

## Arkeologija

## Hwat fil-Blat

© Mario Vassallo 2010

Dawn l-aħhar ftit snin beda jiġi osservat u studju sugġett ta' interess arkeologiku li qatt ma kien ġie nmutat fil-gżejjer Maltin. Qieghed nirreferi għal sistemi ta' hwat imħaffrin fil-blat li jinsabu mxerrdin f'xi lokalitajiet ta' Malta u Għawdex.

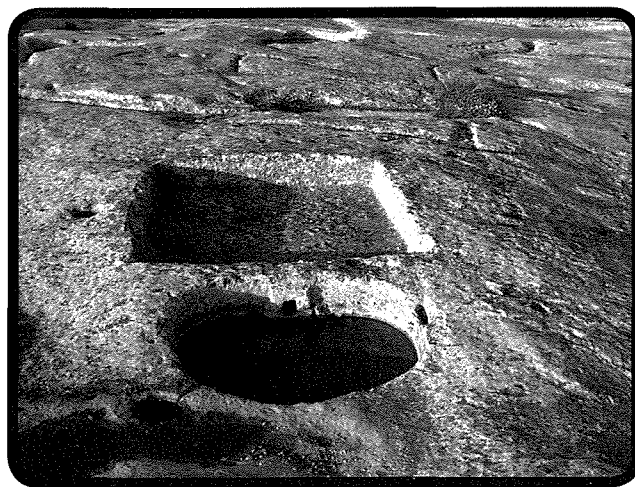
L-ewwel ma jissemmew kienu fl-1946 meta kien ġie ppubblikat rapport minn Charles Zammit u Hugh Braun li juri lista ta' monumenti storiċi u arkeologiċi li għandhom jiġu protetti milli jinqerdu. Taht it-titlu '*Monumenti li ma jistgħux jiġu Klassifikati*' kien hemm lista ta' hames postijiet bi hwat imħaffrin fil-blat fl-inħawi tax-Xewkija Għawdex.

Kurjużi ħafna l-fatt li dawn il-hwat qatt ma kienu ssemew fil-kitbiet mill-istoriċi ta' matul is-snin, bħal ngħidu aħna Ġian Franġisk Abela (l-ewwel nofs tas-seklu 17) u Sir Temi Zammit (Seklu 20)

Ġara, li fuq bażi ta' dan ir-rapport, is-Sinjuri Carol J. Jaccarini u Maurice N. Cauchi għamlu tiftix u ricerka fl-inħawi tax-Xewkija, Għawdex, biex jaraw x'setgħu kienu dawn il-hwat li kienu qishom minsija minn kulhadd.<sup>1</sup>

Wara li kienu għamlu investigazzjoni bir-reqqa fl-inħawi, huma taw ir-riżultat li kisbu permezz ta' rapport li ġie ippubblikat fl-1999. Fir-rapport jidher li huma sabu sitt sistemi ta' hwat u kien hemm tlieta oħra dubjużi. Fil-baži tagħhom dawn il-hwat kienu jikkonsistu f'hawt baxx x'aktarx kwadru jew rettangolari mħaffer fil-blat li kellu l-qiegh tiegħu ixaqleb lejn ieħor maġenbu x'aktarx fit-tond jew ovali u fond iżjed mill-kwadru. Bejniethom kienkun hemm toqba mħaffra wkoll fil-blat biex tniffed il-hawt il-kwadru mat-tond. Madwar xi wħud minnhom kien hemm ukoll numru ta' hofor żgħar li kienu jinfdi jew mal-hawt il-kwadru jew mat-tond. Sa dakinhar li ħareġ dan ir-rapport, ma kienux magħrufin aktar postijiet bil-hwat ħlief għal wieħed in-naħa tad-Dwejra, San Lawrenz

Għawdex u ieħor fl-inħawi tal-Imnajdra u Haġar Qim. (*Ritratt 1*)



