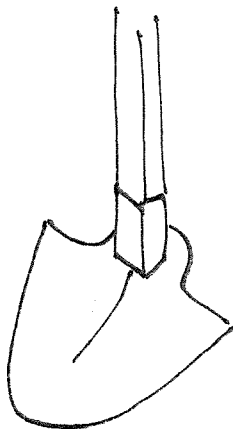


IS-SENGHA TAL- BARRIERI

Charles Camilleri

Matul iż-żmien, sew is-sengha tal-qtugh tal-ġebel mill-barrieri, kif ukoll l-ghodod li kienu jintażaw sa xi hamsin sena ilu nbidlu sew. F'dan l-artiklu se naraw il-metodi li kienu jintużaw fil-qtugh tal-ġebel, l-ghodod, u se nsemmu xi ismijiet ta' diversi qatgħat u qisien ta' ġebel.

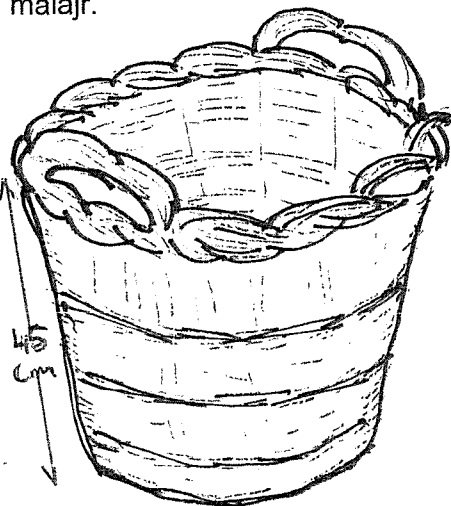
Qabel ma bdew jintużaw il-magni fil-barrieri, l-ġebel ma kienx johroġ mill-barriera bħallum – forma ta' kantun – imma kien jinqata' skont qisien li kien jitlob l-imghallem fuq is-sit tal-bini. Biex jibda x-xogħol fuq barriera ġdida, l-ewwel li jrid isir hu li titnehħa l-hamrija mill-wiċċ. Dari ma kienx hawn gafef, u l-hamrija kienet titnehħa biz-zappun, billi timtela fil-qfief, u tingarr minn fuq il-post permezz tal-bhima.



Zappun – li bih kienu jimtlew il-qfief

Meta jinkixef il-wiċċ wiehed ikun jista' jara x'tip ta' blat hemm taħt il-hamrija. Il-blata tal-wiċċ tista' tkun magħmula minn saff iebs li jissejjah SALVAGĠ; jew jista' jkun saff miksuri u mmermer li jissejjah FRAGLU; jew saff ta' blat artab li jissejjah TURBAZZ. Dan kollu jrid jitnehħa biex jinkixef il-blat it-tajjeb. Il-biċċa xogħol biex jitnehħa l-blat il-ħażin kienet tissejjah it-TISFIJA.

Il-blat jista' jkun ukoll ta' tip imsejjah SOLL. Ġebel meħud mis-soll ġieli jintuża fil-pedamenti, peress li jekk jintuża 'l fuq mill-qatran, dan jitmermer malajr.



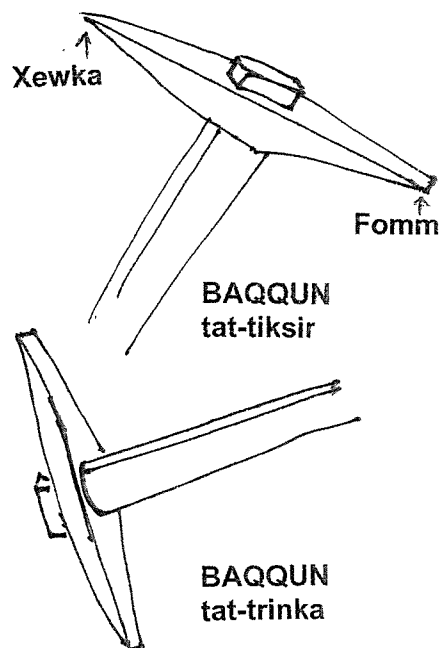
Qoffa bħal dawk li kienu jintużaw biex titnehħa l-hamrija minn wiċċ il-blat. Ma kienetx tkun magħmula mill-qasab, imma mill-virgi ta' xitla li tissejjah "xitla tal-virgi". Kien jinġhad għalhekk li l-qoffa kienet magħmula mill-"virgi tal-virgi".

