

# IL-BIDWI

FOLJU MAHRUG DARBA FIX-XAHAR MID-DIPARTIMENT TAL-BIEDJA

EDITUR: J. ORLANDO-SMITH

Nru. 123

NOVEMBRU, 1949.

Nru. 123

## IZIRGHU BIKRI

(ROBERT BIASINI, Direttur tal-Biedja)

**L-GHANA** ta' pajjiz jiddependi l-aktar mill-hila ta' kemm dak il-pajjiz ibiegħ aktar milli jixtri. Il-qagħda tagħna dwar din il-ħaġa hija daqsxejn imwegħra billi jonqsuna għadd ta' affarijiet biex inkabbru l-esportazzjoni li nixtiequ minħabba ċirkustanzi li ma humiex f'itja tagħna, bħal ma huma nuqqas ta' rkaptu u rizorsi oħra naturali fosthom ilma, petrol, faħam u minerali.

L-esportazzjoni prinċipali tagħna kienet minn dejjem tiddependi mill-prodotti tal-biedja: Patata, basal u kemmun. Il-patata kienet ir-rizorsa ewlenija ta' l-esportazzjoni tal-Gżej-  
jer tagħna.

Mill-gwerra 'l hawn il-qagħda ta' l-Ewropa tbiddlet għal kollox. Haf-na pajjizi ftaqru u oħrajn, minħabba l-ekonomija ta' arthom, qegħdin ihaddmu għadd ta' restrizzjonijiet fuq l-importazzjoni. Minħabba hekk is-suq waħdani li għad baqgħalna għall-prodott tal-patata huwa s-suq ta' l-Ingilterra, li dan l-anqas ma huwa liberu għal kollox minn restrizzjonijiet li jistgħu jfixkluna jekk ma nippruvawx negħilbuhom bil-għaqal kollu.

L-Ingilterra tinsab ukoll f'taqbida biex itejjeb l-ekonomija tagħha u biex tasal f'dan il-ghan qiegħda tiffahat biex tnaqqas kemm jista' jkun il-valur ta' l-importazzjoni. Wieħed mill-passi li qiegħda tieħu huwa li tipprojbixxi l-importazzjoni tal-patata f'pajjiżha malli jibda jil-ħaq xi ftit mill-prodott tagħhom u l-poplu jkun jista' jinqeda bih. Is-sena l-oħra l-Ministeru inkarigat kien iffissa l-14 ta' Mejju bħala l-aħħar jum li fih tista' tiġi impur-ta patata. Kienet daqqa ta' harta għal Malta, l-għaliex l-istagun tagħ-na kien imwaħħar u riedet tkun il-hidma habrieka tad-Dipartiment tal-Biedja sabiex, bħala konċessjoni spe-ċjali għal Malta, din id-data giet imtawla sal-24 ta' Mejju u b'hekk ilhaqna xi ftit is-suq Ingliż.

Is-sena l-oħra ma kienet f'itja ta'

hadd li ż-żerriegħa waslitilna tard. Strikes u maltempijiet kienu dewmu l-vapuri. Nittamaw li ma' tul dan l-istagun li ġej ma nsibux l-istess tfixkil u ż-żerriegħa taslilna kmieni biżżejjed biex il-prodott tagħna jkun jista' jinżera' bikri biżżejjed biex jilħaq is-suq Ingliż. Il-miżerġha kmieni hija s-sigriet kollu ta' l-esportazzjoni tagħna u b'dan il-kliem nixtiequ nhegħu lill-bdiewa tagħna li beħsiebhom jizirgħu għall-espor-tazzjoni sabiex ma joqogħdux jit-nikkru u jhallu għall-aħħar, iżda jaħsbu biex iż-żerriegħa tal-patata li minha jkunu jridu jieħdu l-prodott għall-esportazzjoni jizirgħuha bikri kemm jista' jkun.

L-estensjoni li giet mogħtija s-sena l-oħra, dwar id-data ta' l-im-portazzjoni fis-suq ta' l-Ingilterra, tista' ma terġax tiġi mogħtija din is-sena, billi pajjizi oħra jinsabu fl-is-tess qagħda tagħna u qegħdin jithab-tu minn issa biex il-Gvern Ingliż jagħtihom l-istess konċessjoni spe-ċjali li giet mogħtija lilna s-sena li għaddiet. Il-Gvern ta' Ċipru, per-mezz tal-Kummissarju li għandu go Londra, qiegħed jithabat biex jik-seb din il-konċessjoni u l-Gvern In-gliż ġa wiegħbu li konċessjoni bħal din teffettwa l-ekonomija Ingliża.

