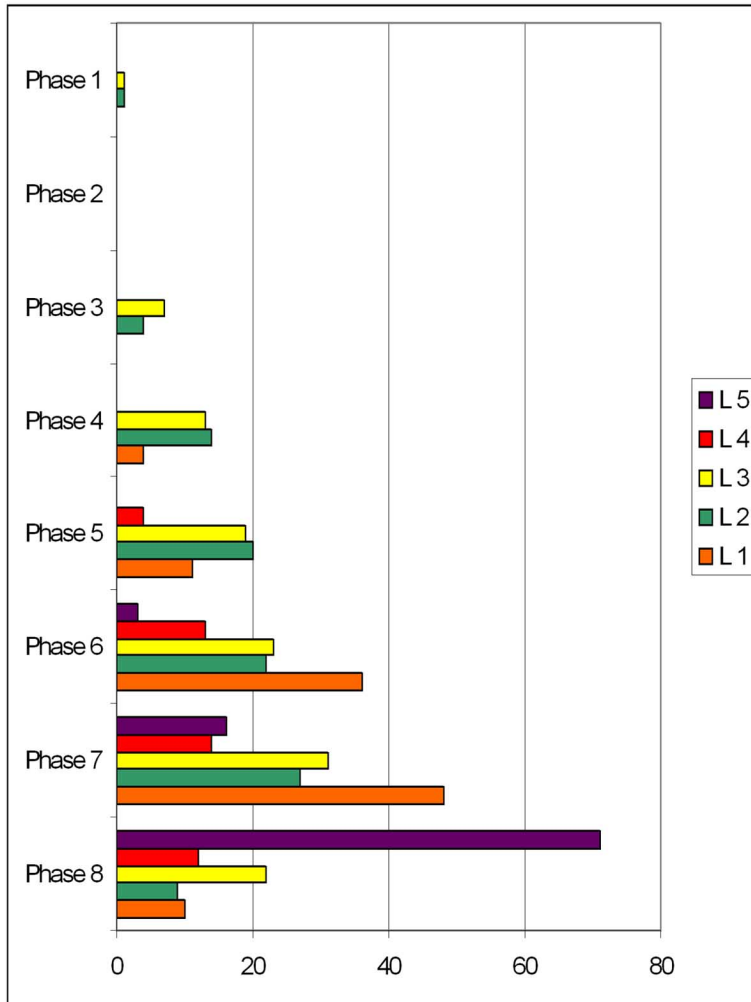
aa.32. Evolution comparée de la valeur QD : haches.



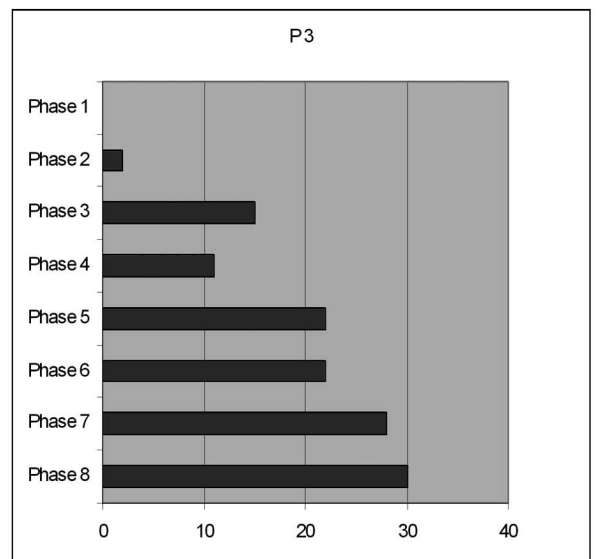
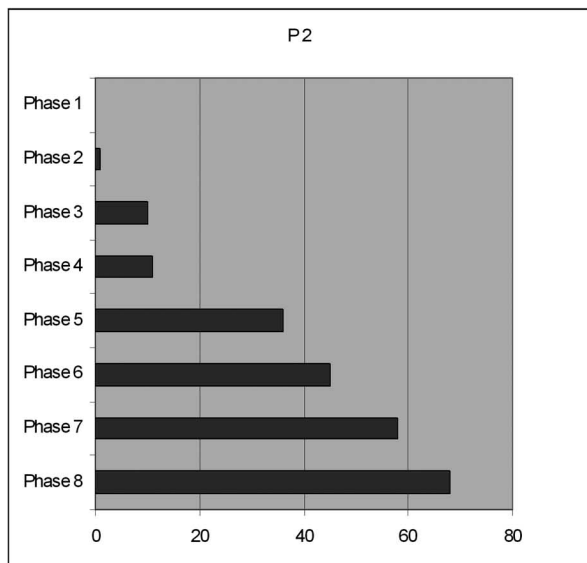
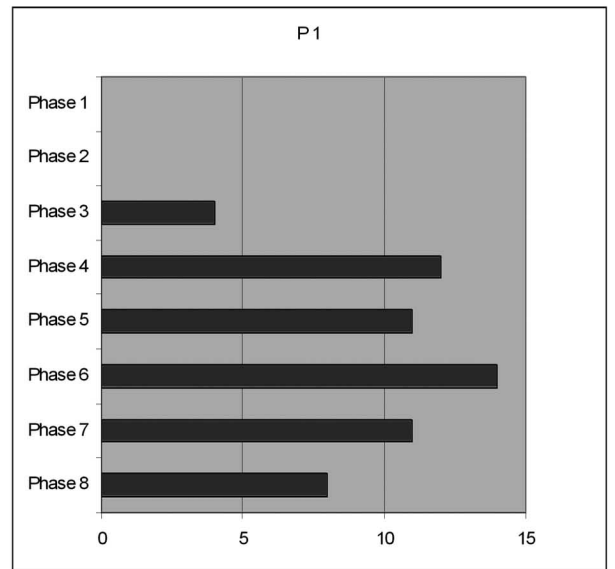
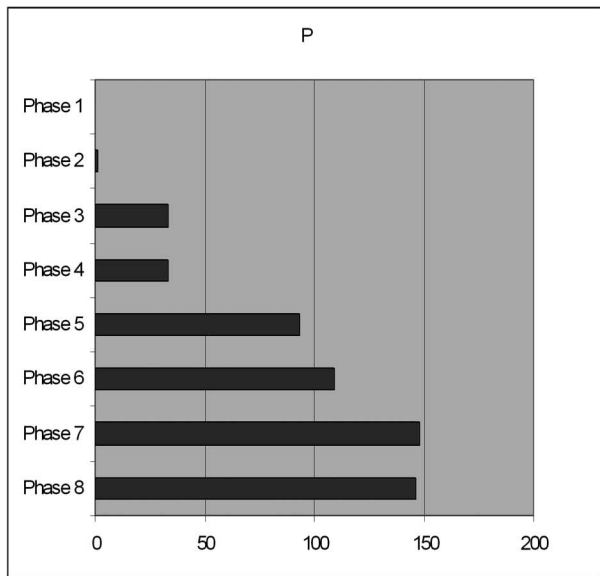
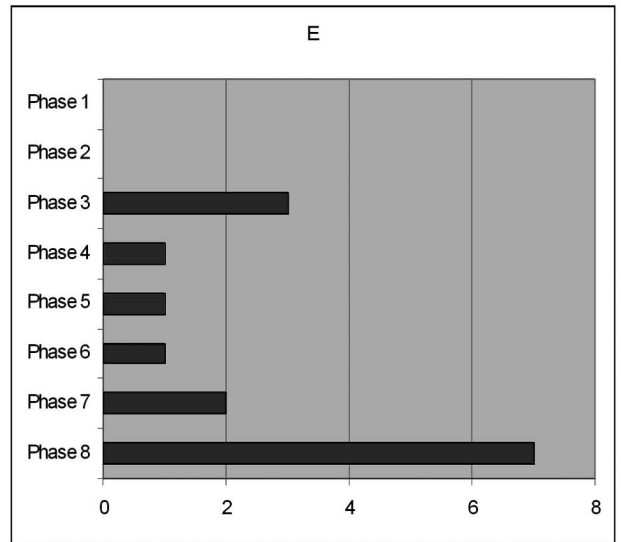
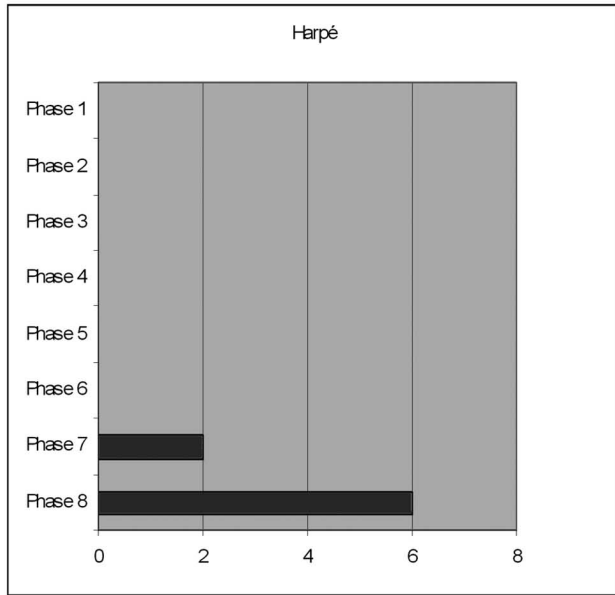
aa.33. Evolution comparée de la valeur QD : haches H 2.



