# IL-Huttafa

Il-Magażin ta' Klabb Huttaf

Settembru Ottubru 1998

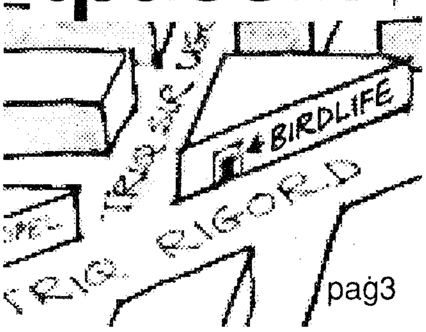
Numru 28


BirdLife Malta

L-Għaqda għall-Għasafar

Stampat fuq karta riċiklata

## BirdLife tpassi?...

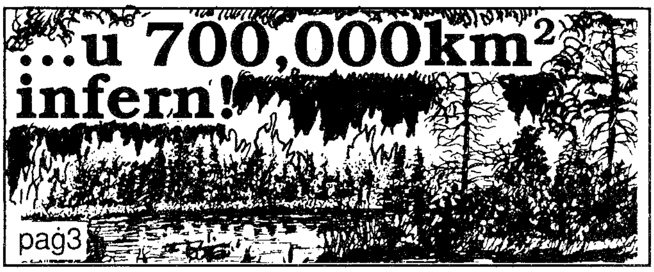



paġ3

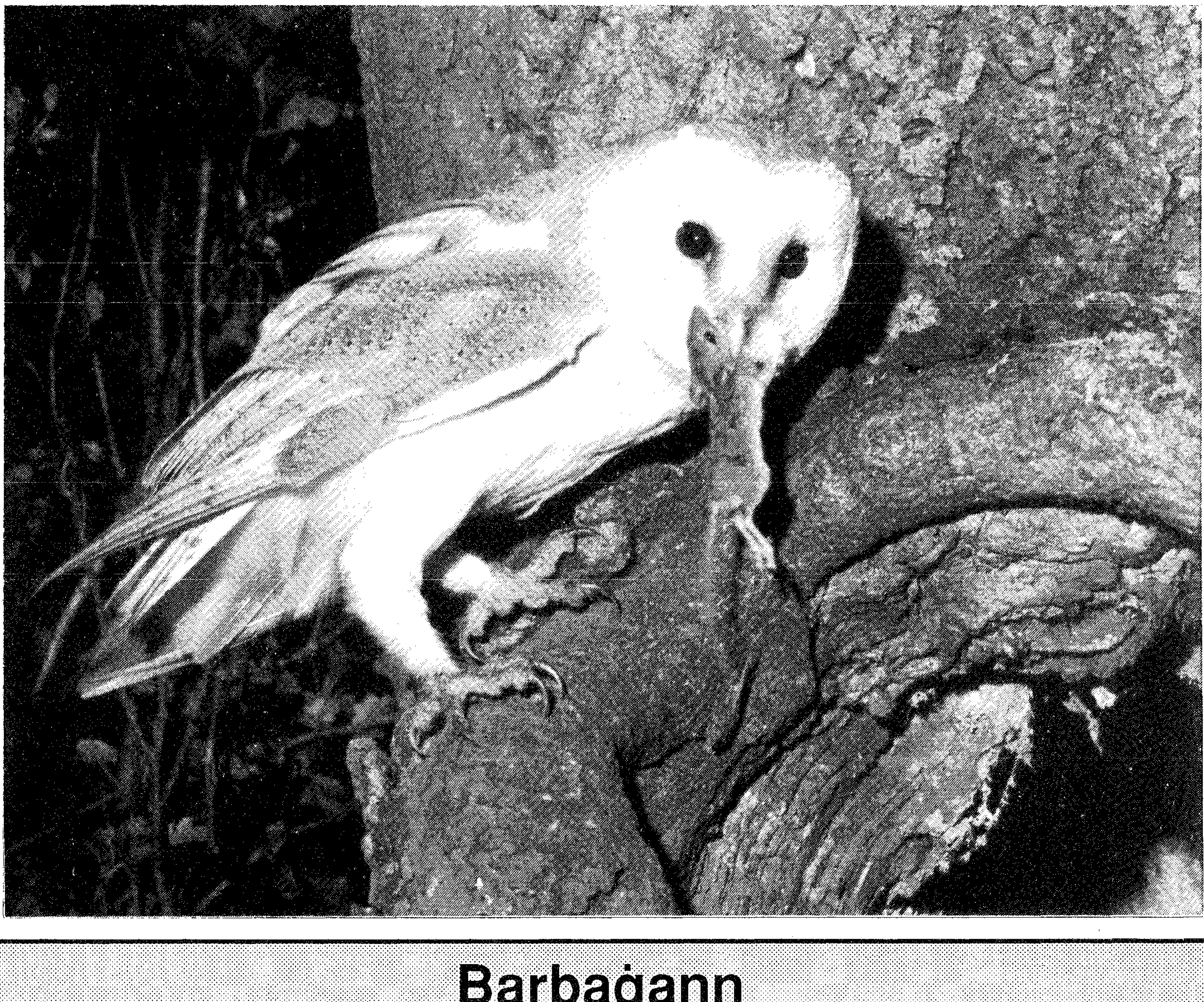
## 700,000km² ġenna...