Il-parir waħdani li seta' jagħti sa issa l-Ministeru tal-Biedja Ingliż lill-Gvern ta' Ċipru huwa preċiżament dak li qegħdin nagħtu aħna l-lum lill-bdiewa tagħna: "Izirgħu kmie-ni kemm tistgħu sabiex tkunu tis-tgħu tiksbu l-vantaġġi tas-suq In-gliż".

## Kors ta' Tagħlim fil-Biedja

**MILL-EWWEL** ta' Diċembru, 1949, il-Gvern beħsiebu jibda kors ta' tagħlim fil-biedja u fit-trob-bija ta' l-annimali. Dan il-kors ikun għal sena u jisir fl-Iskola li hemm fil-Qasam tal-Gvern, l-Għammieri, il-Marsa.

Is-suġġetti li jiġu mgħallmin ikunu:—

1. Biedja in ġenerali;
2. Hxejjex, frott u fjuri;
3. Trobbija tal-majjali, tjur u fniek;
4. Trobbija tal-bhejjem ta' l-ifrat, nagħaġ u mogħoż.

Dawk kollha li jixtiequ jidhlu għal dan il-kors għandhom jibagħtu applikazzjoni lid-Direttur tal-Biedja, Nru. 53, Triq l-Arċisqof, il-Belt, mhux aktar tard mill-15 ta' Novembru, 1949. Ma' l-applikazzjoni j'ntieġ li jintbagħtu wkoll:—

(a) Fidi tal-Magħmudija; (b) Certifikat ta' kondotta minn persuna magħru-fa; (c) Certifikat li juri li l-kandidat ikun mill-anqas għadda l-kors kollu ta' l-Iskola Primarja li kien imur fha.

Il-hsieb ta' dan il-kors huwa li jiġi mogħti tagħlim Prattiku lil dawk li beħsiebhom jagħzlu l-Biedja bħala l-karrie-ra tagħhom, kemm għal Malta kif ukoll għal barra minn Malta. Dan it-tagħlim ikun ukoll ta' hteiga għal dawk kollha li s-sengħa tagħhom hija l-biedja u jixtie-qu li jkabbru t-tagħlim li għandhom.

Dan il-kors ta' tagħlim li huwa parti minn proġett għall-iżvilupp tal-Biedja isir mingħajr ebda ħlas. It-tagħlim fuq is-suġġetti kollha isir mill-Uffiċjali Tekniċi tad-Dipartiment tal-Biedja.

Dan il-proġett ġie maħsub l-aktar biex ighin lill-bdiewa żgħażaġ u lil dawk kollha li għaddew it-tagħlim primarju jew sekondarju tagħhom u, għal xi raġuni jew oħra, ma setgħux ikomplu fl-istudju kif ukoll għal dawk li biħsiebhom jemi-graw biex imorru jaħdmu fil-biedja.

## ESPORTAZZJONI TA' FROTT Għall-INGILTERRA

Ngharrfu illi l-Ingilterra tagħti per-messi għall-importazzjoni ta' dawn il-frottijiet li jikbru f'Malta, mingħajr l-ebda restrizzjonijiet: Lumi, Lumicell, Mandurina, u Rummien. L-esportaturi li jixtiequ japproftaw ruħhom minn dawn l-arranġamenti godda jaqbilhom li jagħmlu offerti lill-importaturi tal-frott Ingliżi.

## Il-Produzzjoni tal-Halib

(Ed. Ebeyer Slythe)

**Z**MIEN ilu, qabel ma jiena sifirt, kont ghedt u ktibt hafna fuq il-moghża Maltija u l-importanza nazzjonali li ghandha. Il-moghża minn dejjem kienet miżmuma ghal haġa waħda: "Il-Halib", u l-lum, li ghandna bżonn ta' halib aktar f'pajjiżna hemm bżonn illi nkabbru l-produzzjoni tal-halib. Din il-produzzjoni tista' tiżdied mhux billi nżidu fin-numru ta' l-annimali biss, imma billi mill-istess numru ta' annimali niehdu aktar halib.

Dana jista' jsir kif sejjer inghidilkom 'il quddiem. Il-Moghża Maltija l-lum naqset hafna mill-produzzjoni tagħha u hemm bżonn li niehdu hsieb din l-affari. Bid-diskors biss ma jsir xejn u jehtieġ li niġu għall-fatti u nagħmlu bħalma qegħdin jagoħmlu pajjiżi oħra li huma progressivi u kuljum mexjin 'il quddiem. Dif-fakultajiet jiltaqa' magħhom kulhadd.

Il-halib frisk li qed jipproduċi l-pajjiż tagħna jinkiseb l-aktar mill-mogħoż, u billi dawn jehtieġu ikel inqas mill-baqar, jistgħu jitrabbew bi spejjeż żgħir u jistgħu jiġu immanigġjati bla taħbit wisq, il-mogħoż huma annimali ekonomiċi u li ġeneralment iħallu profitt sabih.