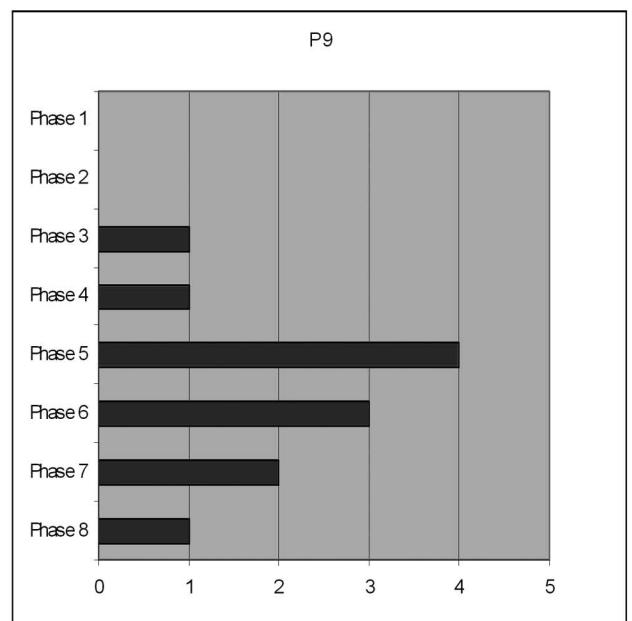
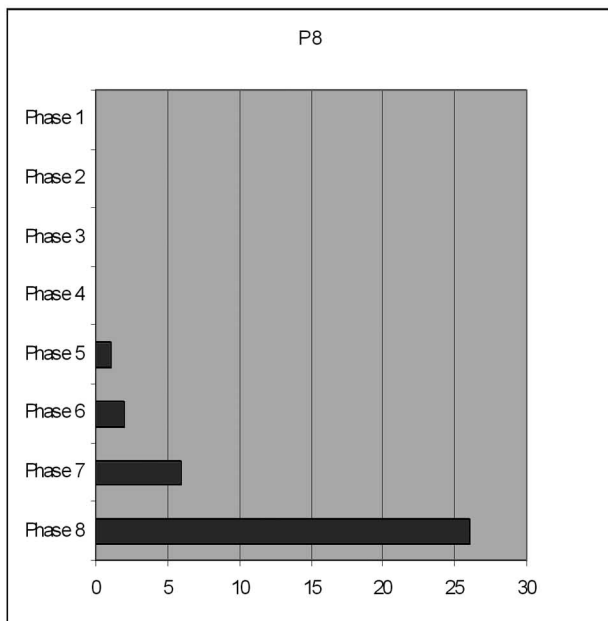
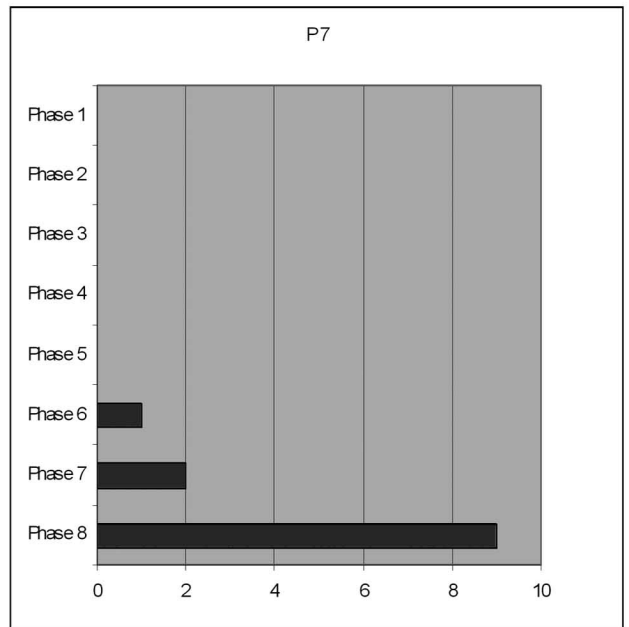
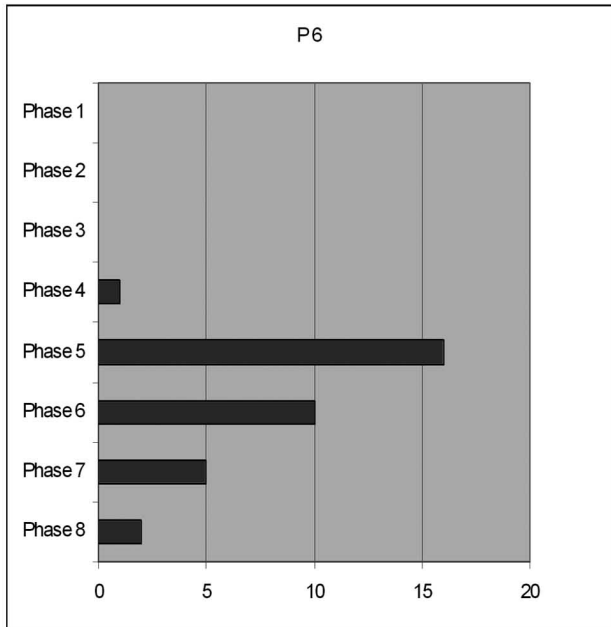
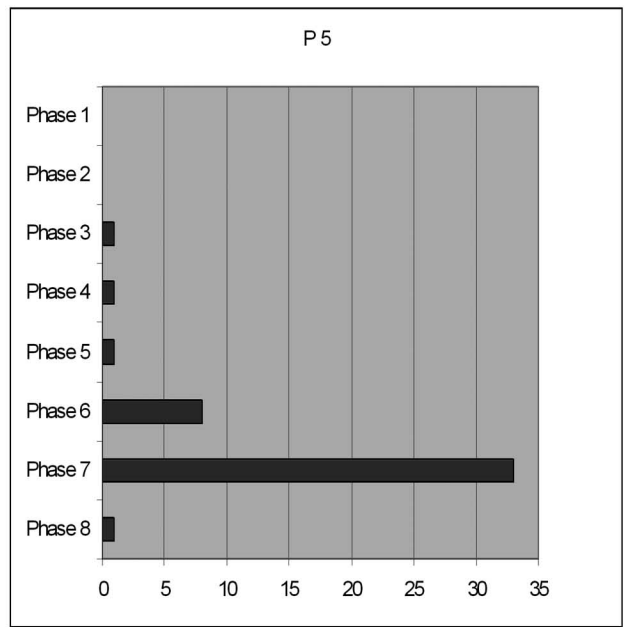
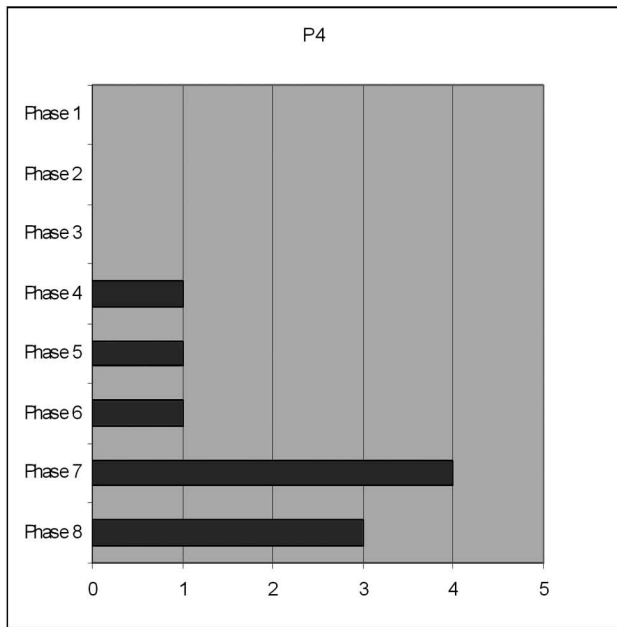
aa.34. Evolution de la valeur QD : lances.



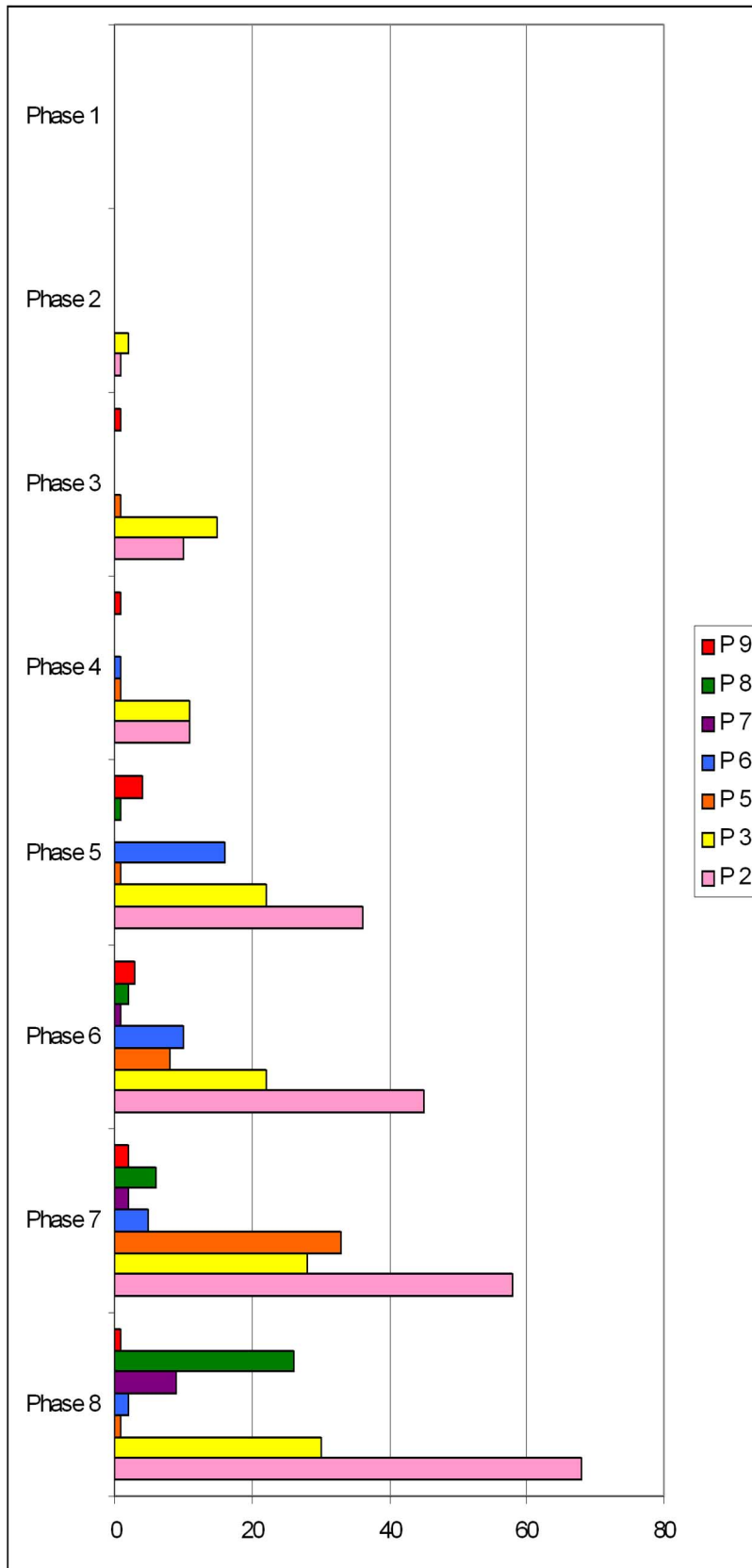
aa.35. Evolution comparée de la valeur QD : lances.



