

LES CELTES DANS LE NORD DU BASSIN PARISIEN

(VIème - Ier siècle avant J.C.)



ASSOCIATION **F**RANÇAISE D'**E**TUDE DE L'**A**GE DU **F**ER

Actes du cinquième colloque tenu à Senlis les 30 et 31 Mai 1981

Revue Archéologique de Picardie
Numéro 1 - 1983

UNITES DE LONGUEUR A L'EPOQUE DE LA TENE I DANS LES NECROPOLES DU MONT TROTE ET DES ROULIERS (ARDENNES)

par le docteur J.-G. ROZOY *

La fouille exhaustive des nécropoles du Mont Troté (commune de Manre, Ardennes) et des Rouliers (commune d'Aure, Ardennes), de 1964 à 1974, a permis, non sans un gros travail de décapage, l'observation détaillée au sol de 26 enclos creusés dans le sous-sol crayeux : 7 enclos au Mont Troté et 19 enclos aux Rouliers. Le lien de ces enclos avec les sépultures est évident, quoique non univoque. Les petits enclos comportent presque tous une tombe centrale. Des tombes furent creusées aussi dans le remplissage du grand enclos en forme de vélodrome aux Rouliers (RO 56), d'autres coupent certains enclos, toujours à l'est, là où se trouve l'entrée d'autres fossés lorsqu'il y en a une. Plusieurs grands enclos, toutefois, n'enserrent aucune sépulture, constituant ainsi, dans les deux nécropoles, des espaces réservés qui ne peuvent s'expliquer par des tumulus arasés (Rozoy 1981).

Rappelons, pour mémoire, que les deux nécropoles, distantes de 800 m seulement, sont bien datées par les mobiliers funéraires et par les dépôts dans les fossés (GEACA 1970, Rozoy 1981). Elles sont strictement contemporaines l'une de l'autre et ont fait l'objet d'une seule sériation. Elles s'étendent du Hallstatt final au La Tène Ic et correspondent non à des villages, mais à des catégories socio-idéologiques, très probablement religieuses (Rozoy 1981).

LES MESURES AU SOL

Les relevés effectués au sol permettent de disposer de mesures aussi précises qu'il est possible et, surtout, concernant la totalité des champs de repos concernés ou, du moins, de leurs parties conservées, (le présent auteur n'a pas connaissance d'autre situation comparable et serait reconnaissant à qui pourrait lui en signaler). L'étude au sol a montré que les cercles étaient presque parfaitement réalisés, ce qui implique un tracé au cordeau. Dans les cas où des parties rectilignes existent (MT 26-52, MT 51, MT 76, RO 56, RO 29), elles sont parallèles deux à deux de façon très satisfaisante ; ce qui suggère à nouveau la conception préalable d'un plan et un piquetage au sol. Toutefois, les angles sont arrondis (MT 51, RO 29) et pour MT 76 il y a des anomalies : le côté est-nord-est comporte

deux segments tous deux parallèles au côté ouest-sud-ouest, mais décalés, et rejoints par un biais. En outre, si l'extrémité sud est parfaitement arrondie (demi-cercle de rayon 4,40 m dans l'axe), par contre l'extrémité nord, raccordée à une plus grande largeur, débute au nord-est par un quart de cercle parfait, pour se terminer au nord-ouest par une partie rectiligne permettant de rejoindre l'autre grand côté. Il y a encore un raccord biais au sud-ouest, entre le demi-cercle et le grand côté rectiligne ouest-sud-ouest. Par ailleurs les fossés MT 26-52 et MT 60 étaient arasés par la charrue dans leurs parties ouest.

Nous disposons ainsi de 33 mesures : 12 au Mont Troté et 21 aux Rouliers. Ces mesures ont été prises *dans l'axe* des fossés, seul élément d'origine conservé : en effet les bords actuels correspondent, la plupart du temps, à des élargissements par éboulements ayant constitué le rebouchage naturel des fossés.