Issa se naraw kif kien jinqata' l-blat mill-barrieri. L-ewwel kienet tithaffer trinka twila li kienet tissejjah il-QATGHA. Imbagħad tithaffer trinka oħra li tigi skorra mal-qatgħa, u tissejjah it-TISLIBA. Tislibiet ikun hemm tnejn: waħda f'kull tarf tal-qatgħa. Il-qatgħat u t-tislibiet kienu jsiru bil-BAQQUN fil-wiċċ tal-blat, u t-trinkatur kien

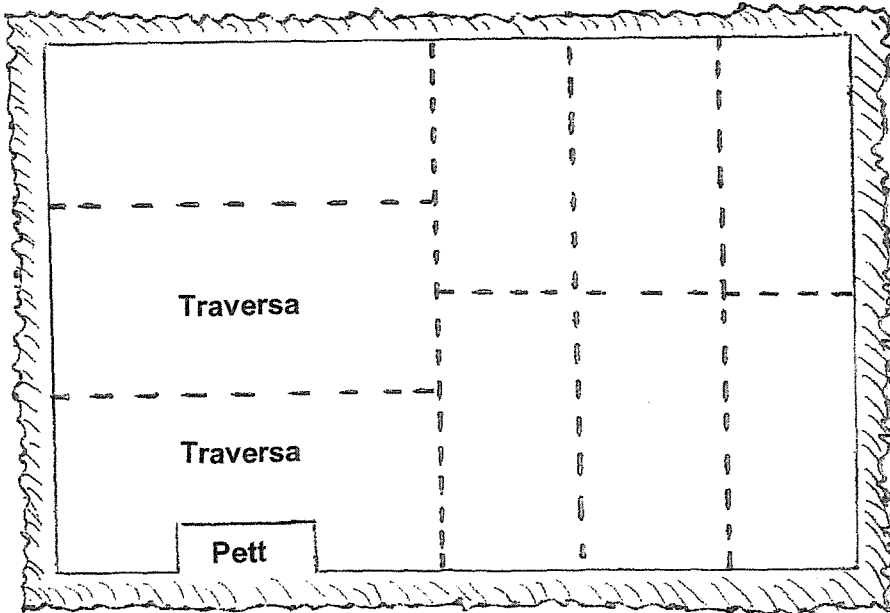
joqgħod attent kif iqatta'. Kienu jintużaw bqaqen ta' diversi tulijiet – skont il-fond tat-trinka – u t-trinka kienet tkun xi seba' pulzieri wiesgħa (15cm).

It-trinkatur kien jibda jhaffer bl-itqal baqqun, li jkun dak li għandu l-iqsar MARLOĊĊ (handle) li jkun fih xi tliet piedi. Fil-biċċa l-kbira, t-trinkatur kien joqgħod bil-qiegħda, b'sieq waħda mimduda mal-art, u l-oħra (l-leminija) mdendla fit-trinka. Il-wisa' tat-trinka kien jidjieg iktar ma l-baqqun jinzel fil-fond, u t-trinkatur ried jikkalkula sewwa – għax l-ebda hadd m'għandu l-hila li jibqa' niezel dritt preċiż RIEGLA ĊOMB iktar ma t-trinka titfannad. In-naħa ta' fuq tat-trinka jkun dejjem usa minn isfel; u l-wisa' ta' fuq jiddetermina kemm it-trinka tista' tkun fonda.

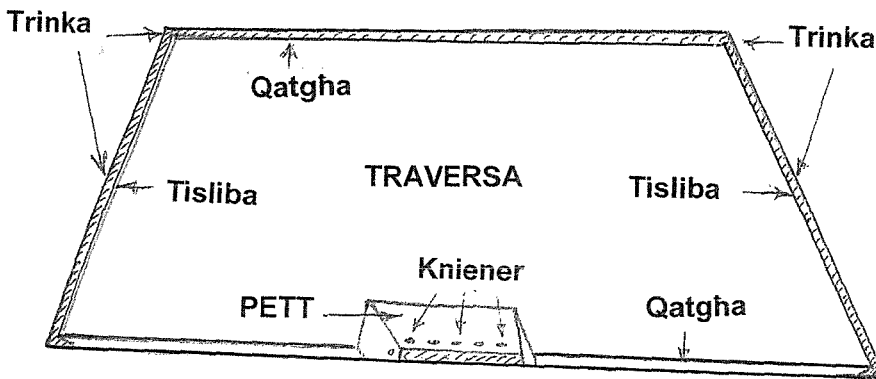
F'barriera li għadha għal kollox ġdida, t-trinkatur ried iħaffer mhux biss "qatgħa" waħda u żewġ tislibiet, imma żewġ



Baqqun – li bih kienet tinqata' t-trinka. Bqaqen kien hemm erba' tulijiet, bl-twal marloċċ ikun hames piedi u nofs.