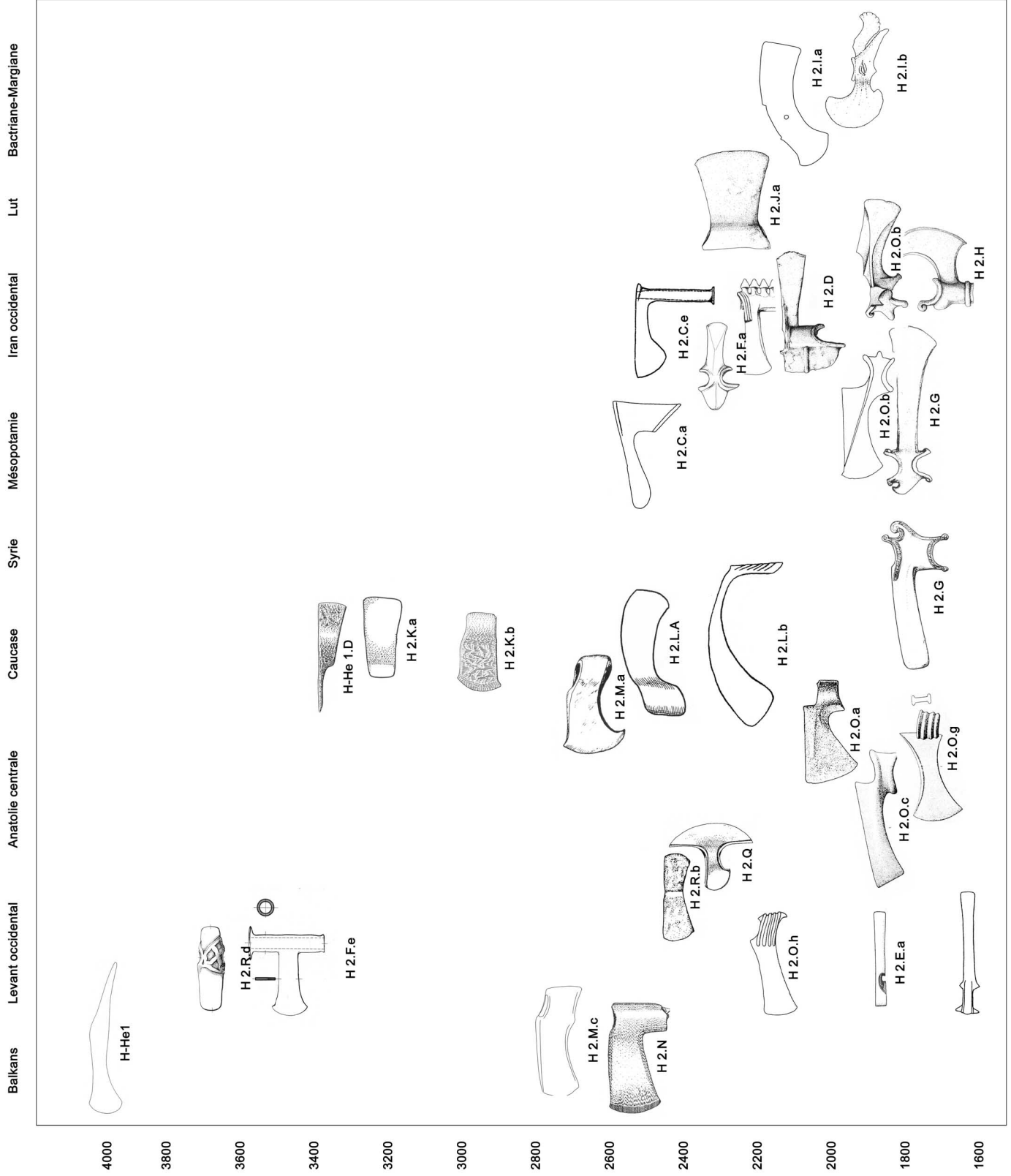
aa.36. Evolution de la valeur QD : harpés, épées et poignards, dont les types P 1, P 2 et P 3.



aa.37. Evolution de la valeur QD : poignards P 4, P 5, P 6, P 7, P 8 et P 9.



aa.38. Evolution comparée de la valeur QD : poignards.



aa.39. Typochronologie des haches à collet.

Egypte Levant occidental Anatolie Haute Mésopotamie Basse Mésopotamie Iran occidental Golfe