LES DEUX UNITES

Le tableau obtenu (tableau 1) est éloquent, doublement. D'une part, au Mont Troté apparaissent, à l'évidence, des multiples non pas d'une, mais de deux mesures de base : 2,20 m et 2,45 m et toutes les mesures relevées sont clairement explicables par ces deux unités et par elles seules. D'autre part, aux Rouliers, il est non moins évident qu'il n'y a *pas* d'emploi d'unités de longueur et les dimensions observées s'évaluent de façon purement aléatoire, sans répétition notable. Les coïncidences avec des multiples de 2,20 ou de 2,45 paraissent ici purement fortuites et d'ailleurs très imprécises. En particulier les mesures de 4,40 m, 8,80 m et 7,35 m, répétées au Mont Troté, n'apparaissent pas aux Rouliers. On ne peut admettre que les mesures au sol aient été influencées (même inconsciemment) par les premiers éléments connus, car la fouille des Rouliers a eu lieu *après* celle du Mont Troté. De plus, pour le Mont Troté, l'existence d'unités de longueur n'est apparue qu'en 1967 lors de la fouille du fossé MT 80. Le rayon de celui-ci (8,80 m) a d'ailleurs été constaté contradictoirement par plus de 30 personnes, car il frappait par la coïncidence avec les 2 mesures de 1965 (4,40 m et 4,40 m à MT 59 et MT 60) et celle de 1966 (4,40 m à la partie sud de MT 76).