Produzzjoni akbar ta' halib u titjib fin-nisel tal-mogħoż tagħna jistgħu jintlaħqu bi tliet metodi:

- (i) Trobbija bis-sengħa;
- (ii) Għażla ta' l-aħjar mogħoż mill-merħla għal skopijiet ta' inissil;
- (iii) Tgħammil tal-mogħoż li għandna mal-btabat Saanen sabiex intejbu l-mogħża lokali.

Għaldaqsekk l-għażla ta' l-aħjar mogħoż, it-tgħammir tagħhom ma' razez li jipproduċu hafna kif ukoll trobbija bis-sengħa b'attenzjoni kbira fil-għalf, bħalma huwa meta l-lucerne jinżamm għan-nieħef, jagħtuna riżultati tajbin hafna fi żmien qasir.

L-aħjar u l-ehfef haġa li tistgħu tagħmlu bħalissa hija li tkompli tgħammru l-mogħoż tagħkom mill-btabat Saanen li hemm fil-Qasam tal-Gvern, il-Għammieri, il-Marsa. Il-gidien nisa li jtnisslu

għandhom jitrabbew u meta jilhq u jiġu huma wkoll imghammra mal-btabat Saanen.

Dan huwa dak li qed isir f'pajjiżi oħra. F'Ċipru, fejn il-mogħża għandha l-istess importanza li għandha f'Malta, importaw ir-razza tal-mogħoż Saanen u halltuha mar-razza ta' mogħoż li kellhom fil-pajjiż. Waħda mill-mogħoż Saanen li għandu l-Gvern ta' Ċipru fii "Stock Farm" tiegħu, halbet 'il fuq minn żewġ galluni halib f'24 siegħa.

Ir-razza Saanen xterdet ma' l-Ewropa kollha, u hija razza tassew popolari. Kull fejn din ir-razza giet importata, hija żammiet fil-għoli l-fama tajba tagħha għall-produzzjoni kbira ta' halib.

### GHALF GĦALL-PAPRI

Sabiex il-papri jagħtu produzzjoni kbira ta' bajd, daqs 300 bajda fis-sena, huma għandhom jiġu magħlufin tahlita ta' ikel skond is-sengħa. Tahlita tajba hafna tista' ssir minn 3 partijiet qamh, 2½ partijiet hafura, 3 partijiet xgħir u nofs parti minerali. Iż-żrieragħ għandhom jiġu midhunn. Wara dan il-papri jkun u jkunu jkunu jkoll xi haxix.

### GĦALL-MILIED

Tista' tiekol l-isbah dundjan jekk jirnexxilek tirbah il-**LOTTERIJA NAZZJONALI**  
— HU BILJETT IL-LUM. —

Il-mogħża Saanen hija animal ta' l-ħtu li jirreżisti għall-mard. Din il-ħta wirtet produzzjoni kbira ta' halib istess nisel tagħha. Mogħoż imghammra mal-btabat Saanen, dejjem kellhom fil-produzzjoni tal-halib u għalkemm il-mogħża tagħti produzzjoni kbira ta' lib tagħha ikun fih 'il fuq minn mija krema.

Hafna minn dawk li jrabbu l-mogħża u jiffmu xi haġa dwar it-trobbija, hom skond is-sengħa, imxew fuq il-P tad-Dipartiment tal-Biedja u f'dawn aħħar tliet snin għammru l-mogħoż ta' hom mr-razza Saanen u b'hekk huma kemm tassew irnexxielhom itejbu n-tal-mogħoż tagħhom u jkabbru l-produzzjoni tal-halib frisk.

Din ir-razza ta' mogħoż Saanen, saret popolari hafna fil-Gzejjer tagħna kif jidher mir-rekord ta' servizzi tagħmir li saru mill-btabat ta' din ir-razza li għandu l-Gvern.

Minhabba dana kollu li f'isirt, irrikkiegi heggegħ lil dawk kollha li jrabbu l-mogħża u li għadhom ma hadux ebda varjetà minn dan is-servizz sabiex ifittxu jgħallu mru l-mogħoż tagħhom mir-razza Saanen bla telf ta' żmien, il-hlas għal kull vizz huwa ta' xelin u nofs.

### HALIB FRISK AKTAR

Generazzjoni ilu 800 gallun halib fis-sena minn baqra waħda kienu meqjuti bħala l-akbar ammont ta' halib li b'ha waħda tista' taġti fil-waqt li tibqa' f'ha. Fl-1911, l-esperti f'issru li kien jirnexxielhom jiżviluppaw baqra li ta' 2,000 gallun halib fis-sena. Fl-1918, jret il-baqra li halbet 2,000 gallun halib f'sena waħda. Minn dak iż-żmien 'l h' kien hemm baqar li halbu sa 3,000 gallun halib f'sena waħda.