3400

3200

3000

2800

2600

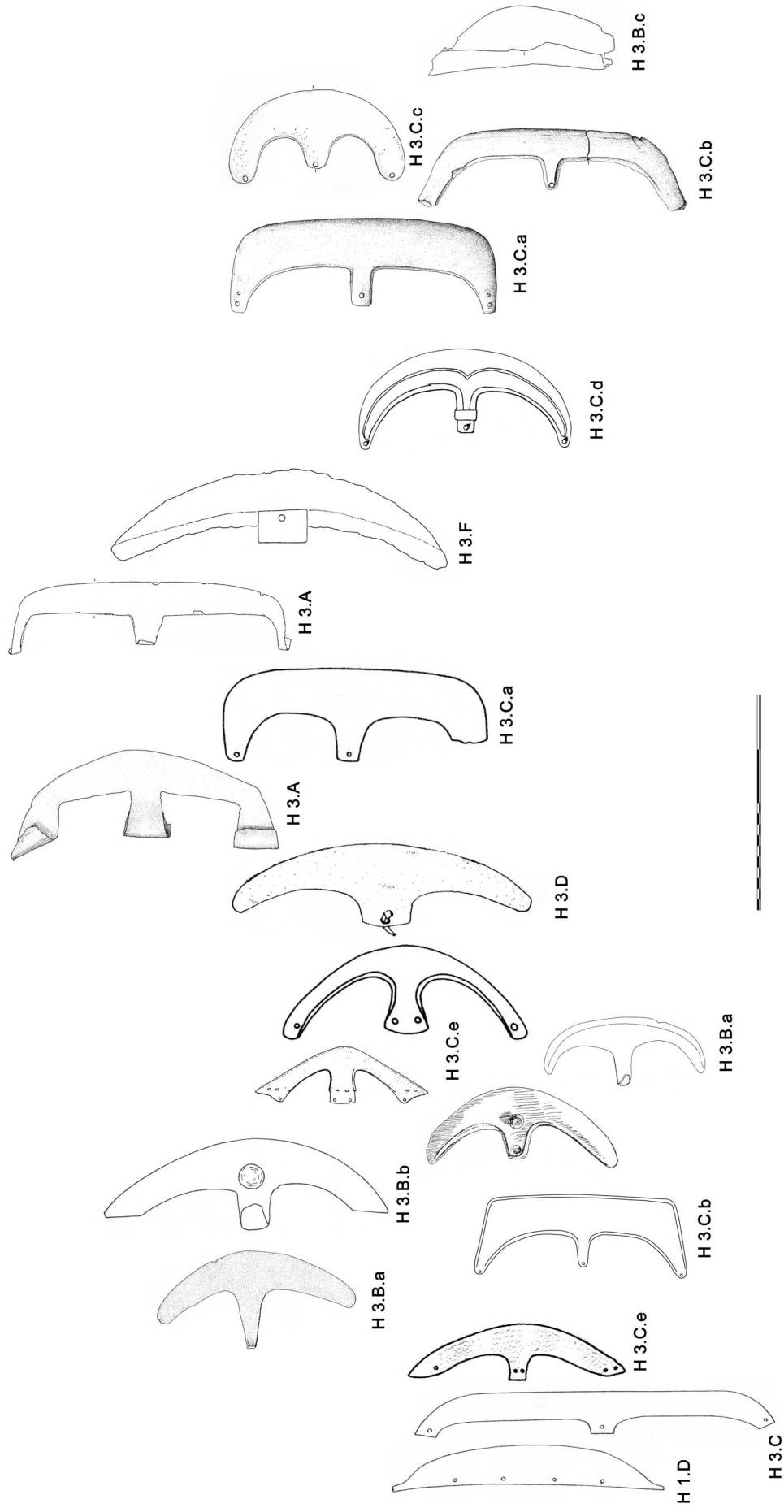
2400

2200

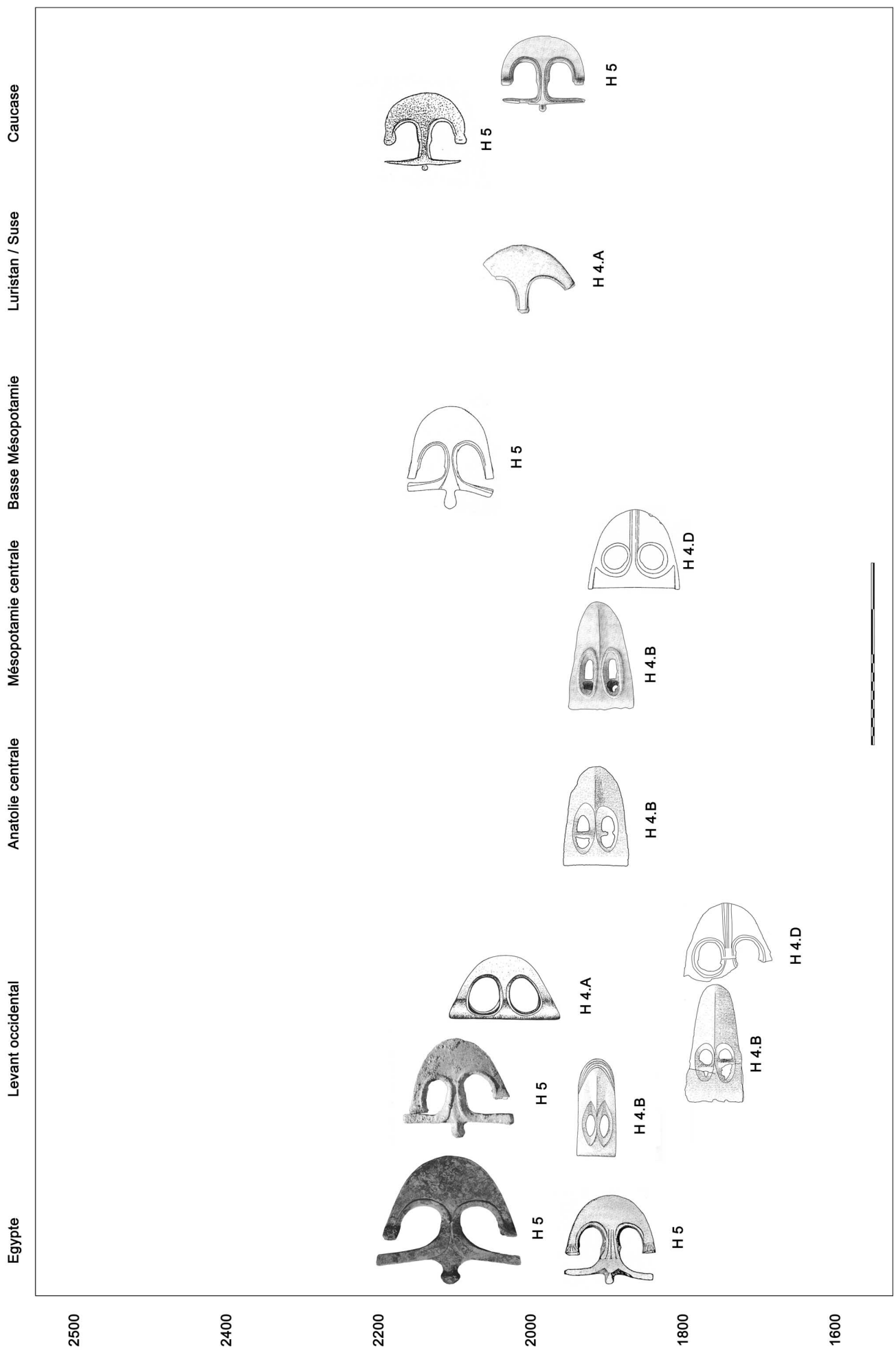
2000

1800

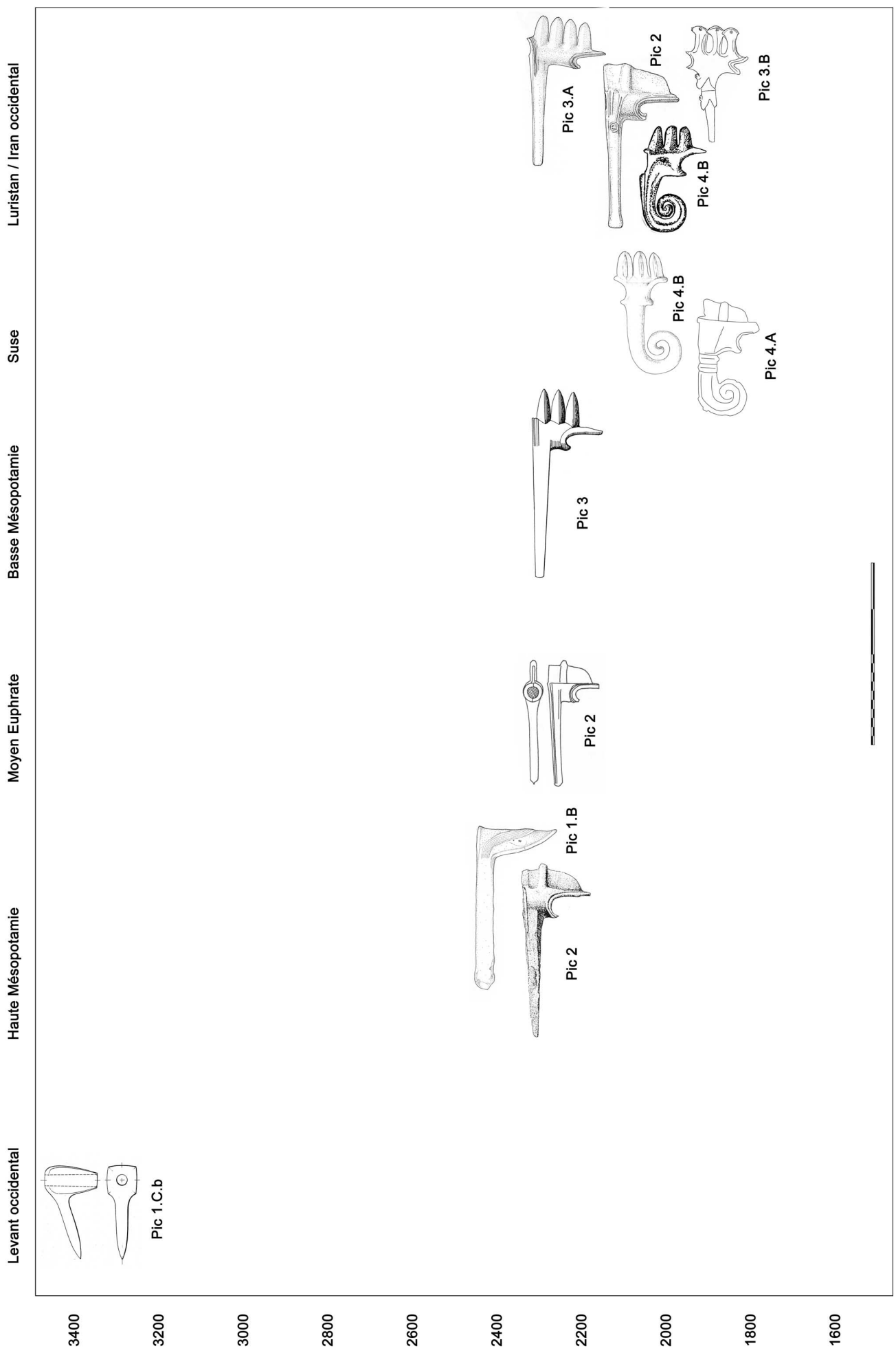
1600



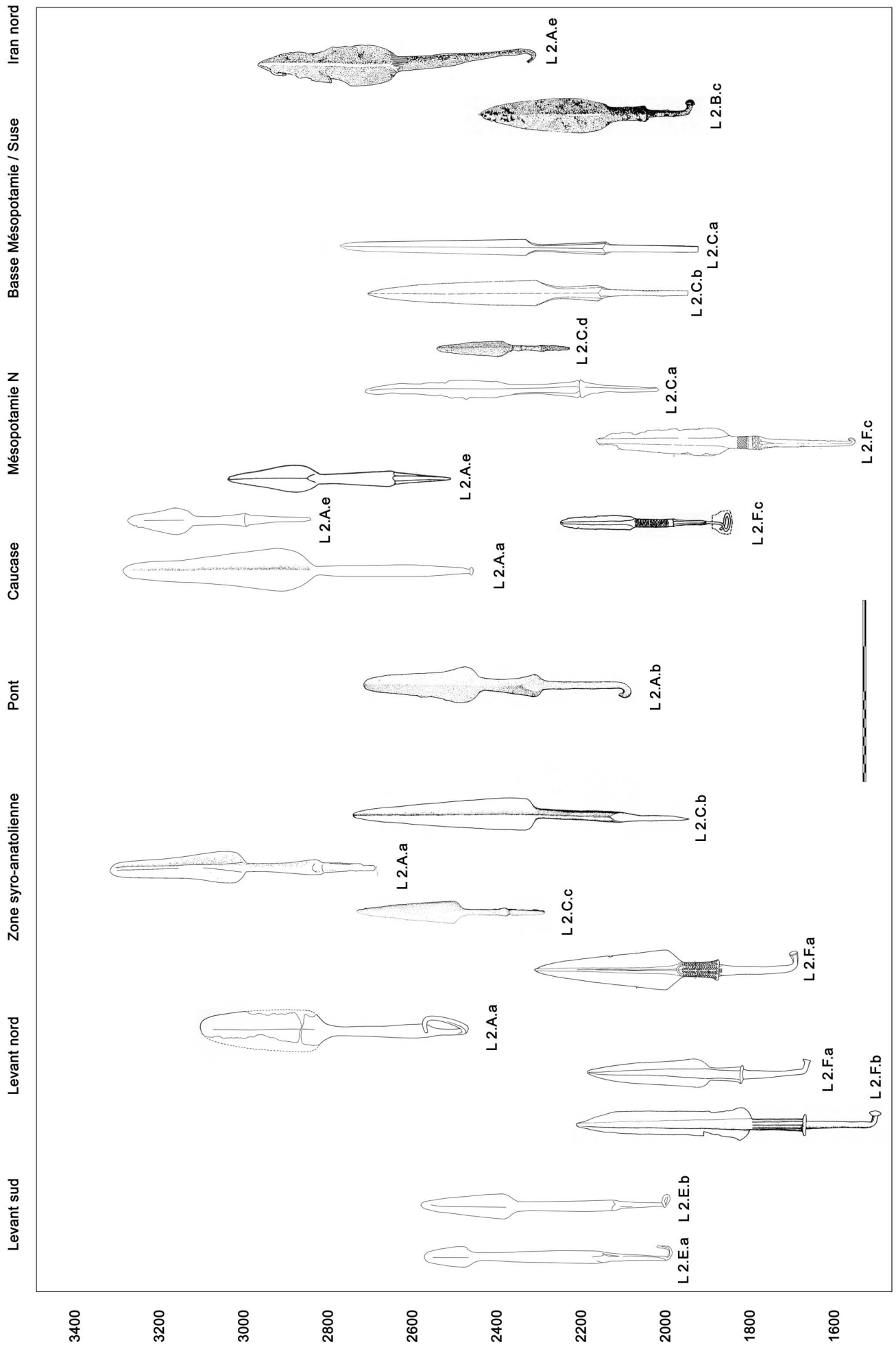
aa.40. Typochronologie des haches en epsilon.