* 26, Rue du Petit Bois - 08100 CHARLEVILLE-MEZIERES

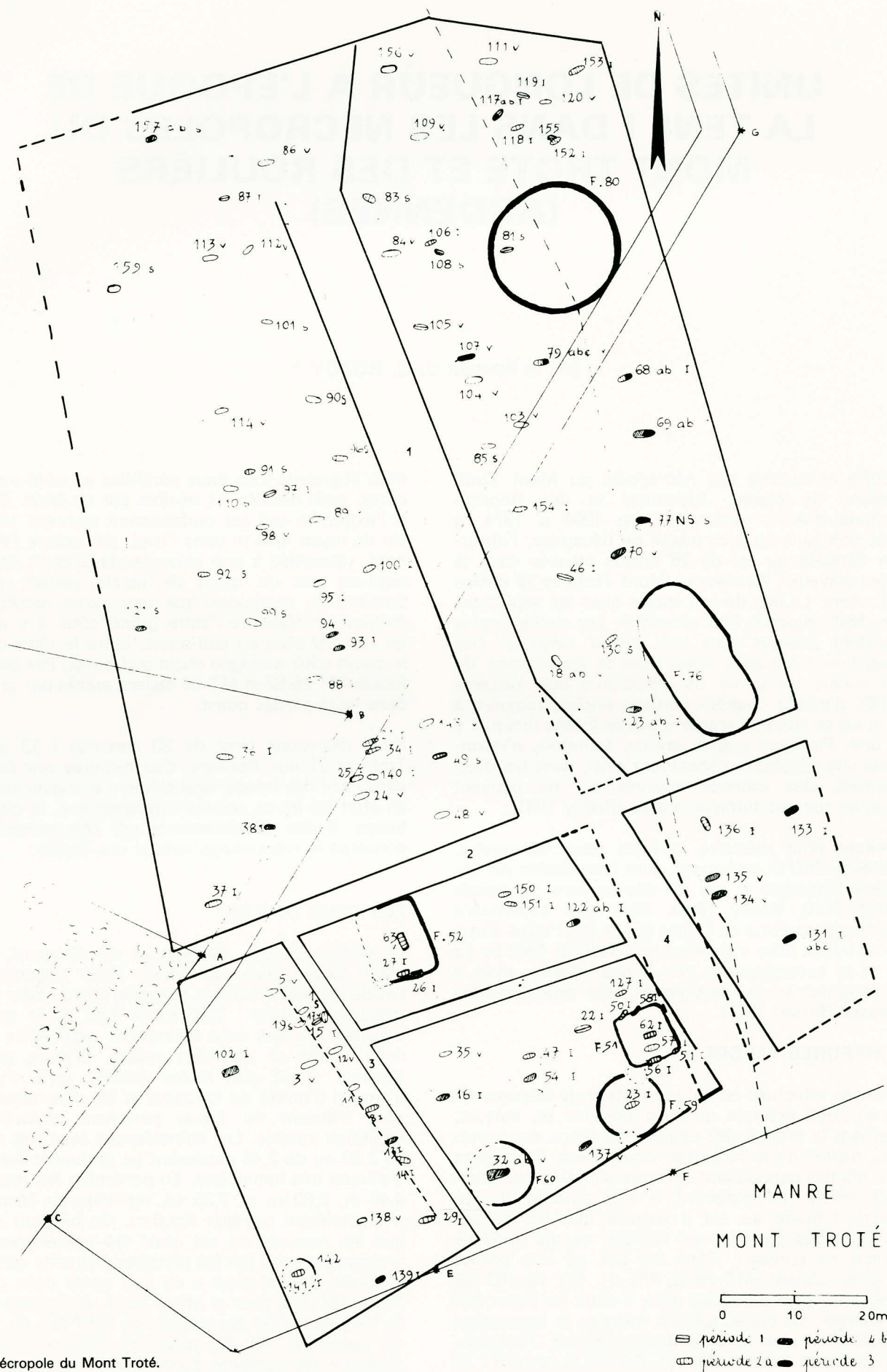


Fig. 1. La nécropole du Mont Troté.

Traits fins : cadastre actuel. Traits continus gros : limites et allées déduites de la disposition des tombes et enclos. En tireté : autre hypothèse concernant les allées, parties des limites non certaines (et tranchée du téléphone de campagne de 1917). On voit que la grande dispersion des sépultures ne permet pas d'être affirmatif sur les dimensions exactes de la parcelle occupée.

