

# ĠRIEDEN U FIRIEN

## ĠRAJJA TAGĦHOM

Il-far u l-gurdien ilna nafu hom mill-qedem; ma' dwar it-tliet elef sena! Imweldin aktarx fl-Asja; il-lum jinsabu mxerrdin mad-dinja kollha; ma hemmx rokna fuq l-art li ma għandhiex wiehed. Fejn iġhix il-bniedem hemm issib il-far jew il-gurdien! Il-familja tagħhom hi kbira wisq; jinsabu fid-djar, fil-ġhorof, fl-egħlieqi, fuq il-vapuri, fid-drenagġ. Il-gurdien huwa zġhir; il-far akbar. Il-gurdien (*Rattus rattus*) issibu aktarx ma' dwarna; il-far (*Rattus Norvegicus*) fil-kampanja u fuq il-vapuri. Tinsewx li tista' ssibhom fl-imkien il-ġrieden u l-firien. Il-gurdien tagħna (*Rattus frugivorus*) issibu jgħix fil-bogħod mid-djar, fl-egħlieqi. Il-far huwa aktar qawwi mill-gurdien, u meta jiltaqgħu u jkunu neqsin minn l-ikel, il-far jiġġieled mal-gurdien, joqtlu u jieklu. Billi l-gurdien huwa aktar haġif mill-far, u jogħla u jaqbez aktar minnu, issibu aktarx fuq il-bastimenti u l-vapuri fejn iġhaddi ix-xkiel kollu li l-bniedem ikun għamillu biex ma jersaqx fejnu.

Il-ġrieden u l-firien huma annimali ta' bil-lejl, u jgħaddu l-jum aktarx reqdin. Fejn iġhaddu l-jum issibihom haġna ikel maħzun, taħt l-art fejn ikunu haġfru u għamillu bħal haġna maħzen. Aħna ngħidu li l-gurdien huwa makakk; is-sewwa hu li l-gurdien huwa wiehed minn l-annimali li jaħseb hażin f'kull haġd, u dejjem jibza' li l-bniedem jaqbd. Il-gurdien jersaq lejn il-bniedem aktar milli jersaq il-far, u għalhekk issibu spiss fid-djar, ġewwa l-ħitan u n-naħa tal-bjut, ġewwa l-istivi tal-vapuri, fil-kampanja. Il-far iħobb wisq l-ilma u l-baħar; iġħum u jogħdos daqs ħuta. Meta tibda s-sħana, il-koll jitolqu għall-kampanja, iħaffru l-art u jaħmlu bħall-gallarji twal. Għax-xitwa jergħu l-ura għad-djar. Meta fosthom ikun hemm xi wiehed jew ferūt jew marid dana l-imsejken aktarx jiġi maqtul u mekul minn sħabu! Ġrieden u firien huma aktarx mansi; imma meta jkunu bil-ġuħ isiru ħorox għal l-aħħar. Naqraw li darba waħda raġel li kien maqful ġewwa mina tal-faħam ġie maktul minn haġna ġrieden bil-ġuħ u nsab nofsu mekul! Il-ġuħ iġaġħalhom jeħduha kontra animali haġna akbar minnhom. U l-ġuħ iġaġħilhom juru kuragġ li ma ssibux f'bhejjem oħra. Ġie li daħlu fi ħwienet ta' l-ikel—restorant—jaqbsu b'heffa kbira fuq il-mejda ta' l-ikel, jisirqu u jaħarbu. Fejn ixommu l-ikel hemm issibhom!

Il-ġrieden u l-firien iġhammru wisq. Ma' oġliet xhur il-ġurdiena tista' ssir omm. Tqila ddum wiehed u għoxrin jum; tiled minn tmienja sa għaxra; u ma' tul sena toħroġ sitt darbiet tqila. Il-botom jitwiellu b'għajnejhom magħluqa, li jifthuhom wara erbatâx-il jum. Fi żmjen ta' erba' ġimghat ikunu jistgħu jaħsbu għalihom infushom.