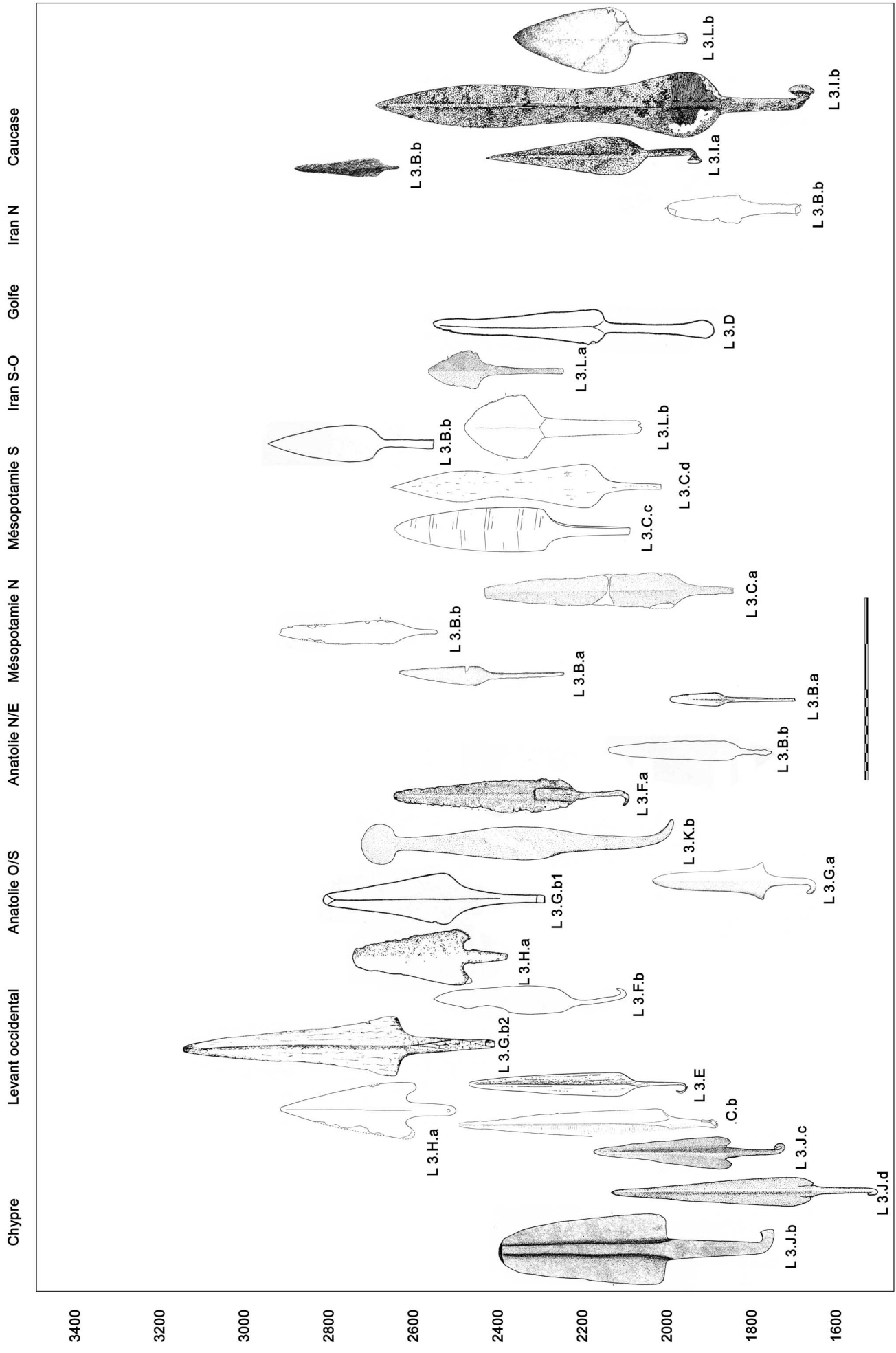
aa.4.1. Typochronologie des haches fenestrées.



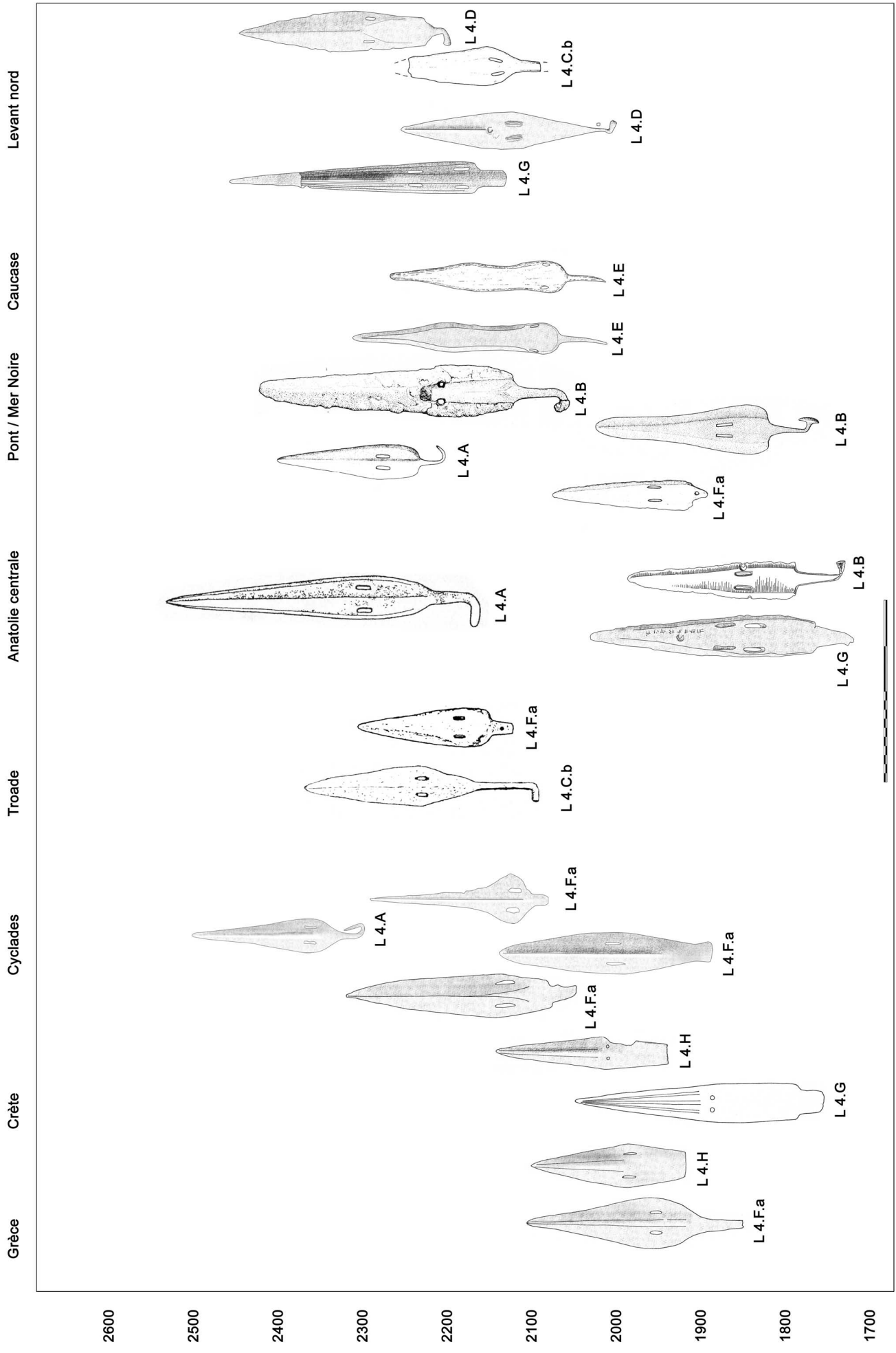
aa.42. Typochronologie des pics à collet.



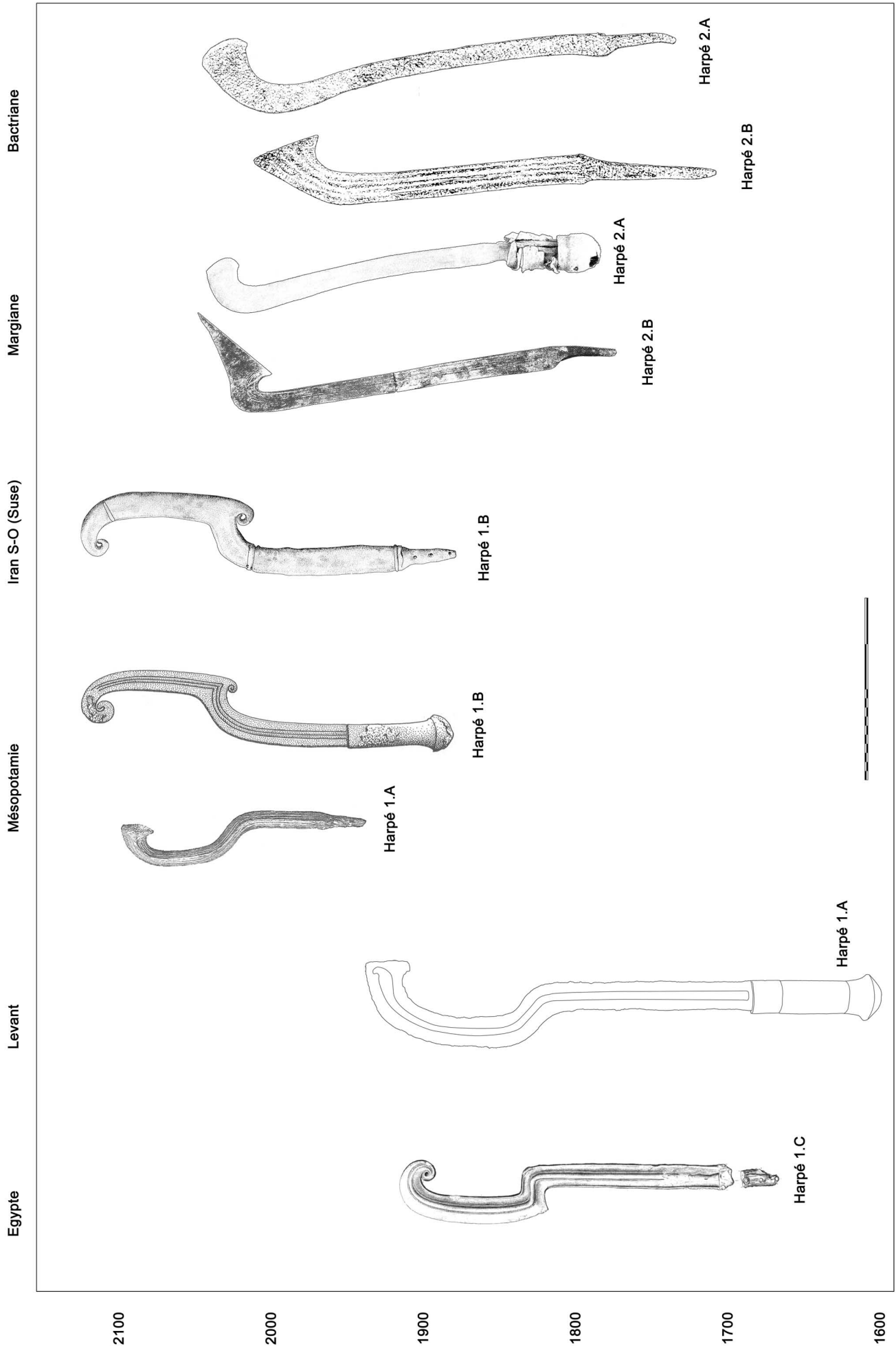
aa.43. Typochronologie des lances tripartites.