Il-wiċċ tal-barriera kien jiffassal f'taqsimiet biex il-blat jinqata' biċċa biċċa. Kull taqsima tissejjah TRAVERSA.



Biex tinqata' l-ewwel traversa kien jitqatta' PETT ma' ġenb wiehed.

qatghat u żewġ tislibiet biex b'hekk ikun hafter rettangolu sħih. Kull rettangolu li jinqata' kien ikun bejn wiehed u iehor tletin pied b'ghoxrin pied u kien jissejjah TRAVERSA. L-ewwel darba biss, ma waħda mill-qatghat kien jinqata' wkoll PETT, li kien ikun fond daqskemm kienet fonda t-trinka u kbir biżżejjed biex żewġ haddiema jistgħu jinżlu fih u jagħtu daqqiet ta' mazza (ara d-disinn ta' fuq u kif se nispjegaw 'il quddiem).

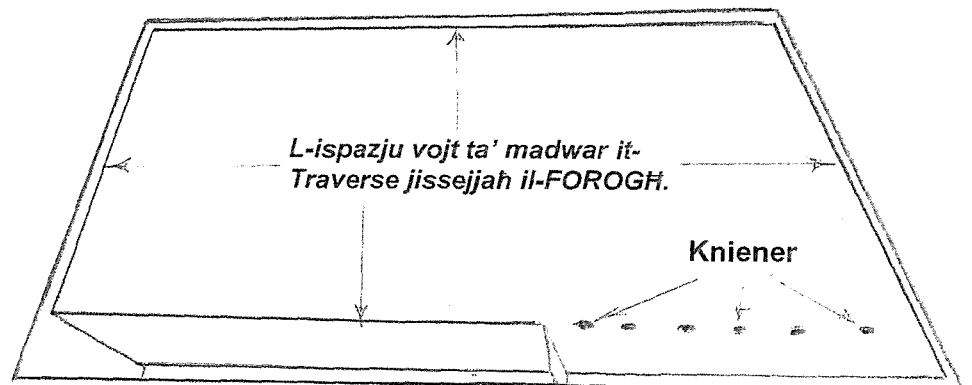
Fil-pett, imma isfel nett, kienu jithaffru toqob li jissejhu KNIENER (waħda tissejjah KENNIERA), waħda ftit 'il

bogħod mill-oħra. Fil-kniener kienu jitpoġġew l-ISPNAJJAR (wiehed jissejjah SPNAR). Dawn kienu speċi ta' skriepel kbar. L-ispnajar kienu jissammru fil-kniener permezz

ta' mazza kbira li kienet tkun tiżen mat-tletin ratal (24 kilo) jew aktar. Wara diversi daqqiet li kienu jingħataw fuq l-ispnajar b'ċertu senġha, wiehed kien jisma' l-blata tfaqqa' u tinqata' mal-vina tal-blat, bejn il-QATGHA u ż-żewġ TISLIBIET.

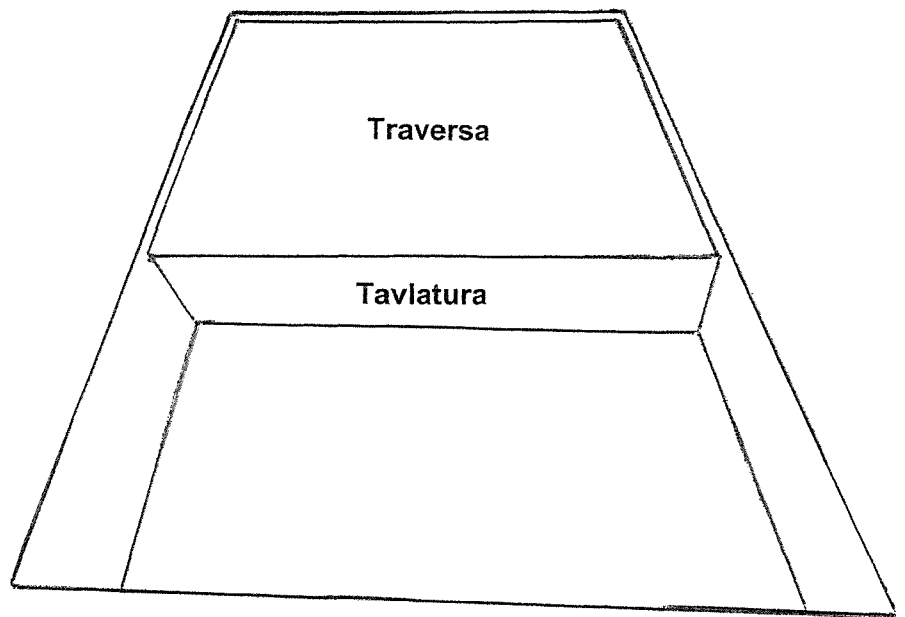
Biex l-ispnajar ikunu jistgħu jidhlu u jforqu l-blat, u fl-istess ħin ma jehlux, kienu jintużaw iċ-ĊAPEP. ĊAPPA kienet tkun biċċa landa li kienet titqiegħed bejn l-ispnar u l-blata biex l-ispnar ma jehlix mal-blat imma jiżloq fuq il-landa. Meta l-ġebbla kienet tkun iebssa, waqt li kienet tingħata d-daqqa fuq l-ispnajar dawn kienu jerġgħu jinbeżqu 'l barra. F'każi bħal dawn, minflok ċapep kienu jintużaw biċċiet tal-injam jew anke tal-karti.