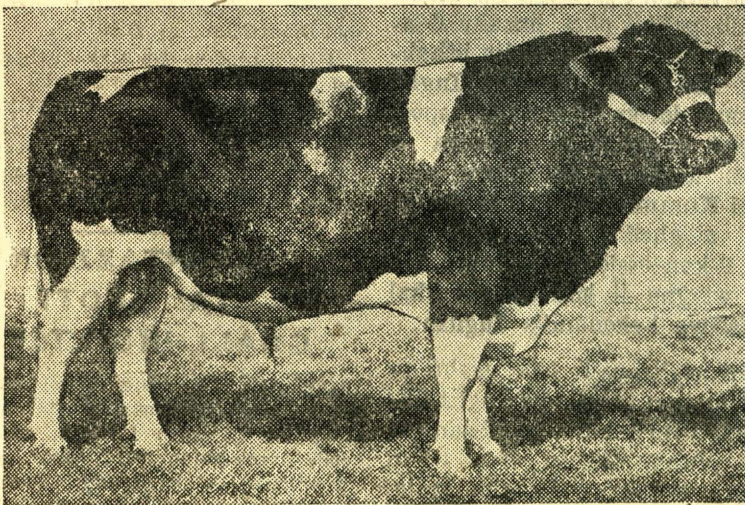
Din il-baqra hija l-"British Friesian" hafna minn dawn il-baqar jaħilbu 2,000 gallun halib fis-sena, mingħajr ma jiss-saħħa, is-sbuħija ta' gisimhom jew qawwa li jitgħammru u jipproduċu. qar ta' din ir-razza, issa jinsabu Malta l-gniedes tagħhom jistgħu jitgħammir minnhom il-baqar lokali. Approffit rwieħkom minn ċans sabih bħal dan.

### BIXXU L-UĊUH TAL-PATATA

Hafna mill-uċuh tal-patata jinsabu aqwa tagħhom. Thallux li jerga' jiġi na bħas-sena l-oħra meta tinfna kvantità l-wiċċ kollu tas-saqwi u tax-xitwa. n'habba li xi bdiewa ma bexxewx l-uċuh tal-patata lil-Mistura Bordoliza li tintxtara bi fteit soldi u tħarsilhom prodott tagħhom mill-mard.

Fl-interessi tagħkom stess, isingħu twissijiet li qiegħed jagħtikom id-Dipartiment tal-Biedja.

Bixxu l-uċuh tal-patata filghodu u jkoll tagħmel xita qawwija, ergħu bixxu mill-gdid. Bixxuha għall-inqas darbtejn f'intervalli ta' 20 ġurnata u jekk iħall meħtieġ bixxuha iżjed minn darbtejn ukoll skond kif tagħmel ix-xita. Nerġgħu rripetu. — Wara kull xita qawwija jkoll meħtieġ il-bexx sabiex l-uċuh ma jkoll messux.



Gendus tar-razza British Friesian li ngħieb bl-ajru mill-Ingilterra u li jinsab fil-Qasam tal-Gvern, l-Għammieri, il-Marsa.

# -Ilma fis-Saħħa u l-Ekonomija tal-Bhejjem

**-ILMA** ghandu sehem l-aktar importanti tant fis-saħħa kif ukoll fl-ekonomija tal-bhejjem u tjur. **L-ilma** huwa meħtieġ sabiex il-bhejjem jieklu u jomghodu l-għalf aktar bil-heffa u bil-galbu; huwa meħtieġ sabiex is-sustanzi tal-għalf li jkunu koncentrati żżejjed ikunu jistgħu jnxtorbu mill-organi differenti li mbagħad inisslu minnhom is-saħħa meħtieġa fl-annimali; huwa meħtieġ sabiex is-sustanzi tal-għalf jingaru bil-heffa u kif meħtieġ fid-demm ta' l-annimali.

Ilma huwa meħtieġ għall-bhejjem sa-  
gisimhom ma jishonx iżjed milli  
su u b'hekk it-temperatura tagħhom  
għal dejjem normali. Nuqqas ta' ilma  
żgħira ta' dejjem f'hafna komplikazzjoni-  
fis-saħħa ta' l-annimali li minhabba  
hekk ma jibqgħux ifendu mhux biss  
x-xogħol imma wkoll fil-produzzjoni.

Nuqqas ta' ilma għax-xorb fil-bhejjem  
ur ifisser li l-annimali ma jkunux jis-  
sajru sewwa l-għalf li jieklu u lan-  
għajdu minnu s-sustanzi meħtieġa u  
adduħom fid-demm. Ifisser ukoll illi l-  
en li jifdal mill-għalf li jieklu l-anni-  
ma jkunux jistgħu bil-heffa jehilsu  
nu.