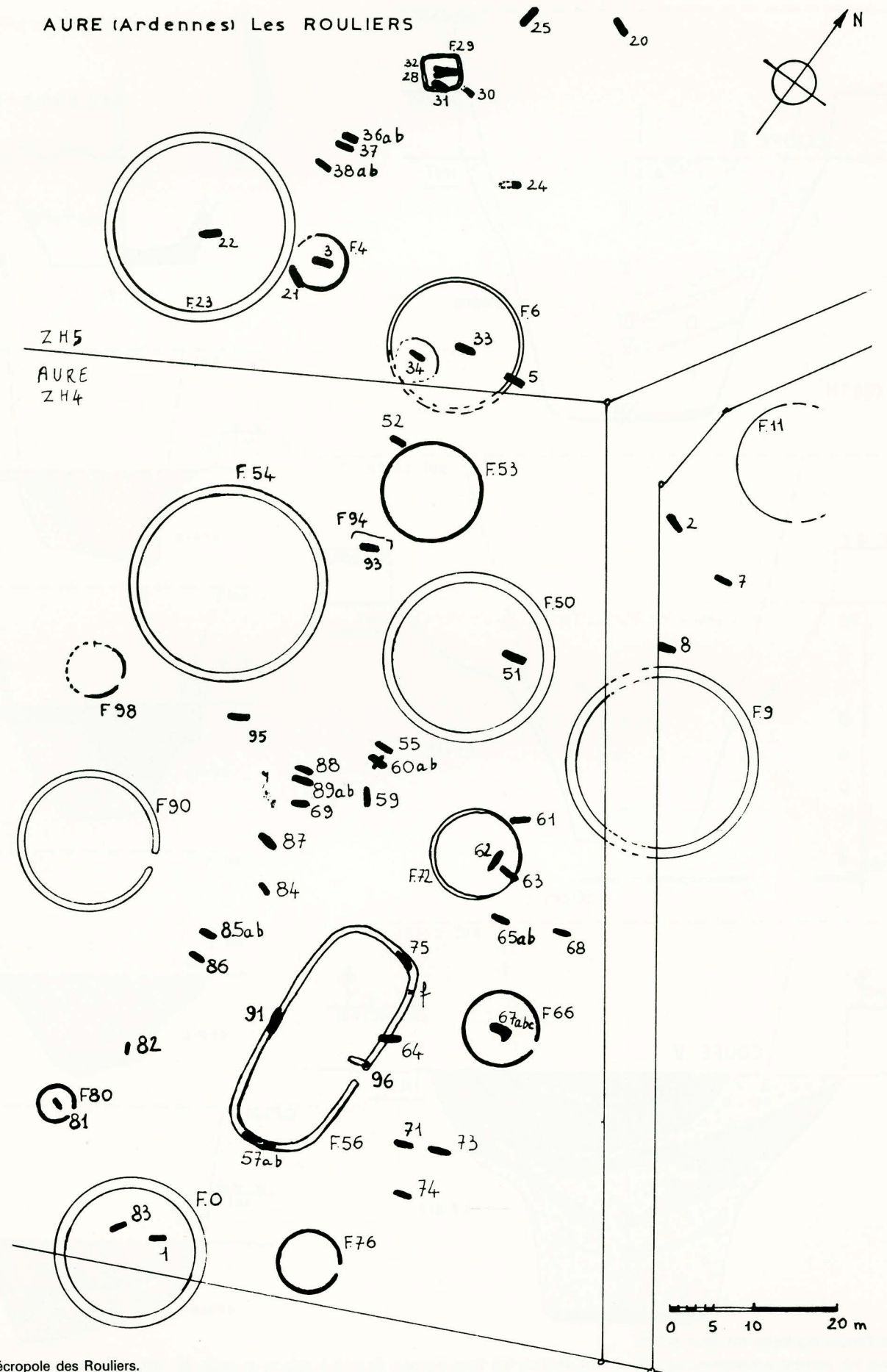


Fig. 2. La nécropole des Rouliers.

Traits fins continus : cadastre actuel. Pointillés : remaniements par la guerre de 1914-1918 (tous ne sont pas figurés). Traits appuyés de hachures : limites certaines. Au nord le dépôt de pente a mis nos moyens de prospection en échec. Le caractère confus du plan s'oppose à la belle cadastration du Mont Troté. Ce sont les enclos qui cloisonnent.