## Madwar l-Imġarr

Sadanittant, meta sirt naf b'dawn il-hwat ġietni l-kurżità jekk fl-inħawi tal-Imġarr setgħax kien hawn minn din il-kwalità ta' fdalijiet u kien għalhekk li bdejt nistaqsi lil xi wħud. Kien fl-2005, meta sirt naf li fl-inħawi tal-Lippija kien hemm xi żewġ sistemi ta' hwat ftit differenti minn tax-Xewkija.<sup>2</sup> Fil-fatt, l-ewwel sistema tikkonsisti f'hawt kwadru li jinfed ma' ieħor kwadru wkoll imma iżjed fond. Imbagħad, in-naħa l-oħra tal-hawt il-fond hemm hawt ieħor baxx (għalkemm ftit imkisser) li wkoll jinfed mal-fond. (*Ritratt 2*)



Parroċċa Santa Marija  
Mġarr

## 60 Sena (1950-2010) Domma tal-Fidi tal-Assunta

It-tieni sistema ta' ħwat tal-Lippija tidher minnha l-ħwat il-fond biss. Il-kwadru li jkun jinfed miegħu jew jinsab mgħotti minn borġ ġebel li hemm jew inkella forsi ġie mkisser minn daqqiet ta' baqqun li jidhru li hemm fl-inħawi. (Ritratt 3)



Fl-istess żmien sirt naf li fl-inħawi magħrufin It-Tafal, Bingemma, ukoll hemm minn dawn tip ta' ħwat.<sup>3</sup> L-ewwel sistema tinsab magħmula fuq tarf ta' blata, u tikkonsisti f'ħawt baxx ta' għamla kwadra li jinfed ma' ieħor iktar fond ta' għamla tond. Hemm ukoll ħofra żgħira li tinfer mat-tond. Interessanti ħafna huma tliet ħofriet fl-istess blata li jdawwru din is-sistema ta' ħwat. (Ritratt 4)



It-tieni sistema tinsab ukoll fuq blata kbira imma matul iż-żmien iċaqalqet minn postha bir-riżultat li llum tinsab immejla. Din tikkonsisti wkoll f'ħawt baxx kwadru li jinfed ma' ieħor f'livell baxxa minnu ta' forma ovali. Minn dan tal-aħħar jidhru mħaffrin tliet kanali żgħar li jagħtu għat-tarf tal-istess blata. Fuq livell aktar għoli u jinfer mal-ħawt il-kwadru hemm tliet ħofriet li jinfer minn waħda għal oħra wkoll. (Ritratt 5)



Fl-istess inħawi hemm sistema oħra ta' ħwat li tikkonsisti f'ħawt rettangolari mqatta' fil-blat bejn ħajt tas-sejjeħ u l-ħamrija ta' għalqa. Dan jinfed għal ma xi ħawt ieħor f'livell aktar baxx minnu li iżda ma jistax jidher għax jinsab mogħti bil-ħamrija. Maġenb dan il-ħawt hemm ieħor li jinfed għal ma ħofra żgħira u jerga' jinfed għall-ħawt li jinsab mgħotti bil-ħamrija. (Ritratt 6)



Minbarra dawn sirt naf li hawn tliet sistemi oħra ta' ħwat fl-inħawi tal-Imgarr. Wieħed jinsab fl-inħawi tal-kappella ta' Bingemma, l-ieħor fl-inħawi ta' Skorba u l-ieħor bejn iż-Żebbiegħ u l-Bidnija.<sup>4</sup> Mhux eskluż li jista' jkun hawn oħrajn.

