

L-Ilma ta' ġol-Blat

Kitba ta' Ġużi Gatt

■ Billi gżiritna hi xotta u nieqsa mill-ilma, il-bniedem sa mill-qedem habrek biex mhux biss irieġi l-ilma tax-xita li jiġri fil-widien u saħansitra dak li jaqa' fuq il-bjut ta' daru u jsewqu għal ġol-bjar u l-ġwiebi, imma habrek ukoll biex jerfa' l-ilma li jkun hemm maħżun fil-blat taht l-art u jużah għax-xorb u t-tisqija tar-raba'. Jista' jkun li fl-imghoddi mbiegħed, Malta ma kinitx abitabbli li ma kienx għall-ilma maħżun fis-saffi tal-blat.

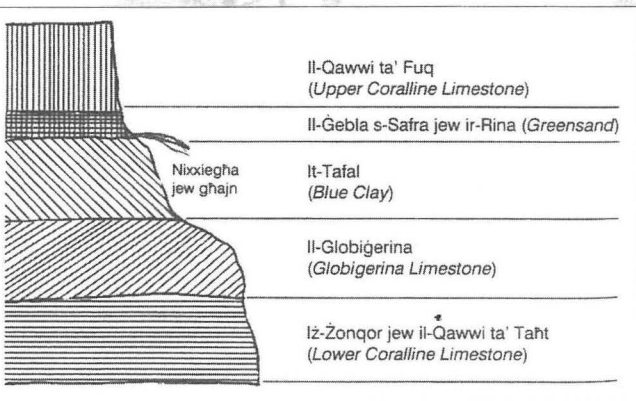
Kull min jaħdem fil-barrieri jew li dari kien ibaqqa fit-trinek jew iħaffer il-bjar jaf li l-blat "kull xiber iqalleb". Filli qed taħdem fl-artab, u filli ssib il-qawwi. M'hijiex haġa hafifa li tikklassifika l-għamliet tal-blat. Imma tul dawn l-aħħar mitejn sena, l-istudju tal-ġeologija wasal

fi qbil li Malta hi magħmula minn hames saffi ta' blat differenti.

Is-saff ta' fuq nett jissejjah il-Qawwi ta' Fuq. Das-saff hu blat iebes, imma għandu l-pori tiegħu hoxnin b'mod li l-ilma jghaddi minnu bla tbatija. Tahtu hemm saff li jissejjah il-Ġebbla s-Safra jew Ġebbla tar-Rina. Dan mhux xi saff oħxon u rari biex Malta u Għawdex issibu aktar minn metro għoli. L-ilma lanqas minn dan is-saff ma' jibżà. Jghaddi minnu wkoll. Imma meta jasal sat-tielet saff ta' blat, l-ilma jsib bużillis u jkollu jieqaf. It-tielet saff hu s-saff tat-Tafal. Mit-tafal, l-ilma ma jghaddix, allura jiżżerżaq u jiġri fuqu sakemm fl-aħħar, jekk isib minn fejn, jerga' inixxi 'l barra għall-arja f'nixxiegha li gġelben mal-ġnub tal-widien. L-ilma tan-

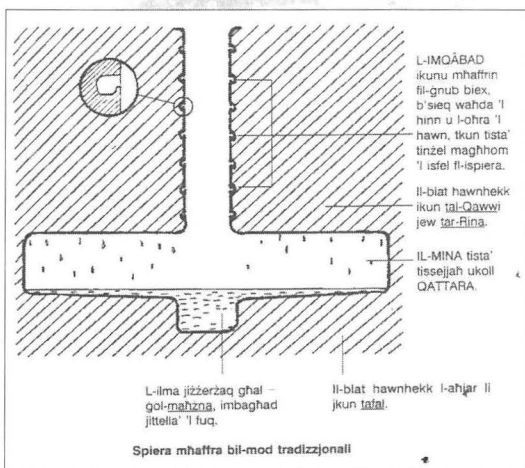
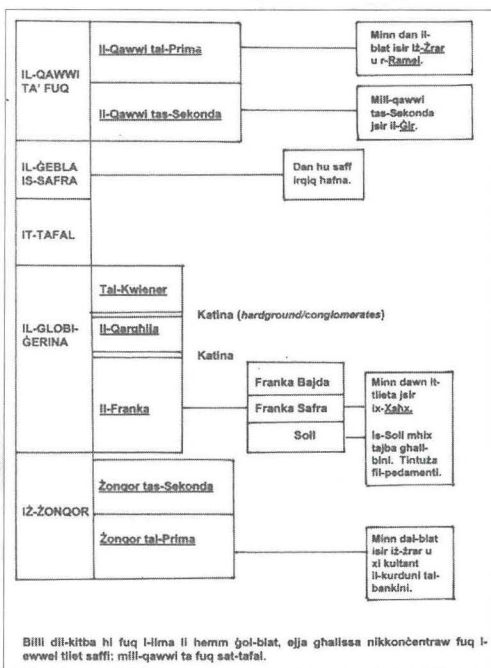
nixxieghat u l-ghejun, u dak li jinstab jiġri fil-widien jissejjah Ilma Ġieri.