Meta l-blata l-kbira msejha "traversa" tkun inqatgħat minn isfel mal-vina (bid-daqqiet tal-mazza li l-haddiema jkunu taw fuq l-ispnajar li jkunu imdaħħlin ġol-kniener), kien jibda x-xogħol biex il-blata l-kbira titqatta' f'biċċiet iżgħar (ara d-disinn isfel). It-traversa titqatta' dejjem bl-ispnajar u d-daqqiet tal-mazza, sakemm ikunu waslu f'biċċiet iżgħar biżżejjed li minnhom jistgħu jinqatgħu l-knaten infushom. L-ispnajar użati biex joforqu kantun minn iehor huma iżgħar minn daw



użati fil-bidu tal-proċess, u l-knaten jinferqu minn xulxin bl-użu tal-iskalpellina li tintuża bħala lieva.

Wara li tinqata' l-ewwel traversa fil-barriera, kull traversa ohra jkollha ġenb mikxuf (kif jidher fid-disinn fil-ġenb). Il-ġenb il-mikxuf kien jissejjah it-TAVLATURA. Wara li tithaffer trinka u żewġ tislibiet, il-kniener kienu jithaffru n-naħa t'isfel tat-tavlatura, u l-proċess ikompli kif fissirna qabel. L-ispazju vojta ta' madwar it-traversa, jiġifieri l-ispazju mahluq mit-trinek, kien jissejjah il-FOROGĦ.



Wara li tinqata' l-ewwel traversa fil-barriera, kull traversa ohra jkollha ġenb mikxuf li jissejjah TAVLATURA

TIPI TA' XQUQ FIL-BLAT.

Il-blat fil-barriera jista' jkollu xquq li, skont in-natura, d-direzzjoni, u l-inklinatura tagħhom, jingħataw ismijiet differenti:

BRAMA: Din tkun xaqq vertikali jew xi ffit jew wisq wieqaf, imma qatt xaqq mimdud jew orizzontali.

OPPJATURA: Ġeneralment din tkun xaqq mimdud, imma xaqq li ma jasalx 'il bogħod; ngħidu ahna minn xi tlieta sa tleTTax-il metru. Lx-xaqq jista' jkun xi ffit għax-xtur, imma qatt vertikali.

QIEGH: Qiegh ikun dejjem xaqq mimdud, u jibqa' sejjer tul kbir.

DAGHBIEN: Bħal hofra jew għar fil-blat. Is-soltu jkun vertikali u l-brama tista' tkun fergħa ta' dagħbien.

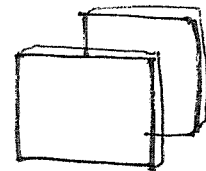
BRAMA FINA: Jgħidula wkoll HARIRA, imma jekk ma tkunx tidher bil-għajn għalkemm tkun hemm xorta, tissejjah ukoll BRAMA MUTA jew BRAMA



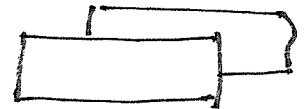
SPNAR għall-kniener u t-traversi



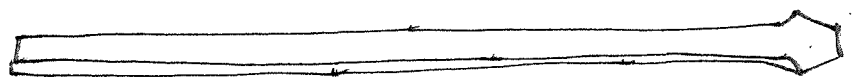
SPNAR għall-ferqa tal-kantun



Par CAPEP



Par LANDI doppji

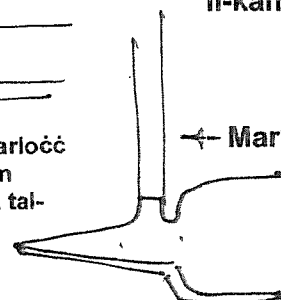


SKALPELLINA għall-qlib tal-ġebel



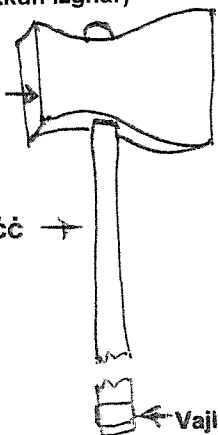
MAZZA għall-hbit tat-traversi

F'tarf il-marloċċ ikun hemm VAJLORA tal-metal.