## -HANFUSA COLORADO

L-importazzjoni tal-patata, kemm  
għall-ikel kif ukoll għaz-żriġh tressaq  
bhejjem il-periku li f'Malta tista' tid-  
bl il-Hanfusa Colorado minkejja kull  
prekawzjoni li jiehu d-Dipartiment tal-  
Biedja. Jekk fuq l-ucuh tagħhom  
imħu xi dudu kollu faxxi għamla ta'  
hanfusa jew xi dudu aħmar qiegħed  
kol il-faxxina, dawn jistgħu jkunu  
Hanfusa Colorado.

Jekk fuq il-faxxina ssibu xi dudu  
din l-għamla avżaw minnufih lid-  
Dipartiment tal-Biedja biex jittieħdu  
massi ta' malajr biex din il-pesta tiġi  
razzina qabel ma tixtered.

Min ikun jixtieq tagħrif aktar dwar  
Hanfusa Colorado jibgħat igħidilna  
aħna nibagħtulu karti stampati bit-  
fsir kollu dwar dan id-dudu.

Min ikun hemm nuqqas serju ta' ilma,  
hemm jitqal u t-temperatura tal-gisem  
għal hafna bħal meta xi deni jkun jaħ-  
fuq il-gisem.

l-annimali li jkunu għadhom żagħar  
u wisq bin-nuqqas ta' ilma u dawn  
jagħmlux progress anki jekk l-ilma  
niqqas fit-tiss. Jekk l-annimali jku-  
neqsin, dejjem mill-ilma jgħri li huma  
fuq l-aptit għall-gwież u ssirilhom ħsa-  
bira f'saħħithom tant li annimal ak-  
żomm fit-tul bla ikel milli bla ma  
ob.

Wieħed jista' jgħid illi qatt ma hemm  
erikolu li l-annimali jixorbu ilma iż-  
milli jeħteġu u b'hekk issirilhom ħsa-  
nin-naħa l-oħra. Sabiex jgħri dan irid  
hemm kaġun ieħor bħalma huwa  
l-bhejjem jiġu magħlufin iżżejjed  
f'andor jew li jkun fih l-elementi ta'

l-ilma jew inkella jiġu magħlufin xi għalf  
jew ġwież melhin. Meta l-annimali jkunu  
mitmugħin għalf tajjeb huma qatt ma  
jixorbu ilma iżjed milli jeħteġu skond  
ma iddeċidiet in-natura. Skond esperi-  
menti li saru ġie magħruf illi għal kull  
ratal ta' materja xotta fil-għalf, il-ma-  
jali jeħteġu 7 ratal ilma, il-baqar 4 ratal  
u ż-żwiemel 3 ratal ilma.

Ma għandniex xi ngħidu, lan jiddepen-  
di wkoll mill-istaġun li jkun, il-għaliex fi  
granet shan it-temperatura tal-gisem tin-

## Taqbida għall-ikel aktar

**L-AWTORITAJIET** kollha tad-dinja jinsabu mħassba dwar x'għandu  
jsir sabiex il-produzzjoni ta' l-ikel tiżdied fi proporzjon li tkun tista'  
titma' lill-maħluqin kollha. It-tħassib tagħhom huwa aktar gravi billi  
huma jaraw li dan il-problema aktar sejjer isir diffiċli aktar ma jgerbu  
s-snin.

Il-popolazzjoni tad-dinja tinsab tiżdied  
bil-miljuni ta' kull sena. L-art tonqos  
dejjem billi tingarr ma' l-ilma u tiftaqar  
minhabba produzzjoni kontinwa u l-uniku  
rimedju li x-xjenzati qegħdin jaraw biex  
jevitaw diżastru huwa li fir-raba' li hawn  
jiġu wżati l-metodi l-aktar progressivi  
sabiex inkunu nistgħu nieħdu mill-art  
produzzjoni akbar fil-waqt li l-art tibqa'  
dejjem tinzamm fertili.

Dawn l-istess xjenzati jagħtu tliet ra-  
ġunijiet bħala rimedju għal dak li qegħ-  
din ingħidu. **L-ewwel** li nitgħallmu aktar  
dwar il-ħtiġiet tal-hamrija sabiex ma tit-  
ħalliex tiftaqar. **It-tieni** illi ngħallmu  
lill-bdiewa tagħna li jibdwem jemmu kemm  
jista' jkun dwar il-progressi tax-xjenza  
kemm f'dak li għandu x'jaqsam mal-għe-  
lieqi kif ukoll mal-bhejjem u tjur. **It-tielet**  
li nipperswadu lill-bdiewa ta' kullimkien  
sabiex jifhmuha darba għal dejjem li  
għandhom ifittxu l-pariri tekniċi: biex ji-  
ġu meġġuna fid-diffikultajiet kollha li  
jiltaqgħu magħhom.