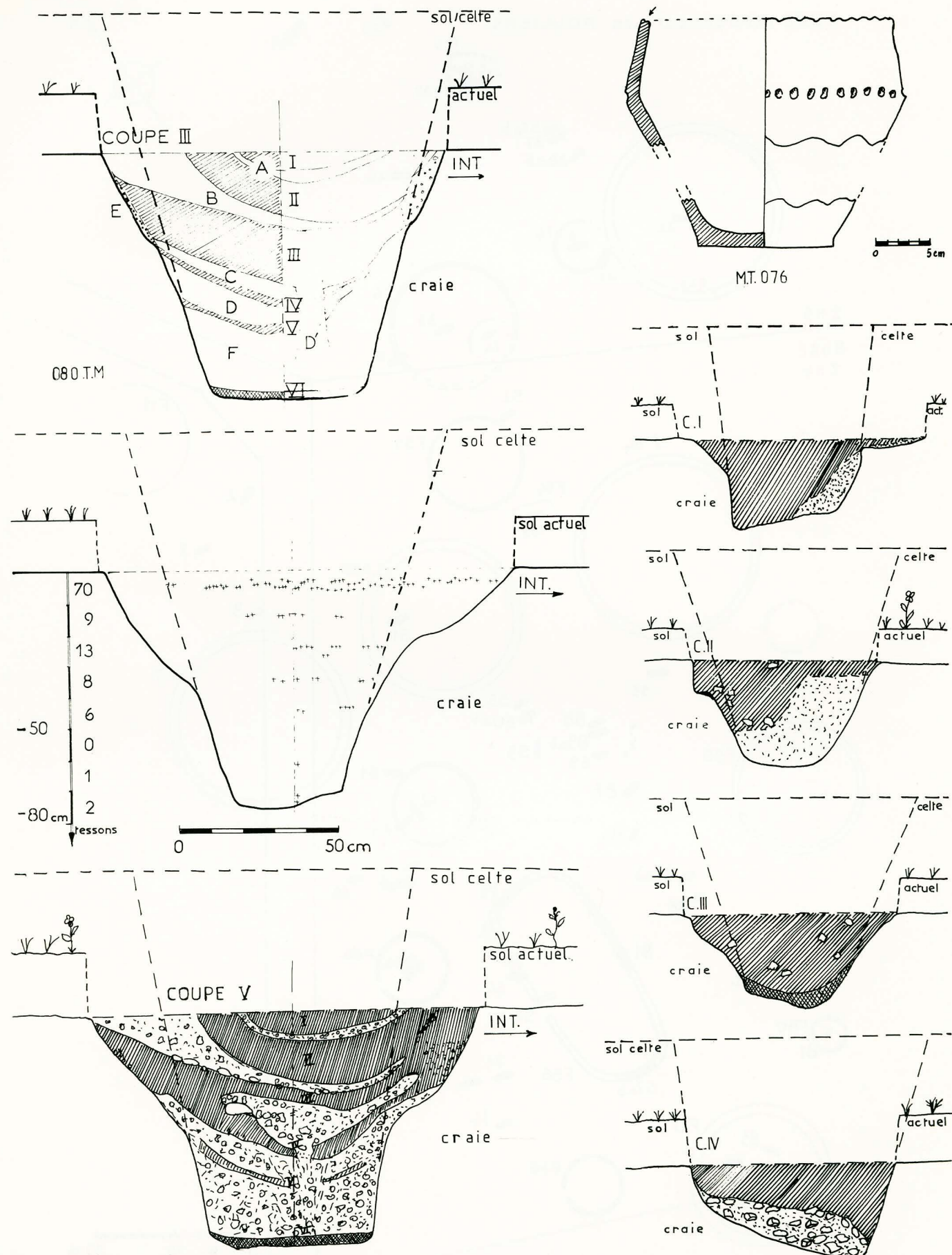


Fig. 3. Coupes des fossés MT 80 et MT 76.

Le fossé 80, profond actuellement de 0,90 à 1 m, était au La Tène profond de 1,15 à 1,25 m et large de 1,00 à 1,10 m au niveau du sol. La couche 1 a fourni les 2/3 des tessons (70 sur 109). On voit sur la coupe III que les couches I, II et III correspondent à une sédimentation lente avec éboulements crayeux de plus en plus restreints (sur la coupe II les couches I et II sont fusionnées). Le fossé 76, moins profond, ne comportait pas de couche crayeuse. Les tessons trouvés à la surface actuelle de la craie n'étaient probablement qu'une faible part du total. Là encore la fondation paraît remonter au Hallstatt final.

Dimensions des enclos			
MONT TROTE (MANRE)			
	Elément retenu	Mesure	Interprétation
Cercles	MT 142	Rayon	2,20 m (unité)
	MT 60	Rayon	4,40 m 2 x 2,20
	MT 59	Rayon	4,40 m 2 x 2,20
	MT 76	Rayon Sud	4,40 m 2 x 2,20
	MT 80	Rayon	8,80 m 4 x 2,20
Vélodrome	MT 76	Largeur Sud	9,00 à 9,40 m (rattrapage)
		Largeur Nord	9,80 m 4 x 2,45
		Longueur	24,50 m 10 x 2,45
Carrés	MT 51	Largeur	7,35 m 3 x 2,45
		Longueur	7,35 m 3 x 2,45
	MT 52	Demi-largeur	4,40 m 2 x 2,20
		Longueur max.	10,80 m 5 x 2,20 - 0,20
LES ROULIERS (AURE)			
	Elément retenu	Mesure	Multiples de 2,20 de 2,45
Cercle RO 81	Rayon	2,20	2,20 2,45
Cercle RO 98	Rayon	3,30	
Cercle RO 76	Rayon	3,75	
Cercle RO 66	Rayon	3,95	
Carré RO 29	Largeur	4,15	
Carré RO 29	Longueur	4,20	4,40
Carré RO 94	Largeur	4,60	4,90
Carré RO 94	Longueur inconnue	----	
Vélodrome RO 56	Rayon Sud	5,40	
Cercle RO 72	Rayon	5,60	
Cercle RO 53	Rayon	5,85	
Cercle RO 04	Rayon	6,90	6,60
Cercle RO 06	Rayon	7,20	7,35
Cercle RO 11	Rayon	7,70	
Cercle RO 90	Rayon	7,95	
Cercle RO 0	Rayon	8,40	8,80
Cercle RO 50	Rayon	9,60	9,80
Cercle RO 23	Rayon	10,80	11,00
Cercle RO 09	Rayon	10,95	
Cercle RO 54	Rayon	11,25	
Vélodrome RO 56	Largeur max.	12,30	12,25
Vélodrome RO 56	Longueur	28,90	22,00 24,50