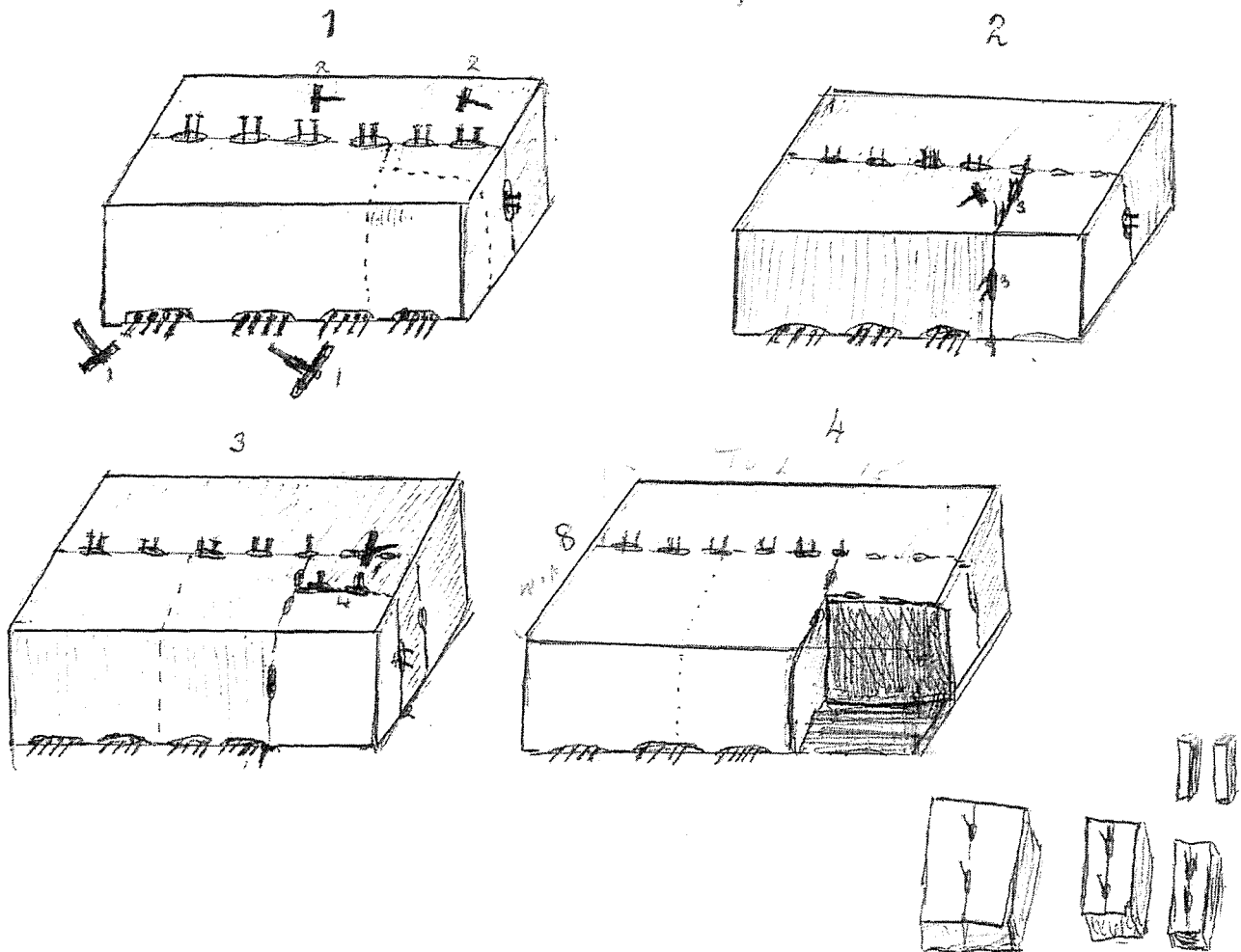


MANNARETT

MTERQA
(L-imterqa tal-inkulmar tkun iżgħar)



Vajlora



Disinn magħmul minn Innocenzo Camilleri fl-1976, biex ifiehem il-proċess tal-qtugħ tal-ġebel bl-ispanjar sakemm fl-aħhar tasal biex ikollok kantun.