**Il-kooperazzjoni tal-bdiewa mat-teknici**  
tad-Dipartiment tal-Biedja tkun ta' għaj-  
nuna mill-akbar biex il-fertilità ta' l-art  
tagħna tikber u nieħdu minnha prodotti  
aktar abundanti. **Id-drawwa** li għand-  
hom hafna mill-bdiewa tagħna li jzommu  
ruħhom imwarrba għal kollox minn kull  
kuntatt mat-teknici tal-biedja, hija ta' l-  
akbar ħsara mhux biss għalihom infu-  
s-hom, iżda wkoll għan-nazzjon.

F'pajjiżi oħra hemm organizzazzjonijiet  
kbar biex it-teknici tal-biedja jzommu  
kuntatt il-hin kollu mal-haddiema ta' l-  
art. Dan, aħna nafu, dak li bis-sewwa  
għandu jsir sabiex il-bdiewa jkollhom it-

zel billi s-shana tevapora iżjed ilma minn  
għol-għilda, u fi granet keshin din l-evapo-  
razzjoni tonqos.

Nieħdu t-tiġieġ. Dawn jekk jithallew  
bla ilma ma jistgħux jipproduċu bajd; il-  
bajd fih kwantità kbira ta' ilma.

Fuq kollox, wieħed għandu dejjem iqis  
li bħalma l-bniedem ma jixrobx kull il-  
ma, hekk ukoll il-bhejjem u t-tjur jeħ-  
tieġu dejjem ilma nadif u safi.

## BAJD GHAT-TFAQQIS

Sejjer ikun hemm għall-bejgħ fil-Qa-  
sam tal-Gvern, l-Għammieri, il-Marsa,  
mill-1 ta' Novembru 1949, bajd għat-tfaq-  
qis ta' tiġieġ puri Suwed ta' Malta, ta'  
tiġieġ ta' razza Rhode Island Homor u  
ta' papri tar-razza White Campbell, im-  
robbija fil-Qasam tat-Tiġieġ ta' Wied In-  
ċita. Kull min inkiteb qabel dan l-avviż  
għandu jerga' jinkiteb.

Jaqbel hafna li min irid jixtri minn  
dan il-bajd, jordnah minn qabel lis-Sup-  
rintendent tal-Qasam tal-Gvern, bil-kitba  
jew bit-telefon (Central 4942).

tagħrif u t-tagħlim meħtieġ, iżda, aħna  
nafu wkoll, illi r-rizorsi tal-pajjiż għad-  
hom ma jippermettux li nibdew naħdmu  
fuq din l-istess organizzazzjoni li, ma  
għandniex xi ngħidu, tkun tirrikjedi nef-  
qa akbar.

Taħt dawn iċ-ċirkustanzi l-bidwi għan-  
du jintebaħ li jmissu jersaq huwa lejn  
it-teknici tad-Dipartiment tal-Biedja li  
dawn jinsabu dejjem lesti biex jagħtuh  
it-tagħrif kollu li jitlobhom u għajnuna  
akbar biex ikun jista' jiehu prodotti ak-  
tar mir-raba' li għandu u jzomm f'saħ-  
hithom u bi profit akbar l-annimali li  
qed irabbi.

**Id-dinja kollha qiegħda tuza dawn il-  
metodi moderni sabiex tkabbar il-progress  
tal-biedja tagħna u b'hekk l-umanità tin-  
heles mit-tħeddida tal-ġuħ. Kif qed jagħ-  
mel haddieħor bl-akbar suċċess imissna  
wkoll nagħmlu aħna.**

## FLIELES MILL-INGILTERRA

Għal Diċembru sejin jaslu 5,000  
fellus mill-Ingilterra. Il-prezz ikun  
ta' 3s. il-wieħed, inkluż it-tqassim sa  
wara l-bieb. Il-flieles sejin ikunu  
mill-aħjar razez: **HOMOR RHODE  
ISLAND; LIGHT SUSSEX; BUFF  
ROCKS; LEGHORNS BOJOD u SU-  
WED u ANCONAS.**

Inkittu għalihom għand:  
**M.C. BORG CARDONA.**

## IL-FILOSSERA TAD-DWIELI

**W**arsara tal-ghageb fid-dwieli ikkultivati fl-Italja. Precizament dan l-insett tal-Filossera ghamel hsara f'10 fil-mija tad-dwieli kollha ikkultivati fl-Italja, jigifieri qered mal-257,000,000 dielja.

Dan l-insett dahal l-ewwel darba fl-Ewropa fis-sena 1863 u xtered ma' l-Ewropa kollha fi ftit zmien. F'Malta din il-marda tad-dwieli dahlet fis-sena 1919 meta nstabtet fir-ramla bejn in-Nadur u x-Xaghra f'Ghawdex. Id-dwieli Amerikani jirrezistu hafna ghal dan l-insett, izda d-dwieli Ewropej, meta jinhakmu minn din il-marda ssirilhom hafna hsara u jmutu.