## HSARA LI JAGĦMLU

Il għadd tal-ġrieden huwa kbir wisq! Ighidu l-ghorrief li daqs kemm hemm nies fid-dinja daqs tant ieħor issib ġrieden. U l-ħsara li jagħmel ġurdien hija kbira wisq. Nieħdu ġurdien jew far, u nġhidu lil-ħsara ta' l-ikel tiegħu u ta' dak li jgħarraġ tiswa, bejn wiehed u jehor, sitt habbiet! il-ħsara tkun ta' ħmistax-il xelin. Issa f'Malta biss, jekk il-għadd tal-ġrieden huwa daqs ta' kemm aħna nies insibu li, f'sena, il-ħsara tal-ġrieden tagħna biss titla' mal-mija u tmienja u tmenin elf lira (£188,000)!! Ĥsara tassew! Wiehed merkant fl-Amerki kellu mitt tużżana bajt ġewwa barmil. Fi żmjen ta' ftit ġranet sab li l-ġrieden serqulu wiehed u sebghin tużżana minnġhajr ma ħallew anqas qoxra wrajhom! Bejjieġħ il-laħam, f'lejl wiehed, kelulu aktar minn nofs muntun. U x'ingħidu għat-tapiti, għall-mobbli, għall-ħwejjeġ ta' lbies? Kemm deni, kemm ħsara jagħmlu dawn il-ġrieden! In-nies kbar, li l-isem tagħhom huwa biż-żejjed biex iġġibilhom kull qima, f'kelma waħda qalu dejjem:— Fittxu li kull ġurdien li taraw biex tegirduh, għax barra mill-ħsara li huwa jagħmel huwa jġib ukoll il-mard li jxerrdu qalb il-bnedmin, bħal ma huma il-Pesta, it-Tifu, Suffejra li tixbaħ il-*Febbre Gialla*, id-deni tal-gidma tal-ġurdien, il-ħabb, barra mill-qatgħa li huwa jati u l-biża' li huwa jġib f'dawk in-nies li huma nervużi u li mħabba tal-ħsieb tiegħu spiss iġħaddu ljieli b'għajnejhom miftuħa.

PESTA. Din il-marda għadha fid-dinja; ftit ta' snin ilu qerdet miljuni ġewwa l-Asja. Il-pesta ġġibha żerriegħa (*Bacillus pestis*). Tidher taħt żewġ xbihat: Pesta bubonica u Pesta bil-pulmonea, skond ma tieħu jew il-glandli (*glandole linfatiche*) jew il-pulmun. Meta tinfetta d-demmi biss għandna l-pesta bubonica, li m'ħix kuntaġjuża, u ż-żerriegħa tieħu kif għedna il-glandli, li jintefħu. Meta inbagħad dawn il-glandli ma jifliħux iżommu ż-żerriegħa tal-marda ġewwa fihom allura din iż-żerriegħa tati l-pesta li t-tobba jsejħulha "*setticemica*"; tmur fil-pulmuni u jkollna pesta bil-pulmonea! marda kerha li tegred b'għadd kbir lil min tmiss. Din il-marda hija tal-ġrieden u tal-briegħed tagħhom.

Il-berghud li jinsab fuq gurdien marid jarda d-demm, u, f'ikla waħda, idahħal mal-hamest elef żerriegħa tal-pesta ġewwa l-istonku tiegħu. Il-ghadd ta' din iż-żerriegħa jikber malajr; u malli l-berghud jarga' jtih il-ġuġħ, jigdem lill-gurdien li jkun fuqu; imma billi l-istonku jkun mimli ż-żejjed, waqt li jkun jigdem, iż-żerriegħa titla' minn l-istonku u tidhol fid-demm tal-gurdien. Il-gurdien imut bil-pesta il-berghud jitlaq il-mejjet u jfittex fejn imur. Aktarx imur fuq gurdien ieħor; u hawn għandna l-istess storja. Barra mill-gurdien il-berghud jista' jsib il-bniedem; jigdmu u dan l-imsejken ta' raġel jieħu l-pesta! Hawn il-pesta hi dejjem *bubonika*. Imma meta jkun hemm ħafna każi, il-marda tieħu xbieha oħra u ssir pesta bil-pulmonea, li teqred għadd kbir ta' nies. Il-pesta hi waħda mill-ġhodod tan-Natura biex tnaqqas minn l-aħjar il-ghadd kbir tal-ġrieden.

**DENI TAL-GIDMA.** Il-gurdien għandu f'ħalqu żerriegħa li tissejjah "*Spirochetus morsus-muris*". Meta jigdem idahħal fid-demm ta' min ġidem marda li tmarrad il-kliewi, li aktarx imħabba fihom il-bniedem imut. Din il-marda jsejħulha wkoll *sokodu*.

**ID-DUDA.** Ġrieden u frien iżommu din il-marda sejra dejjem. Il-ħabb (dik li tāti d-duda meta tidhol fl-istonku tal-bniedem) jinsab fil-laħam ta' bhejjem li jreddgħu u f'xi għasafar. Il-gurdien għandu spiss dan il-ħabb. Il-ħanzir, meta jsib gurdien mejjet jieklu u hekk idahħal ġewwa fih dan il-ħabb. U l-bniedem, meta jiekol il-laħam tal-porku jieħu l-marda hu.