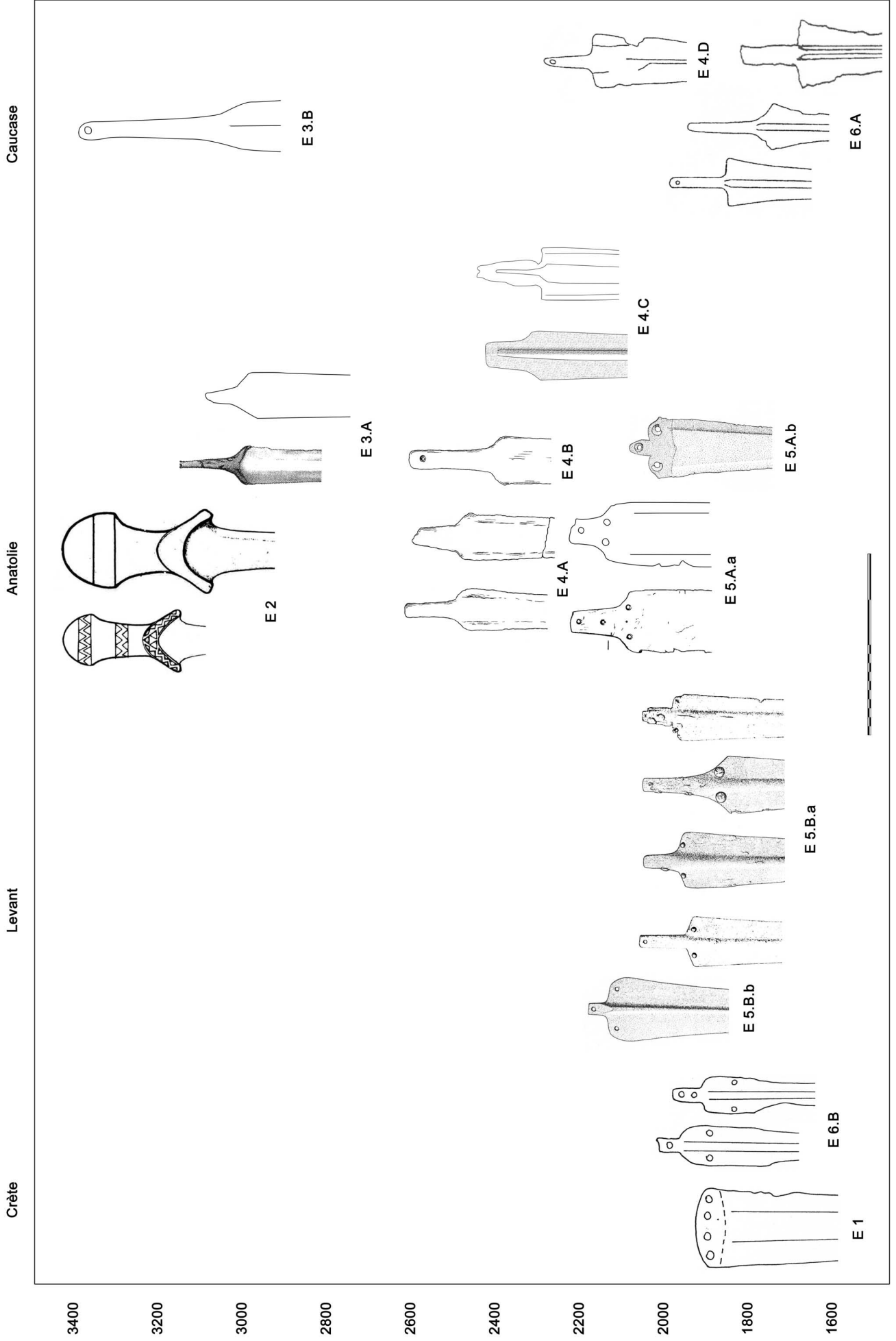
aa.44. Typochronologie des lances bipartites.



aa.45. Typochronologie des lances à fentes.

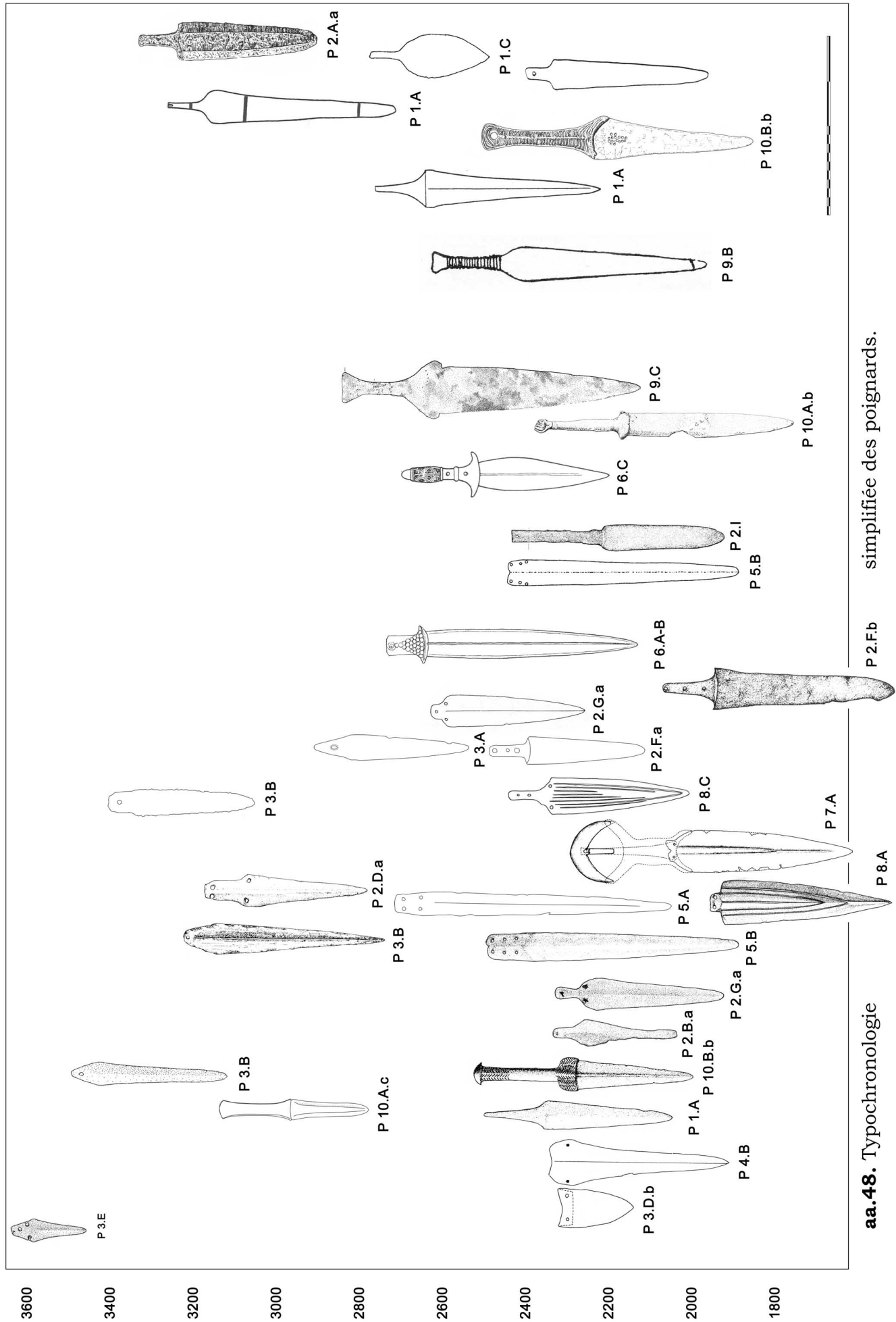


aa.46. Typochronologie des harpés.



aa.47. Typochronologie des épées.

Balkans Egée Anatolie Chypre Levant sud Levant nord Mésopotamie Arabie Iran occidental Iran central / E Transcaucasie Caucase N



aa.48. Typochronologie

simplifiée des poignards.