F'Malta mhux kullimkien issib il-hames saffi tal-blat kollha fuq xulxin. Biex naqtgħu linja dritta, meta taqbez is-Siġġiewi (bejn wieħed u ieħor) 'l



isfel lejn Marsaxlokk, l-ewwel tliet saffi li semmejna: il-qawwi ta' fuq, ir-rina, u t-tafal, kollha ttiekl u mill-elementi fuq medda ta' eluf kbar ta' snin. Fin-nahiet t'isfel ta' Malta, fil-wiċċ insibu l-Globigerina. Il-famuża "franka" li minnha nibnu l-bini tagħna, hi parti mill-gobigerina. Taht il-globigerina hemm il-Qawwi ta' Taht jew iż-Żonqor (ara fit id-disinn li jmiss)

Peress li mit-tafal l-ilma ma jghaddix, iż-żewġ saffi fuqu jsiru qishom sponz mxarba. Din il-hażna ta' l-ilma, il-bniedem jista' jagħmel użu minnha billi jhaffer Spiera (pl. spejjer/spieri). Bil-mezzi moderni ta' żmienna tista' thaffer f'kemm trodd salib; imma dari kien ikollhom ihaffru spiera bil-baqun.



toqba tonda, imhaffra 'l isfel fil-blat.

It-toqba tkun wiesgħa biżżejjed li jghaddi bniedem minnha, imma fl-istess hin dejqa biżżejjed biex bniedem ikun jista' jinzel fiha billi jqabbad sieq wahda go toqba li tkun imhaffra fil-ġenb fuq naha, u s-sieq l-oħra go toqba oħra mħaffra fuq il-ġenb l-iehor. Dawn it-toqob jissejhu Mqabad u jkunu mghawrin 'l isfel, f'ghamla ta' hawt żgħir, biex ikollhom hanek ma' fejn wiehed jista' jiggranfa. Malli l-hofra tasal fil-fond biżżejjed

(jekk jista' jkun sakemm jinstab it-tafal), imma dan mhux bil-fors)

Spiera tkun magħmula minn

tithaffer mina, jew tnejn, jew tlieta. Il-ħsieb ikun li l-ilma maqbud ġol-blat ikun jista' joqtor bil-mod, ġol-mina. Itwal ma tkun il-mina, jew iktar ma thaffer mini, iktar ahjar, għax l-ilma jkollu firxa ikbar minn fejn joqtor. B'hekk il-mina tkun saret Qattara, bl-ilma joqtor mis-saqaf u l-ġnub tagħha. Isfel nett, bi dritt il-bokka, tithaffer hofra li tissejjah il-Mahżna jew il-ħażna. Peress li l-art tal-mina tkun bi ftit tal-pindli, jiġifieri tithaffer ftit imżerżqa, l-ilma li joqtor jiżżerżaq u jiġri 'l isfel għal ġol-mahżna. Minn ġol-mahżna, l-ilma jittella' 'l fuq bħalma jittella' l-ilma minn ġo xi bir.

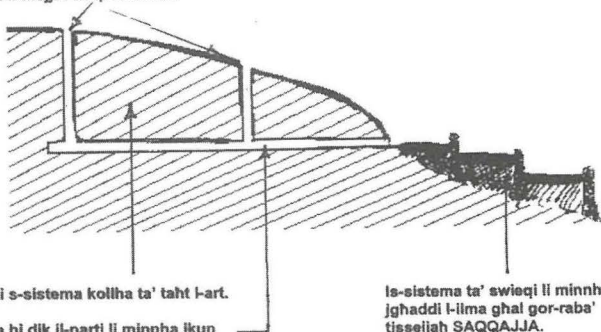
Mhux ċar il-kelma "spiera" minn fejn hi ġejja. X'aktarx li hi kelma barranija li hadet post kelma oħra eqdem u aktar Maltija. Din il-

kelma eqdem u aktar Maltija hi l-kelma Qana. (Il-kelma "qana" għandha tingħad b'vokali qosra, biex taqbel mal-kelma "mara", jew "dara", Mhux bl-ewwel vokali twila, bħal "vara" jew "gara") Dari, il-kelma "qana" tant kienet importanti li hi wahda mill-ftit kelmiet bil-Malti li l-Professor Godfrey Wettinger sab imniżżla

f'manuskrutt medjevali fl-arkivji ta' Malta u Sqallija. Il-manuskritti jkunu miktuba bl-Isqalli, jew bit-Taljan qadim, jew bil-Latin; imma l-kittieb xi kultant kien isib ċerta diffikultà biex ifisser ruħu u kien inizzel il-kelma kif tinħass u tingħad bil-Malti.