LIXXA. Għal din trid toqgħod attent għax il-ġebbla tista' tinqasam waqt li tkun qed tinhadem.

IL-QISIEN TAL-ĠEBEL

Skont il-qies li kienet tinqata', il-ġebbla kienet tinghata isem differenti:

IL-BIĊĊA: Din kienet tiskorri l-hmistax-il pied kubu u kienet l-ikbar qies li kien johroġ mill-barrieri. L-antiki kienu jgħidu "biċċa taqleb nofs karettun". Dan għaliex fuq karettun ma kinux joqgħodu żewġ biċċiet.

Fil-fatt, biex jgħabbuha, kienu l-ewwel igerbuha u jqegħduha wieqfa; iħollu l-baġhal minn mal-karettun u jpoġġu l-karettun bix-xatba u l-lasti weqfin mall-biċċa; jorbtu l-"biċċa" mal-karettun u mbagħad jarbulawh biex ix-xatba u l-lasti jerġġhu jġu mimduda. B'hekk il-"biċċa" kienet tiġi fuq il-karettun u jerġġhu jorbtu l-baġhal. Meta dahlu l-krejnijiet, il-"biċċiet" bdew jitgħabbew fuq it-trakkijiet permezz tal-krejn.

L-ISKARPA: It-tieni l-ikbar qies kienet l-iskarpa. Din kienet tkun

blokka li ma tiskorrix hmistax-il pied kubu. Skarpa li kienet tkun kwadra kienet tissejjah ROMBLU.

IL-BLATA: Blata hi blokka twila mhux inqas minn tliet piedi u nofs (1.10 mtrs).

IL-KAVALL: Il-Kavall hu blokka li t-tul tiegħu hu inqas minn tliet piedi u nofs. Mela itwal minn tliet piedi u nofs jissejjah "blata" u inqas minn tliet piedi u nofs jissejjah "kavall".

VAŽA: Hekk tissejjah blokka li s-sezzjoni tagħha kienet ta'

hdax-il pulzier b'xiber u kwart (11" x 13").

KANTUN DOBBLU: Kantun wiesa' hdax-il pulzier.

KANTUN SINGLU: Kantun wiesa' disa' pulziera.

Il-kliem "blata" u "kavall" kienu jalludu biss għat-tul; waqt li "vaża", "kantun dobbli", u "kantun singlu" kienu jalludu biss għall-hxuna. Għaldaqstant seta' jkollok "blata tal-kantun" (9 pulziera wisa', 10 pulziera u kwart għoli, u 3 piedi u nofs tul), u seta' jkollok "kavall tal-važi" (13-il pulzier wisa', 10 pulziera u kwart għoli, u minn tnejn sa tliet piedi u nofs tul).

XULLIEL: Xulliel hi blokka li għandha għoli ta' 10 pulziera u kwart, imma t-tul u l-hxuna mhux determinati. Ix-xulliel kien jintuża f'id-dobblu fejn wiċċ wiehed biss ikun jidher.

XRIEK: Ix-xorok kienu jintużaw biex isaqqfu bihom. Kienu jkunu xi tliet pulziera hoxnin, u t-tul kien ivarja. L-itwal xriek kien dak li jissejjah "tal-qasba" (6 piedi u għaxar pulziera u nofs). Meta x-xorok tal-qasba kienu jintużaw biex isaqqfu bihom, l-irjus kienu jitqiegħdu fuq il-KILEB. Il-kileb kienu ġebel kbir hieriġ 'il barra

mill-ħajt. Peress li x-xorok tal-qasba kienu jkunu twal, ġieli kienu jinqasmu, u biex jintrifdu kien jitqiegħed travu fin-nofs li kien jissejjah PASTAŻ. Generalment, il-wisa' tax-xorok kien ikun ta' xiber (11-il pulzier). Ix-xorok kienu jinxtraw bil-BARKATA. BARKATA kienet numru ta' xorok ta' tul speċifikat. Jekk it-tul tax-xriek ikun qasir, in-numru ta' xorok fil-barkata kien ikun relattivament kbir. Meta jiżdied it-tul tax-xriek, in-numru ta' xorok fil-barkata kien jonqos. It-tul tax-xorok f'barkata kien ivarja minn tliet ixbar sa hamest ixbar u nofs, u kienu jinbieghu hekk:

| Tul (bix-xiber) | Barkata (numru ta' xorok) |
|--------------------|------------------------------|
| 3 | 16 |
| 3 ¼ | 15 |
| 3 ½ | 14 |
| 3 ¾ | 13 |
| 4 | 12 |
| 4 ¼ | 11 |
| 4 ½ | 10 |
| 4 ¾ | 9 |
| 5 | 8 |
| 5 ¼ | 7 |
| 5 ½ | 6 |

Xorok itwal minn hamest ixbar u nofs kienu jinbieghu bil-wiehed.