L-insetti tal-Filossera jbidu fil-bidu tal-Harifa taht il-qoxra taz-zokk ewlieni jew tal-frieghi tad-dwieli. Il-bajd ikun ghall-ewwel ta' lewn isfar izda fi zmien 48 siegha jsir ta' lewn ahdar skur ileq u kollu tikek. Dan il-bajd ifaqqas mal-bidu tar-Rebbiegha u jaqbad mal-weraq tad-dwieli min-naha ta' taht. Dawn l-insetti jim-moltiplikaw ruhhom b'heffa tal-ghageb. Meta l-Filossera tattakka l-gheruq li jrabbu bhal ghoqod fil-bieca l-aktar tarija taghhom b'tali mod li l-gheruq ma jkun jistghu jahdmu u bil-mod il-mod idielja tmut.

Meta dielja gdida tigi attackkata mill-Filossera, ma tkunx tingharaf malajr, izda tard fis-sena li fiha tigi attackkata jew fis-sena ta' wara, tintebah li d-dielja ma kabbritx kemm messha l-ghejun il-godda u li l-weraq baqa' zghir u sfar u nixef qabel zmienu. Id-dielja attackkata tista' tmut mat-tielet sena wara li tkun giet attackkata.

Meta dielja tigi attackkata mill-filossera, wiehed jintebah li l-ghalqa kollha tad-dwieli tista' tingeridlu fi ftit zmien.

L-aqwa mezz kontra l-Filossera tad-dwieli huwa li jinjalghu u jinharqu d-dwieli kollha li jkunu morda u tigi iddizinfettata l-art. It-tieni pass ghandu jkun li n-nisel isir minn dwieli Amerikani, il-ghaliex dawn jifilhu hafna kontra din il-marda. Meta t-Taljani raw din il-hsara kollha fid-dwieli taghhom, huma hadu passi mgħagħla u hawwlu zragen tad-dwieli Amerikan li wara laqqmuhom mill-varjetajiet li kienu jehtiegu; b'hekk fi ftit snin huma rnexxielhom jergghu jgibu ghal li kienet l-biedja tad-dwieli taghhom.

### GAGHLUHOM IBIDU AKTAR

Onfoq 1s. 8d, f'pakkett "KARSWOOD POULTRY SPICE" li jkun fih libbra, u tiskanta biz-zieda ta' bajd li jibdw jaghtuk it-tjur li ghandek. Il-pakkett iservi xahar shih ghal 22 tajra. Tajjeb ghad-dundjani, tigieg u papri. Fih l-insetti naturali li tant iħobbu t-tjur u b'hekk mhux biss tiz-died i-produzzjoni tal-bajd izda jkabbar aktar malajr lill-fieles u jghin lit-tjur biex ma jdmux mahrufa.

### HALIB AKTAR

Moghza tar-razza Saanen taghtik halib wisq aktar mill-moghza li ghandek bhal issa. Kun ghaqli u laqqa lill-moghoz li ghandek mal-bodbod Saanen li ghandu l-Gvern l-Ghammieri, sabiex ittejjeb ir-razza ta' moghoz tieghek, kemm f'dik li hija sahha kif ukoll f'zieda fil-halib.

Ir-razza Saanen giet imdahhla fid-dinja kollha bl-akbar success. Tgergix li l-moghoz li ghandek qeghdin jaghtuk halib ftit fil-waqt li l-muftiegh ghal zieda ta' halib aktar jinsab issa f'idejk.

**LAQQAM** lit-tigieg tieghek kontra l-gidri, it-tifojde u l-kolera minghajr l-ebda hlas billi tapplika lit-Tabib Principali tal-Biecerija, il-Marsa. Ma' l-applikazzjoni tieghek ibghat ghid kemm ghandek tjur ghat-tlaqqim.

## TWEGIB GHALL-MISTOQSIJET

*Lil N. Balzan minn B'buga:* Sabiex teqred in-nemel li qed jagħmel hsara kbira lill-pjanti li inti ghandek fil-qsari, asal sa l-ufficju tal-Pathologija tad-Dipartiment tal-Biedja, Nru. 88, Triq l-Ifran, il-Belt, mnejn tikseb preparat li jeqred in-nemel.

*Lil Marija Vella mill-Hamrun:* Meta t-tigieg ikollhom il-hniex fi-intern taghhom aghtihom pilloli apposta kontra dan id-dud u jfequ malajr.

*Lil Pina Sammut minn B'kara:* Il-marterja f'halq il-fieles hija l-marda tal-gidri. L-ewwelnett naldfilhom halghom b'tajjara u wara ghamel tahlita qawwija tal-permanganat u ghaddas fiha ras kull tajra marida darbejn kuljum.