**SUFFEJRA.** Fost il-mardijiet li kellna qalb is-suldati fil-gwerra l-kbira (1916-17) tant in-naha ta' fuq kemm ukoll qalb it-Taljani hemm suffejra li tixbah ħafna il-*febbre gialla* u li ġejja minn żerriegħa li tinsab fuq il-gurdien.

Il-ġrieden u l-frien ukoll ixerrdu mard ieħor bħal l-Influenza u Dissenterija.

### KIF TEQRIDHOM JEW TNAQQASHOM

Teqred il-gurdien u l-far għal kollox ma jista' jkun qatt. Nistgħu biss nagħmlu minn l-aħjar biex innaqsu il-ghadd tagħhom. Nistgħu nfittxu li l-ħwejjeg ta' l-ikel ikunu maqfula, sewwa fid-djar kemm ukoll fil-ħwienet u fil-posti tas-suq, jew ġewwa xi kaxxa jew band'oħra fejn il-gurdien ma jistax jidhol.

Ma nħallu qatt mniesel ta' demel fejn il-gurdien jista' jbejjiet. Kull gabra ta' ħmieġ għandna nneħħuha malajr sewwa mill-btiehi kemm ukoll mill-ġonna u minn l-egħlieqi.

Dana ngħiduh aktar lill-bidwi, jekk ma jridx li jkollu ħsara fl-uċuh tar-raba' tiegħu!

Biex wiehed inaqas il-ghadd tal-ġrieden għandna n-nases, il-veleni, it-termentina, il gass, eċċ eċċ.

IN-NASES. Jinħtieġ li jkun minn dawk li joqtlu l-ġurdien ma' l-ewwel daqqa; in-nases li jaqdbu l-ġurdien u jhalluh ħaj huma tajbin ukoll, basta wiehed ma jhallix l-animal imut bil-ġhatx u bil-ġuħ! Kull annimal għall-mewt jinħtieġ li jinqatel malajr, bl-inqas tbatija. Hija ħruxija kbira li tħalli annimal ibati, għax fl-aħħar minn l-aħħar il-ħsara tal-ġurdien ma hix biex huwa jivvendika ruħu, imma għax maħluq għalhekk.

IL-VELENI, bħal ma huma l-Istriknina, il-Fosfru, l-Arsenku eċċ. aħjar wiehed ma jagħmilx użu minnhom, sewwa imħabba t-tfal kemm ukoll imħabba klieb, qtates, tiġieġ, eċċ. li jistgħu jsibuhom. Hemm veleni oħra li wiehed jista' jati lill-ġurdien, minngħajr ebda biża', bħal ma huma l-Għansar, il-Karbonat tal-Barju, eċċ. Il-għansar biex ma jagħmilx deni lil min isibu (tfal, klieb) hemm bżonn li tixtrih bhala "*Estratto liquido*", u thalltu ma' daqsu ħalib: xarrab biċċa hobż fih u qieghda fejn taħseb li jiġu l-ġrieden. Tista' wkoll thalltu ma' l-ilma; il-ġurdien li jbati bil-ġhatx imur malajr għalih, aktar u aktar jekk ikun kiel xi ftit mill-Karbonat tal-Barju.

IT-TERMENTINA hija tajba ħafna. Ixtri qatran ta' Venezja, rattbu fuq in-nar, halltu maż-żejt tal-kittien u ifirxu jew fuq għuda jew fuq kartuna. Qieghed biċċa ġobon fin-nofs, u kull ġurdien li jmur għaliha jehel, u hekk inti taqdbu. Malli tarahom li ma jistgħux jaħarbu fittex oqtolhom minn l-aktar fis!

Għall-kampanja għandna n-nemes u għandna l-ballottra. Taqbad bihom kemm trid.

Il-qattus huwa tajjeb meta jkun waħdu, u xeju imfissed, u meta ma titimghux ħafna! Tajjeb dejjem għad-djar.

Il-*Fox-terrier* huwa l-aħjar biċċa arma għall-qerda tal-ġrieden.

L-aħħar mezz biex il-bidwi jista' jeqred il-ġrieden huwa dak li tana ALLA l-Imbierak, bħal ma huma l-Kokka, l-Isqra, eċċ. eċċ. Qatt tisparaw fuq dawn il-għasafar! Id-deni li intom taħsbu li jistgħu jagħmlulkom huwa wisq inkas mill-ġid li jagħmlu, meta jeqirdu l-ġurdien, annimal li huwa l-veru għadu tal-bniedem, għall-ħsara kbira li huwa jġib sewwa fl-uċuh kemm ukoll fil-ġhorfa u fid-dar!!

Dr. G. Busutil.