KAPTELL: hu xriek li jkun ehxen minn 4 pulziera.

SKALUNA: Meta taraġ kien għadu jsir bil-ġebel, kull taraġ kienet tissejjah skaluna, u l-ġebli kienet tinqata' skond il-bżonn.

ĠANGATURA: kienet tintuża biex titqiegħed fl-art flok il-madum.

L-IŻMARRATUR

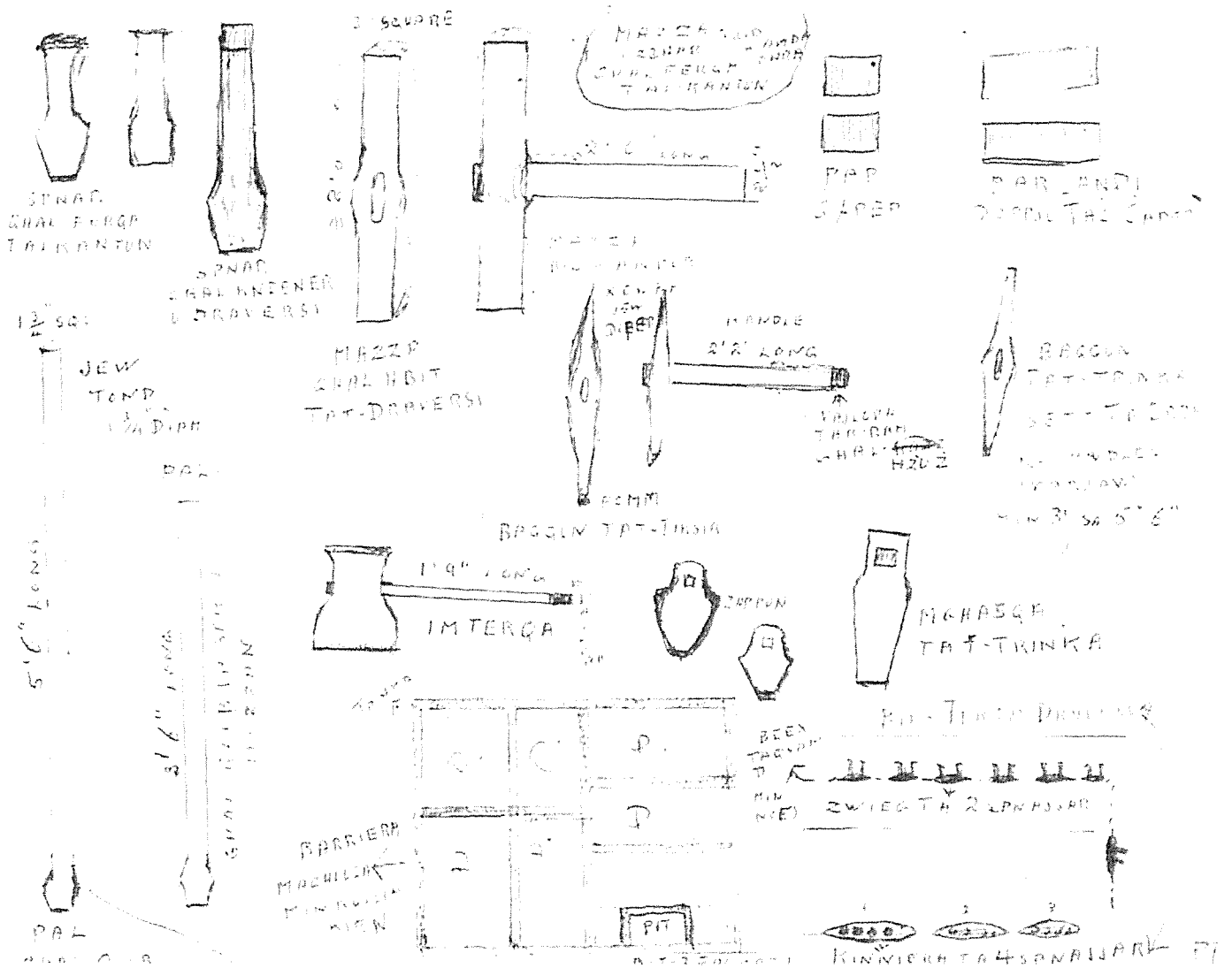
Ta' min jgħid li qabel mal-knaten u ġebel ieħor joħorġu mill-barriera, dawn kienu jiġu ŻMARRATI. Xi haddiem kien ikun inkarigat li, permezz tal-kanal tal-imterqa, iqarreb kemm jista' jkun il-kantun lejn l-għamla finali tiegħu, biex imbagħad il-ġebel kien jintnaġar minn-NAGĠAR fuq il-post fejn se jsir il-bini. In-naġġar, permezz tal-mannarett u r-raxketta, kien joħorġ l-uċuh kollha biex jiġu lixxi u l-kantun ikun jista' jitqiegħed f'postu fil-bini.