C'est alors seulement qu'a été repris le plan de MT 76 et constaté qu'il s'agissait là d'un enclos mixte, présentant les multiples des deux unités. D'une part le rayon du demi-cercle sud (4,40 m) est sans contestation possible identique à celui des deux enclos MT 59 et MT 60 ; au nord-est la partie de cercle observée paraît aussi avoir un rayon de 4,40 m, mais sur seulement un quart de circonférence il est plus difficile de juger sûrement. D'autre part, la longueur (24,50) et la largeur nord (9,80 m, soit 2,45 m x 4) sont construites sur l'unité de 2,45 m déjà apparue dans le carré MT 51. Cette discordance d'unités peut expliquer aussi les irrégularités constatées dans la construction de cet enclos : on peut penser que deux équipes, disposant d'unités différentes, ont travaillé séparément et ont dû, ensuite, tricher par des biais pour achever l'ouvrage. Le biais à l'est peut avoir primitivement constitué une entrée, mais les autres ouvertures sont sans biais.

AUTRES MESURES POSSIBLES

On pourrait rechercher aussi les traces de ces unités dans les dimensions mêmes de la nécropole : environ 90 m de large (88 m font 40 fois 2,20 m) et environ 154 m de long (70 x 2,20 m). En fait, nous ignorons trop d'éléments en la matière pour pouvoir conclure. Il

y avait, probablement, des enclos non conservés autour de chaque tombe (d'où la dispersion) et nous ignorons la dimension de ces enclos, donc la place vraisemblable de la limite. Et, à un ou deux mètres près, on arriverait toujours sur un multiple de l'une ou l'autre mesure ! Au mieux, la structure de 40 x 70 unités (de 2,20 m) ne peut rester qu'une hypothèse possible, sans plus. Il en va de même, d'ailleurs, de la largeur des allées, également conditionnée par les enclos individuels des tombes, qui n'ont pas tous subsisté : 8,80 m pour la grande allée nord-sud et 4,40 m pour l'allée transversale demeurent des hypothèses possibles, sans plus et, à plus forte raison, 2,20 m pour les allées accessoires du quadrant sud, dont l'existence même est problématique.

En résumé, les mesures observées montrent au Mont Troté l'existence certaine d'une unité de mesure locale (2,20 m) et probablement d'une autre (2,45 m) concurrente.

DATATIONS

Il nous reste à examiner les dates d'emploi de cette (de ces) unité(s). Le fossé MT 80 (rayon 8,80 m) apparaît comme le cœur même de la nécropole primitive. Immédiatement au nord se trouvent 7 tombes anciennes, remontant au hallstatt final ou au tout

début du La Tène la (tombes MT 117b, 118, 119, 120, 152, 153, 155). Le fond du fossé a fourni une anse perforée (Rozoy 1981). Les tessons du La Tène la ou Ib sont recueillis très haut dans le remplissage, après rebouchage spontané de la moitié, et plus, de la hauteur : il y a déjà, au-dessous, plusieurs couches de terre brune attestant des épisodes de remplissage lent, entrecoupés d'éboulements. Un profil d'équilibre est pratiquement atteint alors (surface actuelle de la craie). On peut donc présumer un creusement du fossé MT 80 au Hallstatt final.