Din il-kelma tissemma wkoll fil-ktieb ta' Gian Francesco Abela 'Della Descrittione di Malta', meta tkellem fuq il-bini ta' l-akwadott ta' Wignacourt. F'pagna 111 insibu miktub "...cana, o'mina nella rocca".

Meta l-mina jew il-qattara tkun twila hafna tithaffer aktar minn toqba wahda biex hekk jgħaddi aktar nifs u jkun jista' wkoll jittella' l-materjal il-mejjet waqt li-thaffir.



In-nisel tal-qana hu qadim hafna. L-istess bħal fil-każ ta' l-ispiera, l-ewwel trid thaffer toqba tonda 'l isfel fil-blat sakemm issib il-ħażna ta' l-ilma li jkun nixxa fil-blat. Il-mina, jew il-qattara, tithaffer b'mod li tibqa' sejra sakemm tinfed il-blat u tfigg għall-arja fil-ġenb ta' xi wied. L-ilma li joqtor fil-qattara jiżżerżaq u jiġri tul il-mina sakemm

hu wkoll isib l-arja ta' barra. F'tarf il-mina jitqiegħed xi ħawt biex jimtela' u l-qana sservi ta' għajn li minnha jixorbu n-nies jew il-bhejjem. Jew inkella tista' tinbena sistema ta' swieqi jew kanali li minnhom jiġri l-ilma biex isaqqi r-raba' ta' madwar, li l-biċċa l-kbira jkun imtarraġ 'l isfel.

Dari, qwieni bħal dawn kienu komuni ħafna fir-raba' ta' madwar l-Imdina, ir-Rabat, Had-Dingli, u wieħed għadu jista' jarahom, speċjalment f'Wied ir-Rum fejn hemm ħafna ġonna b'ismijiet bħall-Qattarda, Ta' Baldu, Tas-Simblija, eċċ.

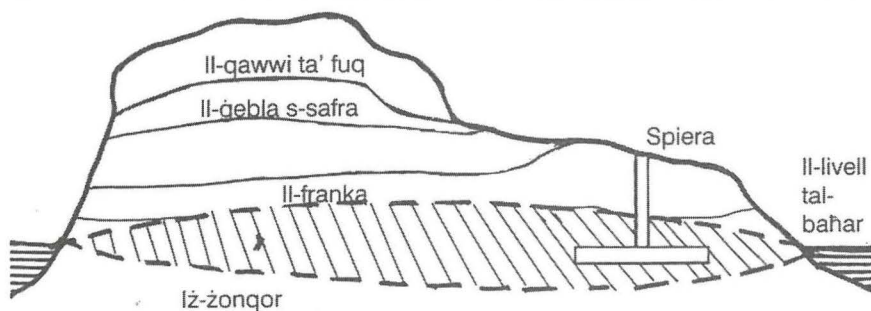
L-Ilma tal-Pjan

■ L-ilma li jahrab minn fuq it-tafal

jista' jsib ruħu fuq ir-raba' saff ta' blat li minnu hi magħmula Malta - Il-Globigerina. Din għandha l-pori wkoll u l-ilma jgħaddi minnha bil-mod sa ma jsib l-aħħar saff - iż-Żonqor jew il-Qawwi ta' Taht.

La wasal s'hawn, l-ilma issa jkun qiegħed invell mal-baħar. L-ilma baħar jgħaddi minn ġol-blat ukoll u jekk thaffer 'l isfel iżzejjed, issibu. Imma l-ilma helu hu ehfef mill-ilma mielah.

L-ilma helu jgħum fuq wiċċ l-ilma mielah u s-saff ta' ilma helu li jirriżulta jissejjah il-Ħażna ta' l-Ilma tal-Pjan. Il-Maltin ilhom jafu b'dan u jhaffru wkoll mini u spejjer biex jużaw l-ilma tal-pjan għall-htigijiet tagħhom.



Frans Motoring School

Enquire at: 129, St. Margaret Street, Siggiewi
Tel: 2146 7832