### Madwar il-Mediterran

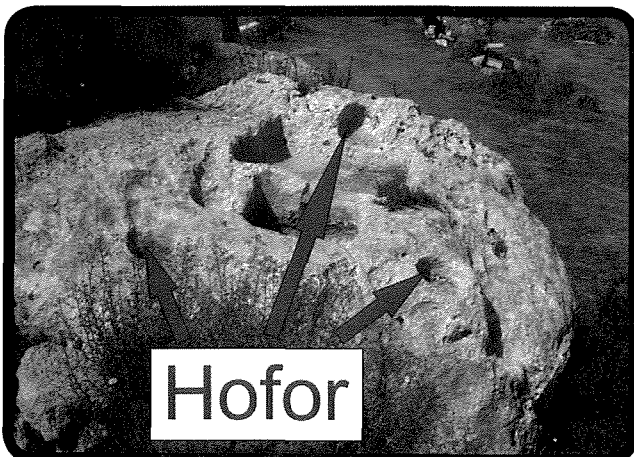
Minn studji u referenzi li qegħdin jigu ippubblikati dawn l-aħħar snin, qiegħed isir aktar magħruf li dawn is-sistemi ta' ħwat jinsabu wkoll fl-artijiet ta' madwar il-Mediterran. Hekk insibu minnhom fi Sqallija, fir-reġjun ta' Kalabrija fl-Italja ta' Isfel, fil-Greċja, fit-Turkija, fis-Sirja, fil-Palestina, fl-Iżrael u anke fl-Eġittu. U jekk sirna nafu bihom

fil-Gzejjer Maltin f'dawn l-aħħar snin, mhux hekk jista' jingħad għal dawk li jinsabu f'pajjiżi oħra.

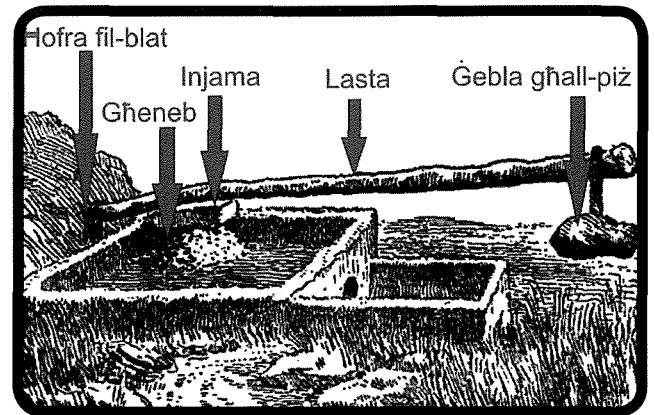
## Origini u użu tagħhom

Fil-fatt hu magħruf li dawn il-ħwat kienu diġà jeżistu mijiet ta' snin qabel Kristu, speċjalment fil-pajjiżi tal-lvant tal-Mediterran. L-istudjużi jgħidulna li dawn il-ħwat kienu ġew magħmula prinċiparjament jew għall-għasir tal-għeneb jew taż-żebbuġ. Sar magħruf ukoll li f'xi postijiet kienu baqgħu jintużaw għall-għasir tal-għeneb anke sa nofs is-seklu għoxrin. Izda mhux l-istess jista' jingħad għal dawk li jinsabu fil-Gzejjer Maltin. Minhabba li l-istudju dwarhom għadu fil-bidunett u wkoll minhabba li hadd ma jiftakar l-użu tagħhom għadu mhux magħruf jekk humiex ta' origini antika, bħal dawk ta' pajjiżi oħra, inkella ta' xi żminijiet eqreb lejna. Allura wiehed jistaqsi imma kif kien isir ix-xogħol tal-għasir?

L-għasir tal-għeneb kien isir billi l-għeneb maqtuġh jitqiegħed għol-ħawt il-baxx ta' forma kwadru jew rettangolari. Imbagħad kien jingħasaf bis-saqajn u l-meraq li johroġ minnu kien jgħaddi mit-toqba u jinzel għol-ħawt l-ieħor li kien ikun f'livell aktar baxx u aktar fond. Minn hemm il-meraq tal-għeneb kien jingabar għol-garar biex isir inbid. Jista' jkun li l-ħofor li ġieli kien ikun hemm madwar il-ħwat (hemm eżempju tajjeb f'wiehed mill-ħwat ta' Bingemma) kienu jintużaw biex jitwaqqaf bħal support bl-injam biex min ikun jagħsar isserrah miegħu u b'hekk jagħmel aktar saħħa. Izda, minhabba li għad irid isir aktar studju dwar dan is-sugġett jista' jkun ukoll li dawn il-ħofor thaffru fi żminijiet differenti mill-ħwat u forsi setgħu intużaw għall-bżonnijiet oħra. (Figura 1)