D'autre part MT 76, le fossé mixte, fournit, dans le haut du remplissage (mais il est moins profond) des fragments de situles carénées décorées à l'angle et sur le bord. Le fait qu'aucune sépulture n'occupe son aire interne est encore un argument en faveur de son ancienneté. Surtout, le fossé très analogue RO 56 contient une sépulture hallstattienne (RO 75), placée tout au fond du fossé, et les sépultures tardives, du La Tène Ib, sont tout en haut de son rebouchage.

Les deux grands fossés apparaissent donc comme anciens, et très probablement hallstattiens.

On notera encore qu'aux Rouliers on peut distinguer une moitié sud, qui comprend toutes les tombes hallstattiennes, tous les enclos ouverts (6 cas, plus RO 72 dont l'ouverture est occupée par une tombe ayant coupé le vase-offrande) et le grand vélodrome et une moitié nord, où ne se voient que des sépultures du La Tène (mais il y en a aussi au Sud). Trois très grands enclos analogues à MT 80 inaugurent cette extension vers le nord. Il n'apparaît pas de raison de dater aucun grand enclos plus tardivement. RO 90 a fourni un vase hallstattien. Par contre, les petits enclos (RO 29, RO 4, RO 34, RO 94, RO 66) paraissent relativement tardifs, mais sans atteindre le La Tène Ic.

Enfin, les cinq petits enclos MT 51, 52, 59, 60 et 142, qui ont fourni des mesures basées sur les unités, peuvent être datés par leurs tombes centrales : MT 32 est la tombe à char, du La Tène Ib, MT 23 comporte un vase globuleux qui apparaît comme tardif dans le La Tène la (Rozoy 1981), MT 62 se placerait de façon analogue, comme MT 142 ; enfin MT 27, tombe

annexe de l'enclos 52, ne paraît pas pouvoir être reculée très loin dans le La Tène la. En bref, les cinq petits enclos s'échelonnent tout au long du La Tène la et du La Tène Ib. *Les deux unités de longueur auraient donc été utilisées concurremment pendant plus de deux siècles, du Hallstatt final au La Tène Ib inclus.*

NON GENERALITE DU FAIT

On ne peut négliger, non plus, un autre fait majeur : on établit en même temps, à 800 m de là, 19 enclos sur lesquels nous avons pu relever 21 mesures... sans utilisation perceptible de l'une ni de l'autre unité ! Non seulement il ne peut être question d'aucune généralisation des constatations faites au Mont Troté, mais on peut même assurer qu'il n'y avait *pas* un usage général non seulement de *ces* unités, mais non plus de toute unité quelle qu'elle soit (puisque nous avons un exemple patent de non-utilisation d'unités). Ajoutons encore le caractère cadastré, systématique, évident au Mont Troté avec ses allées et ses quadrants, est totalement absent aux Rouliers où ce sont les enclos qui, dans une certaine mesure, cloisonnent un terrain de forme très irrégulière (voir la discussion des limites dans Rozoy 1981).

En conclusion, l'utilisation pendant deux siècles au moins, au Mont Troté, de deux unités de longueur contradictoires, parfois associées, leur non-utilisation aux Rouliers à 800 m de distance, paraissent témoigner des tâtonnements et des hésitations normalement inhérents à l'introduction progressive de systèmes normalisateurs dans une société en pleine évolution vers un état social plus fortement hiérarchisé.

BIBLIOGRAPHIE

G.E.A.C.A. - 1970 - *La nécropole du Mont Troté. Bulletin du Groupe d'Etudes Archéologiques Champagne-Ardenne* n° 7 - 21 cm, 62 p., ill., 1 pl. h.t. - Chez l'auteur 30 F.

ROZOY (J.G.) - 1981 - «Quelques structures de nécropoles celtiques à La Tène 1 dans la France du Nord, et leur signification». *L'Âge du Fer en France Septentrionale, Mémoires de la S.A.C.* 2, 30 cm, p. 177-229, 28 fig., 1 pl. h.t.