2800

2600

2400

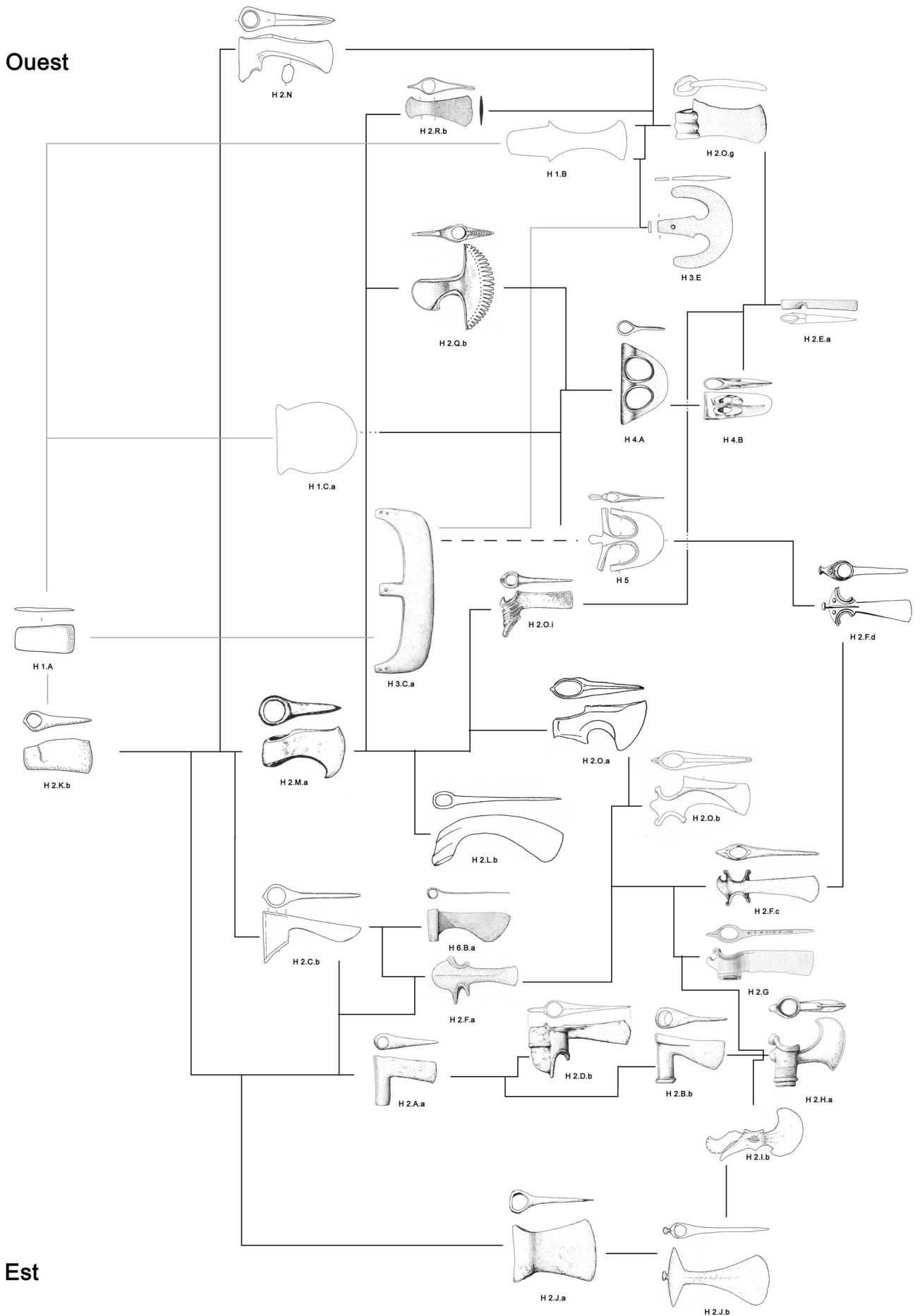
2200

2000

1800

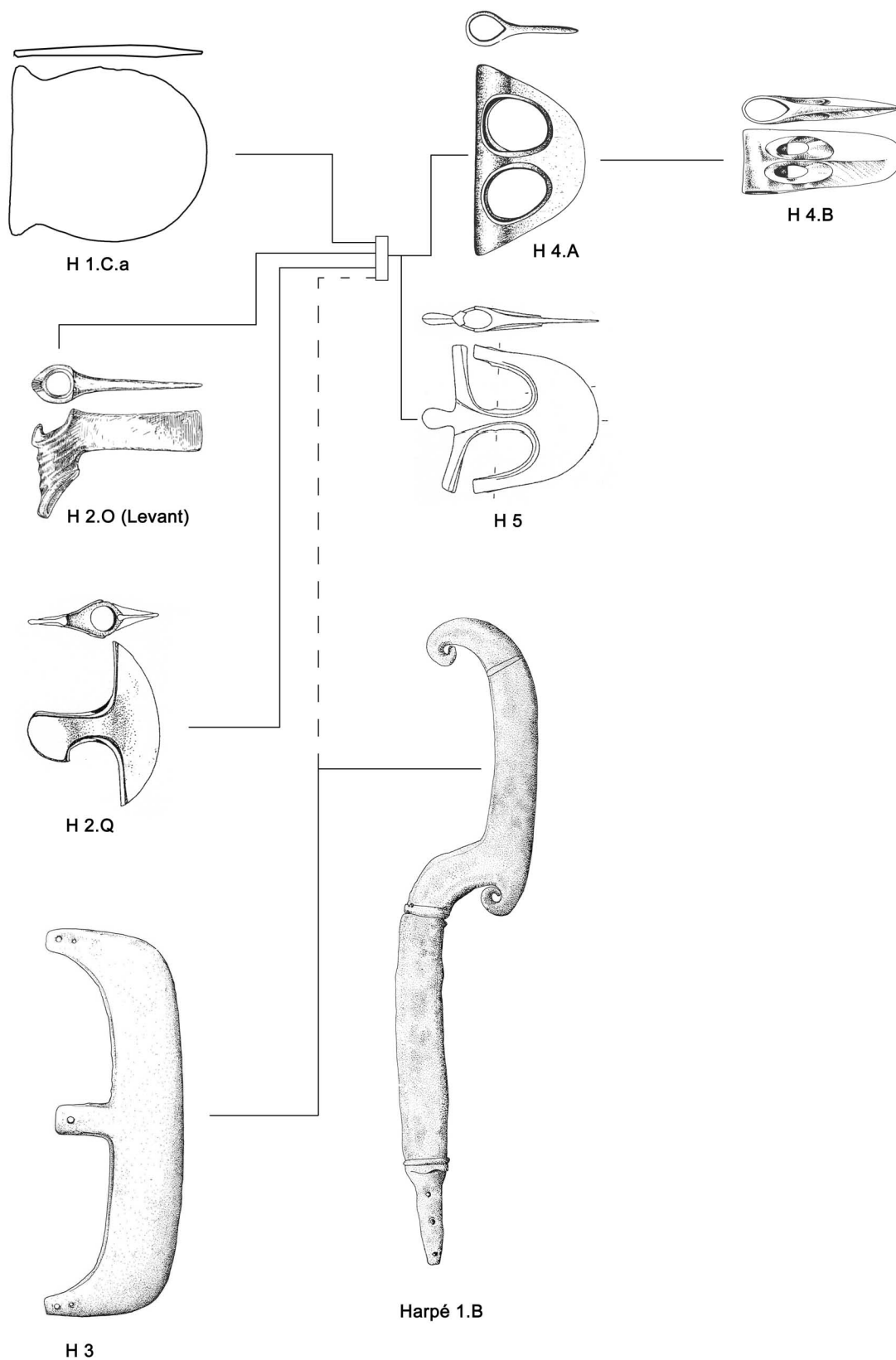
av. J.-C.

Ouest

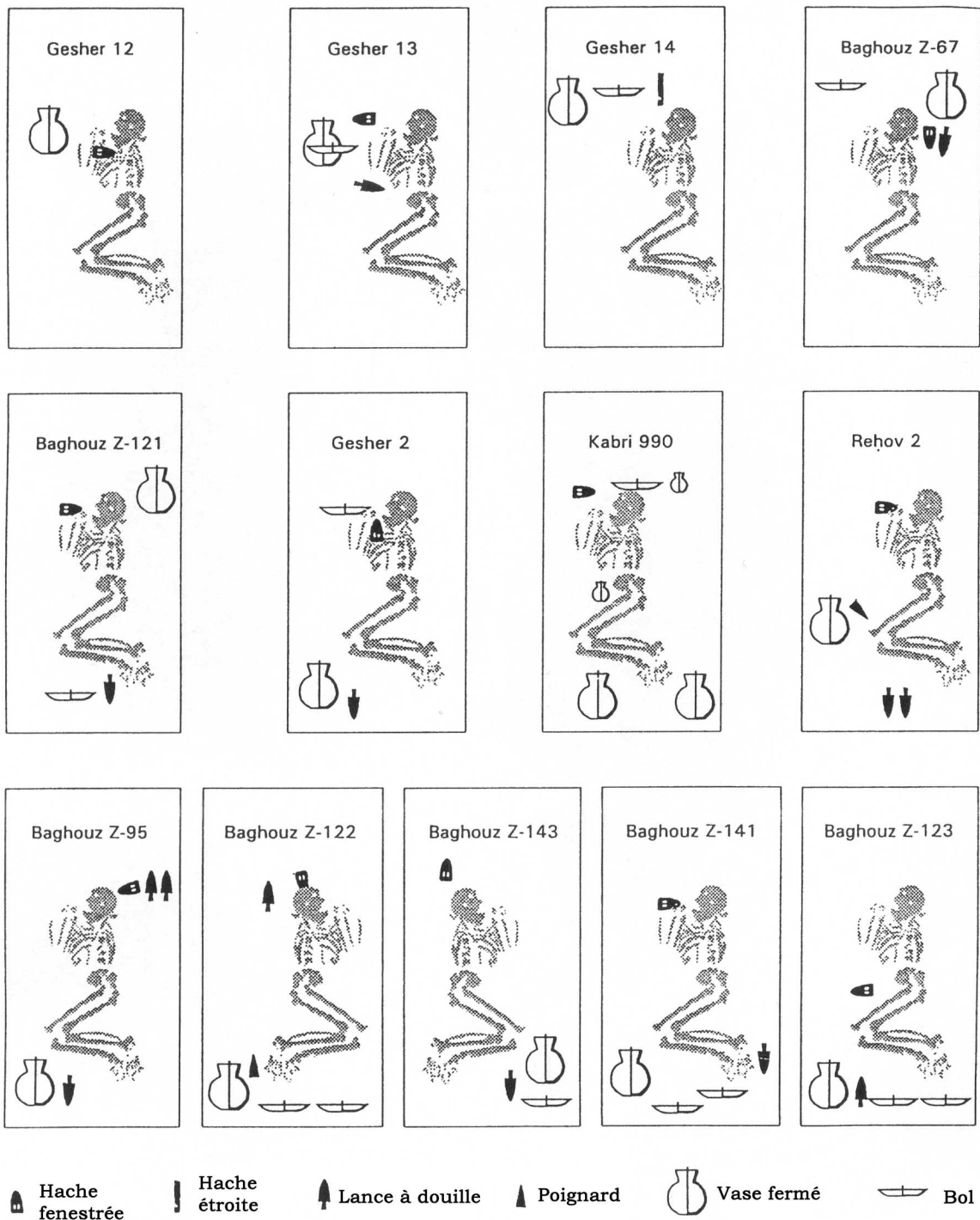


Est

aa.49. Développement des types et influences morpho-fonctionnelles : les haches.



aa.50. Développement des types et influences morfo-fonctionnelles :
haches plates, haches en epsilon, haches à collet, haches en ancre et haches fenestrées.



aa.51. Position du mobilier funéraire dans des tombes à Gesher, Baghouz et Tell Kabri. (D'après Garfinkel 2001, p. 156, fig. 8.11).