Wara li l-għeneb ikun ingħasar bis-saqajn x'aktarx li jkun għad baqagħlu xi ftit meraq ġo fih u għalhekk kien ikun meħtieġ li dan jerga' jiġi ippressat biex ma jintilef xejn mill-meraq. Għalhekk, fuq l-għeneb li kien ikun fil-ħawt il-baxx, kienet titqiegħed injama li tgħatti l-ħawt jew biċċa minnu, li kienet tkun imwaħħla ma' lasta. It-tarf tal-lastta kien jiddaħhal fil-ħofra li kien ikun hemm wara l-ħawt biex iżzomm postha filwaqt li mat-tarf l-ieħor tal-lastta kienet tintrabat gēbla biex iżzid il-piż fuq l-għeneb. Dan ix-xogħol illum isir bl-għajnuna ta' stringitur. (Figura 2)



Ta' min jgħid li l-ħwat li jinsabu fl-inħawi tal-Imġarr<sup>5</sup> žiedu jikkonfermaw li dawn x'aktarx saru aktar għall-għasir tal-għeneb milli għal haġ' oħra. Dan minhabba l-fatt li teżisti l-hofra fil-blat wara l-ħawt il-kbr li kienet isservi biex titqiegħed il-lastta bil-piż.

Dwar l-origini antika tal-ħwat, l-istudjużi jagħtuna diversi referenzi minn kitbiet antiki, fosthom silta mill-vanġelu stess. Kulhadd jaf kemm Sidna Ġesù Kristu kien iħobb jgħallem u jispejja lin-nies bil-parabboli u b'sugġetti mill-ħajja ta' kuljum li kienu jifhmuhom faċilment. Għalhekk kien jiteklem dwar ir-rgħajja u l-merħliet tan-nghaġ, dwar sigar tat-tin u dwar id-dwieli u l-kura tagħhom. Hekk insibuh jgħid il-parabbola tal-għalqa tad-dwieli u l-bdiewa., "kien hemm wiehed, sid ta' għalqa, u ħawwilha bid-dwieli, tellgħalha ħajt tas-sejjeħ madwarha, *ħaffer magħsar fiha* u bnielha torri..." (Mattew 21 vers 33) Hawnhekk jidher ċar li Ġesù kien qiegħed jirreferi għas-sistemi tal-ħwat li kienu jservu ta' magħsar u li kienu komuni ħafna dak iż-żmien. Ma jagħmilx sens jekk wiehed jaħseb li xi hadd iħaffer magħsar tal-għeneb billi jagħmel ħofra fil-ħamrija. Silta oħra tixbahha insibuha fil-kitieb tal-profeta Isaija. (Isaija 5 vers 1-7)

## Għeluq

Is-sejbien u l-għarfien ta' dawn il-ħwat ikomplu jzidu mal-lista digà twila u varjata ta' fdalijiet arkeoloġiċi li jinsabu kemm fil-Gżejjer Maltin kif ukoll ta' interess akbar għalina fl-inħawi tal-Imgarr. Dawn il-fdalijiet ikomplu juru biċ-ċar kemm dawn l-inħawi baqgħu jġu u żati u mfitxija mhux għal skop ta' abitazzjoni biss imma wkoll għall-ħidma agrikola. Dawn il-ħwat fil-blat huma evidenza qawwija ta' kemm imur lura fiż-żmien l-għarfien tat-tkabbir tal-għeneb u l-għasir tal-inbid fost affarijiet oħra.