Id-dud f'ras il-fieles tista' teqirdu b'xi insetticida f'ghamla ta' trab li ssib tixtri minnu minghand kull spizjar.

*Lil Angla Caruana mill-Gzira:* Sabiex teqred l-insetti minn fuq it-tjur, warrabhom mill-post taghhom sakemm tiddizinfettah tajjeb u kif jixraq. Iddizinfetta wkoll il-passigghieri u l-hwat u gabel terga' titlaq it-tjur fil-post ghabbarhom b'xi insetticida.

*Lil Tessie Bartolo minn Raħal Gdid:* Meta t-tjur iwaqqghu r-ris jista' jkun li qeghdin joħorfu. Jekk dan ma jkunx il-kagun, jistghu jkunu qeghdin inittfu lil xulxin jew ikunu mirkubin mill-insetti. Jekk huma mirkubin mill-insetti, iddizinfetta tajjeb il-post taghhom u lit-tjur ghabbarhom b'xi insetticida.

*Lil Bertu Micallef, minn Hal Qormi:* Sabiex il-qoxra tal-bajd ma tkunx irqieqa, aghti lit-tjur xi ftit zejt tal-huta mat-tagħsida u aghtihom ukoll ghakierex u bebbux jew arzelli imfarrak irqiq hafna.

*Lil G.S. miż-Zurriq:* Id-dundjan tieghek li ma jzommx fuq saqajh jehtieg li

## BEJGH TA' SIG ZGHAR TAL-FRC MID-DIPARTIME TAL-BIEDJA

Id-Dipartiment tal-Biedja għall-bejgh f'Dicembru li gēj tat ta' sigar zghar tal-frott. għandhom il-hsieb li jixtru mis-sigar għandhom imorru fl-Uffizju hru hawn taht inkella jcemplu kif ser insemmu:—

MALTA: Ufficju tal-Gonna 94, Triq Sant'Anton. H'Attard (Central 4005); GHAWDEX: Ufficju dja, Misrah San Frangisk, ir-Randa (Gozo 122).

Il-prezz huwa 2s. kull sigar. kazzjonijiet jigu trattati skond denza.

## RAZZJON GHAT-T U/JEW FNIEK

Dawk kollha li jrabbu t-tjur fniek u li huma bliwa huma jkunu li hareg razzjon ta' xkora smid (tal) minn nhar it-Tnejn, 31 ta' 1949, bil-kupun Nru. 6 f'Malta dex. L-uzu tal-kupun Nru. 5 G'imgha, 4 ta' Novembru 1949.

taghtih Pilloli mahsubin apposta saqajh debboli. Tih ukoll xi ftit huta mal-ghalf jew pilloli taz-zhuta mahsubin apposta ghat-tjur.

*Lil Mary Micallef, mill-Furja:* Zrimeg tieghek huma morda minn hom il-ghaliex inti tlaqthom fuq id-dud. Ikun jaqbel hafna li ta' friex artab ta' huxliex jew serramstrudaxxi.

*Lil J. Falzon, minn Hal Qormi:* Sabiex teqred il-felul minn fuq il-felul idilkilhom il-felul b'tintura tal-jejjem kemm ifiequ.

*Lil Salva Camilleri, minn Hażen:* Sabiex teqred il-felul minn fuq il-felul idilkilhom il-felul b'tintura tal-jejjem kemm ifiequ. *Lil Toni Catania, mill-Hamrun:* Sabiex teqred il-felul minn fuq il-felul idilkilhom il-felul b'tintura tal-jejjem kemm ifiequ. *Lil T. Farrugia, mill-Hamrun:* It-tjur huma morda bil-gidri. Agħmlu qawwija tal-permanganat u għaddas fiha darbejn kuljum, ras kull tajra morda sakemm tkun kważi ser tif qgħu għamlu hekk sakemm ifiequ ukoll pilloli kontra l-gidri li tistgħu għuhom lit-tjur morda.

Jaqblikom hafna li tlaqqmu bil-gidri lit-tjur kollha li jkunu għall-hsieb billi tapplikaw lill-Principali tal-Biecerija, il-Marsa.

*Lil Mary Farrugia, mill-Hamrun:* Sabiex teqred il-hniex mill-intern aghtihom is-Santonina jew l-Are li jinxtraw minghand kull spizjar ukoll pilloli apposta kontra l-hniex.

*Lil C. Amato, mill-Hamrun:* Sabiex t-tigieg tieghek li ma tistax tpoġġha ma' l-art u ara jekk għandiek fil-pala ta' siegha, minn taht. Agħraf nadifa u aqşam din il-boċċa, ha minn ġewwa u wara idlikha zejt tajjeb.