Abu Hamed	Bab edh-Dhra	Damin	Gezer
Abu Matar	Baba-Dervis	Dar Tanha	Ghalilah
Abu Salabikh	Babylone	Darwand	Ghanadha
Abydos	Bademağacı	Daržanica	Gibeon
Acemhöyük	Badere	Daržanovec	Ginosar
Adana	Baghouz	Deganya	Girnavaz
Adiyaman	Bahre'in	Deir el Belah	Gobustan
Aghios Iakovos	Bakurciche	Deir Sras	Golan
Agia Marina	Balikhane	Demircihöyük	Golemi Izvor
Agia Photia	Bamut	Denizli	Goljamo Delcevo
Agios Andoni	Bani Surmah	Der'a	Gonur Depe
Ahlatli	Barbar	Devnja	Gorna Rosina
Ahlatlibel	Barqa'i	Dhaya	Gorski Trambes
Ai-bunar	Batin 1	Dhenia	Gre Virike
'Ain Samiya	Batulija	Dhrohr Mirzbāneh	Gululal-i Galbi
Akhalsikhe	Bayindirkoj	Dilichan	Gülümser
Akyazköyü	Bedeni	Dinar	Güzelova
Al Sufouh	Be'er Resisim	Diqdiqa	Gyumri-Leninakan
Alaca Höyük	Beit Ulla	Diyarbekir	Habuba Kabira
Alambra	Beitrawi	Djodj-kolon	Halawa
Alaverdi	Benaya	Dmanisi	Hali Mahanna
Alazani	Berkovica	Dokathismata	Hama
Al-Bdir site 2	Bet Gamli'el	Dragoman	Hamadan
Alishar Hüyük	Beth Shan	Dündartepe	Hamman
al-Rawda	Beycesultan	Durankulak	Hanita
Altyn Depe	Beyrouth	Durevi	Haradum
Amarna	Bidya	Ebla	Haramiyskata dupka
Amasya	Birecik	Efrata	Harmancik-Göynücek
Amiranis-Gora	Bismiya	'Ein Sa'ad	Harsin
Amman	Bog hazköy	El Hadab	Hasancik
Amorgos	Bojka	Elar	Hassek Höyük
Amrith	Božurište	Eliste	Hazorea
Anau	Brațja Kunchev	El-Musheirfeh	Helwan
Andrioukovskaia	Brdadzor	'En Besor	Hidirellez
Aphek	Büyük Güllücek	'Enan	Hidirli
Aplomata	Byblos	'Enot Shuni	Hıdırlı
Apodoulou	Çalica Köyü	Eridu	Hindiristan
Aprilovo	Can Hasan	Esh-Shejara	Holon
Araban	Canakpinar-Kültepe	Eskiyapar	Horoztepe
Arbit	Carchemish	Etchmiadzin	Horshim
Arçar	Cedit Mah	Eutresis	Hotnica
Archontiko	Cegrem	Ezero	Hotnica-Vodopada
Arkesine	Chalandriani	Fara	Ikiztepe
Arslantepe	Chamaizi	Fournou Korifi	Ilgynly Depe
Asenovgrad	Chigha Sabz	Fureidis	Ilipinar
Ashqelon	Cnossos	Gabarevo	Ipatovo
Asimah	Conevo	Gal'ed	Itchevan
Assur	Corazim	Galinoporni	Ithake ou Corfou
Astrabad	Corum	Gedera	Ivanovo
Ayia Paraskevi	Çorum	Geoy Tepe	Jalbuzi
Azor	Çukur Definesi	Gesher	Jebel al-Emalah
Aztah	Daina Depe	Geva' Carmel	Jebel Buhais

aa. 52a. Liste des sites étudiés.

Jebel Hafit	Klady	Mecitözü	Pchelinovo
Jebel Qa'aqir	Kom el-Hisn	Medzhevriskhevi	Pella
Jerablus-Tahtani	Koreti	Megiddo	Petralona
Jericho	Korphari	Menahemiya	Philia-Vasiliko
Jrashen	Korucutepe	Meron	Phourni (Archanes)
Junacite	Koumasa	Mersin	Phylakopi
Kabri	Krakra	Merzifon	Pınarbası Göl
Kafer Mallik	Krasi	Merzifon	Plakalnica
Kalathiana	Kremikovci	Mésopotamie	Plakuder
Kalavasos	Kuban	Miatli II	Platanos
Kalinkaya	Küçükhöyük	Mir Khair	Plocnik II
Kalleh Nisar	Kudurlu	Mleiha	Plocnik III
Kamam-Kalehöyük	Kulbakebi	Mochlos	Polatli
Kamenar	Kulcheto	Moza	Polatli
Kamenovo	Küllüoba	Mravaltskali	Poliochni
Kamtarlan I	Kültepe	Müftüler Köyü	Praznichny
Kamtarlan II	Kuruçay	Mussina	Prodimec
Kanlı Kastelli	Kvazchelebi	Na'an	Psekups
Kara Depe	Kvemo Sarali	Nabi Salah	Pulur
Kara Samsun	Kyra-Kaminia	Nadarbazevi	Pyrgos
Karachamb	Kythnos	Nadzhikhevi	Qatna
Karahöyük	Kyul-tepe	Nahaf	Qedumim
Karaköy	Lac de Homs	Nahal Badir	Radomir
Karamürsel	Lachish	Nahal Mishmar	Rafid
Karatas	Lala Köyü	Nahal Qanah	Ramat Ha Nadiv
Karayonca-Terne	Lapithos	Nahal Tavor	Ras al-Jinz
Karaz	Larisa	Nahariya	Ras Shamra
Karmi	Larsa	Namazga Depe	Rebarkovo
Karskaia	Lébé'a	Natakhtari	Rebro
Katchreti	Lebena	Navur	Région d'Amasya
Kavak	Lebena II	Naxos	Resuloğlu
Kayapinar	Leninakan	Nazareth	Ruweisé
Kayseri	Lerne	Nevahend	Saar
Kfar Monash	Leucade	Nevahend	Sadakhlo
Kfar Szold	Leva Reka	Neve Eytan	Sadki
Khafaje	Lori-Berd	Neve Noy	Saduga
Kharabuk	Lozen	Nimrud	Sakçegözü
Kheit Qasim	Ma'abarot	Ninive	Salami
Khinaman	Ma'ayan Barukh	Nippur	Samad al Shan
Khirbet el-Kirmil	Madinat Hamad	Novokorsunskaya	Samos
Khirbet Ibrekhtias	Mahmatlar	Novoselci	Samsun
Khirbet Kufin	Maikop	Nud Ziba	Samtavro
Khirbet Murhan	Makhochevskaia	Nuli	Saqqiz
Khizanaant-Gora	Malia	Nuzi	Sardant
Khurab	Manas	Obeid	Sarraqeb
Kirilovo	Mandalo	Ordu	Satchkhere
Kirkuk	Marathokephalon	Osprisi	Şatir Höyük
Kirovakan	Mari	Oylum Höyük	Seki
Kırşehir	Marneuli	Oymaagaç	Selenkahiye
Kish	Martkopi	Palaikastro	Serrin
Kiur Dere	Mashkan Shapir	Pamukçi	Sevan
Kizburun	Maskat-Kom	Parchinah	Shah Tepe

aa. 52b. Liste des sites étudiés (suite).

Shahdad	Telis	Tell Qara Quzaq	Umm el-Aghagh
Shamir	Tell Abraç	Tell Qarçur	Umm el-Marra
Shechem	Tell Abu Hujeira	Tell Qasile	Umm Zaytuna
Shimal	Tell Abu Hussein	Tell Razuk	Ur
Shiqmim	Tell Abu Kumbara	Tell Sabra	Ur ?
Shurkh Dum	Tell Abu Qasim	Tell Sheikh Hassan	Uruk
Sidon	Tell Agrab	Tell Shemshara	'Usiyeh
Silikfe	Tell Ahmad el-Hattu	Tell Siyannou	Ust'Dzegut
Silikfe	Tell 'Ajula	Tell Songor A	Ustra
Simav	Tell al-Hibba	Tell Sukas	Vajse
Simoniantkhevi	Tell 'Arqa	Tell Ta'yinat	Van
Sin el-Fil	Tell Asmar	Tell Tweini	Varna
Sinjl	Tell as-Sa'adiya	Tell Uqair	Vasilia
Sinop	Tell 'Atij	Tell Yelkhi	Vasiliki
Siva	Tell Banat	Tello	Velikent
Siva N	Tell Basmusian	Telman Kend	Verin-Naver
Siva S	Tell Beit Mirsim	Tepe Aly-Abad	Vetren
Sivas	Tell Beydar	Tepe Djamshidi	Vinica
Smajdovo	Tell Bi'a	Tepe Gawra	Vladislav
Smochevo	Tell Billa	Tepe Giyan	Vounous
Sogukçam	Tell Brak	Tepe Hissar	Vozdvijenskaya
Soli	Tell Chagar Bazar	Tepe Khazineh	Wadi et-Tin
Stavros	Tell Chuera	Tepe Shenshi	War Kabud
Stepanakert	Tell Der Hall	Tepe Sialk	Wreyde
Stephania	Tell ed-Der	Tepe Yahya	Yabroud
Strašimirovo	Tell edh-Dhiba'i	Terqa	Yanik tepe
Stražica	Tell el Hesi	Tetri Kvebi	Yanouh
Suleimeh	Tell el-'Ajjul	Thèbes	Yarim Tepe
Šumen	Tell el-Dab'a	Thermi	Yarim Tepe (Iran)
Suse	Tell el-Far'ah (N)	Tianovci	Yavne
Suwaimiya	Tell el-'Umeiri	Tiberiade	Yazilikaya
Takht-i Khan	Tell es-Seib	Tiflis	Yeni Hayat Köyü
Tal-i Nokhodi	Tell es-Sweihat	Til Barsip	Yerten
Tarse	Tell et-Tin	Tilbes Höyük	Yftah'el
Taşova	Tell Fisna	Tilbeshar	Yortan
Tawi	Tell Gubba	Timashevskaya	Yusufeli
Tchegem	Tell Haddad	Titriş Höyük	Zabid
Tcheshmeh Mahi	Tell Halaf	Tli	Zages
Tchiaturi	Tell Halawa	Togolok	Zefat
Tchoga Zanbil	Tell Harmal	Toumba Mesimeriou	Zemo-Avchala
Tekeköy	Tell Judaidah	Toumba Plagiariou	Zile
Tekes	Tell Kara Hassan	Trapeza	Zisserman
Tekhut	Tell Kashkashok III	Triadhi	Zlatna Panega
Tel 'Ashir	Tell Kitan	Trialeti	Zygouries
Tel Aviv	Tell Kurdaneh	Troie	
Tel Dan	Tell Madhhur	Tsartsis-Gora	
Tel Kabri	Tell Mahuz	Tsiteli Sabatlo	
Tel Na'ama	Tell Melebiya	Tülintepe	
Tel Rehov	Tell Mohammed Diyab	Tureng Tepe	
Tel Sasa	Tell Mozan	Ugarçin	
Tel Yosef	Tell Munbaqa	Ulevari	
Telebi	Tell Nemi Bend	Umm an-Nar	

aa. 52c. Liste des sites étudiés (suite 2).