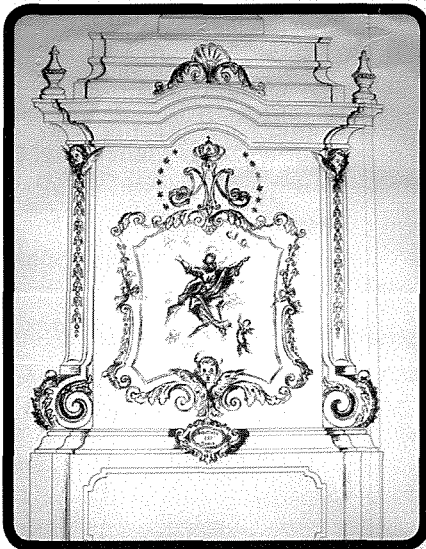
Ħajr lil kull min tagħti xi informazzjoni u lil Dr. Dennis Mizzi għall-għajnuna siewja tiegħu.

## Referenzi

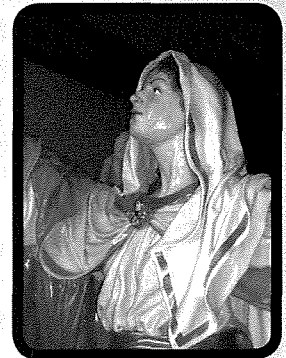
- <sup>1</sup> Carol J. Jaccarini and Maurice N. Cauchi, 'The Enigmatic Rock-cut Pans of Mgarr ix-Xini' Melita Historica no 12, 1999
- <sup>2</sup> Dawn il-ħwat kien qalli bihom u wrihomli s-Sur Dumink Schembri
- <sup>3</sup> Dawn il-ħwat jinsabu fl-għelieqi tas-Sur Ċensu Vella. Kont rajthom flimkien miegħu.
- <sup>4</sup> Il-ħawt fl-inħawi tal-kappella qalli bih is-Sur John Paul Bugeja, dak ta' Skorba, is-Sur Michael Vella u l-ieħor sibtu jien.
- <sup>5</sup> Min ikollu xi tagħrif dwar xi ħwat u jogħgħbu jgħaddihuli jikkuntattjani fuq 21574636

# Statwa ta' barra l-gdida

Fl-okkażjoni tas-sittin sena minn meta l-Papa Piju XII 1 ta' Novembru 1950 ipproklama bħala verità ta' fidi li l-Verġni Marija telgħet is-Sema bir-ruħ kif ukoll bil-ġisem, jien xtaqt li nagħmlu statwa ta' barra li tirrappreżenta dan



kollu. Din hija xogħol fil-kartapesta ta' Shawn Saliba li wara li għamel abozz beda x-xogħol fuqha. Kellu wkoll l-għajnuna ta' ħuh Ritchie Saliba li ħadem il-ħadid tal-fidi, kif ukoll ta' Michael Attard il-pedati tal-anġli filwaqt li Alan Scerri ħadem il-pedata



tal-istatwa principali flimkien mas-salib tagħha, id-ditta Aquilina ta' Hal Qormi qeda taħdem ir-raggiera u l-kalċi fil-metall li huma parti minn din l-istatwa. Din turi allegorija tal-fidi li fiha żzomm il-kalċi simbolu tal-Ewkaristija u s-salib is-sinjal tal-Insara filwaqt li ż-żewġ anġli jzommu x-xbieha tal-Papa Piju XII. Permezz tal-envelops li tqassmu fi Frar ingabru €1900 għal din l-istatwa li tiswa €5000, meta tithallas kollha ngħaddu għat-tieni biċċa li tkun il-pedestall, nittamaw li nlestu kollox sal-2012 fl-okkażjoni tad-90 Sena minn meta l-istatwa titulari ta' Santa Marija waslet fl-Imgarr.

## VASSALLO SELF SERVICE

Main Street, Mgarr • Tel: 21579357

*Fruit & Vegetable Grocery including varieties of  
dry and salted foods (tonn mielaħ, inċova)*

Monday to Saturday from 7.00 - 12.00 and from 15.00 - 19.00