Hekk tajna harsa hafifa lejn sengha antika ta' missirijietna; sengha li llum inbidlet mhux f'it. It-tbatija tal-haddiem tal-barriera, għall-grazzja t'Alla, naqset hafna; imma m'għandna qatt nittraskuraw dis-sengha qadima li missirijietna kienu tant mgħallmin fiha, u għandna nżommu l-kliem tekniku li kien jintuża fiha.

© Charles Camilleri



Trinkatur, miwi ganċ, iħaffer bil-baqun it-trinka ta' madwar it-traversa.



IL-BAQQUN TAT-TIKSIR

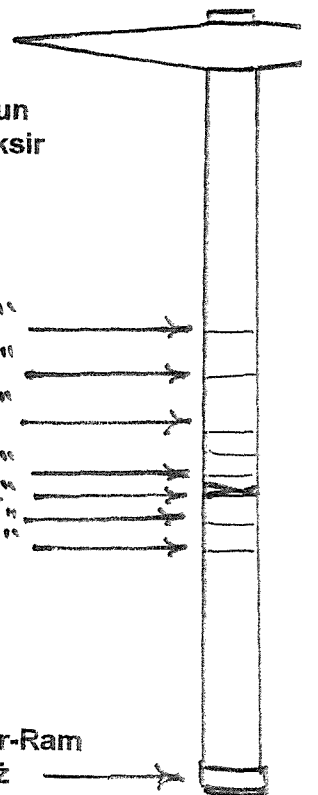
Dak li jidher hawn fuq huwa disinn iehor magħmul minn Innocenzo Camilleri fl-1976 biex ifiehem l-ghodda u x-xogħol tal-barrieri. Mhux importanti li r-riproduzzjoni tad-disinn m'hijiex daqshekk ċara – it-tagħrif kollu li fih qiegħed imniżżel fl-artiklu tagħna. Li xtaqna ninnutaw imma, hu l-fatt ta' kemm l-ilsien Malti kien għadu b'saħħtu ma' niesna sa f'it tas-snin ilu. Isimghu il-frażijiet imniżżla fid-disinn u użati bl-aktar mod naturali mill-haddiema ta' f'it snin ilu:

- * Spnar **għall-ferqa** tal-kantun.
- * Mazza **għall-hbit** tat-traversi.
- * Kien hemm kniener ta' erba' spnajjar, imma wkoll **żwieġ** ta' żewġ spnajjar.
- * Il-vojt ta' madwar it-traversa kien jissejjah **il-foroġh**.

Xi ġmiel ta' kliem, u x'differenza mill-lum fejn kulhadd ikisser u jfarrak il-lingwa.

Fid-disinn t'hawn fuq hemm haġa li ma ssemmietx fl-artiklu. Dak li jissejjah il-**Baqqu tat-tiksir**, li kien ikollu marloġġ ta' żewġ piedi u żewġ pulzjeri, f'tarf il-marloġġ kien ikollu wkoll **vajlora**. Fid-disinn din il-vajlora qiegħda mmarkata u hdejha hemm miktub: "**Vajlora tar-ram għall-hżuz**". Ir-raġuni kienet li fuq il-marloġġ ta' dal-baqqu kienu jġu mmarkati diversi qisien, kif jidher fid-disinn tal-ġenb. Il-haddiem fil-barriera kien juża l-marloġġ biex ikejjel il-qisien li għandu b'żonn skont id-daqs tal-ġebel li ordnawlu, u bil-vajlora fit-tarf tal-marloġġ kien jagħmel hażż biex ikun jaf fejn se jagħmel il-kannierra biex jofroq il-kantun. Il-marki fuq il-marloġġ kienu jsiru b'għafsa bix-xifer tal-mannarett.

Baqqu Tat-tiksir



Vajlora tar-Ram għall-hżuz