paġ4

## ...u 700,000km² infern!



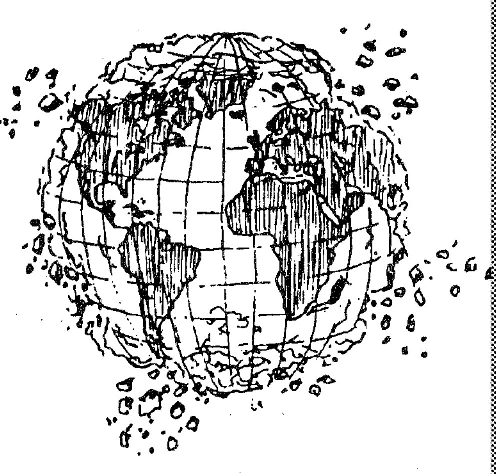
paġ3



RSPB Images

## Barbaġann

**_Tieħu tieħu bla ma trodd..._**



**_...sa d-DINJA tħott!_**

# editorjal

# Ħbieb! Ħuttaf

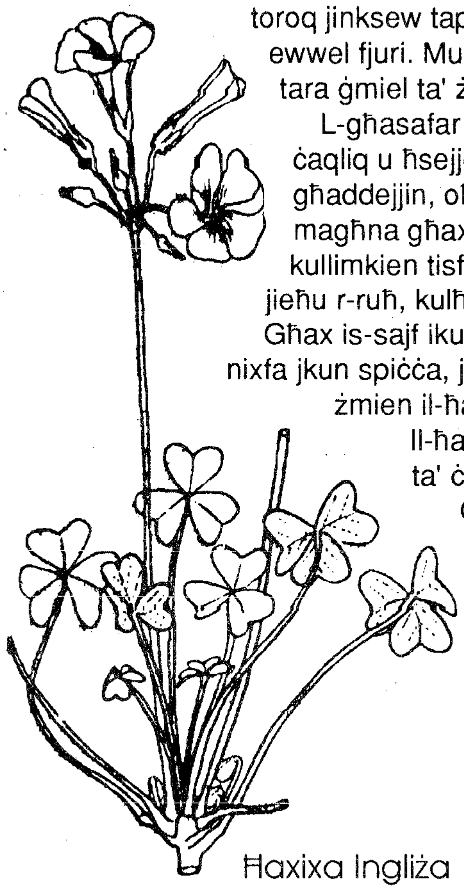
Il-ħarifa reġgħet magħna. F'ħafna pajjiżi ta' l-Ewropa, il-ħarifa tfisser ġejja l-kesħa. In-natura tibża' mill-kesħa, u għalhekk il-ħajja tibda' taħseb biex torqod ir-raqda tax-xitwa.

Hawn Malta jiġri kważi l-maqlub! Veru li fil-ħarifa xi siġar jinżgħu l-weraq u jorqdu għax-xitwa, u veru li l-insetti jmutu jew jistaħbew, u anke l-gremxul jiddejjaq daqsxejn!

Imma ħafna natura oħra tibda tqum - tqum mir-raqda tas-sajf! Ibda miż-żrinġijiet. Ma' l-ewwel ħalbiet xita dawn malajr tarahom f'xi wied jgħumu u jixxalaw fl-għadajjar. L-istess il-ħaxix u ħafna pjanti. Wara l-ewwel xita, tħares lejn l-art u kullimkien tara jisponta l-aħdar, u fi ftit ġranet, l-għelieqi, il-widien u ġnub it-toroq jinksew tapiti ħodor u jitfaċċaw l-ewwel fjuri. Mur fittex fuq ix-xagħri, u tara ġmiel ta' żagħfran u busieq.

L-għasafar tal-passa jimlewna ċaqliq u ħsejjes, xi wħud jibqgħu għaddejjin, oħrajn joqogħdu magħna għax-xitwa, u jimlew kullimkien tisfir u għana. Kulħadd jieħu r-ruħ, kulħadd jieħu n-nifs. Għax is-sajf ikun għadda, żmien in-nixfa jkun spiċċa, jibda żmien l-ilma, żmien il-ħajja!

Il-ħarifa Maltija hija żmien ta' ċaqliq kbir fin-natura. Gawduha ħbieb!



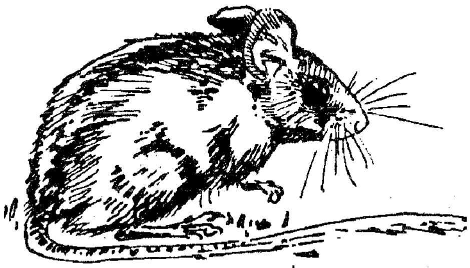
Ħaxixa Ingliża

Victor

**Victor Falzon**
**Editur**

## X'għandna did-darba?


| | |
|---|---|
| Editorjal | paġ 2 |
| Aħbarijiet ta' Malta | paġ 3 |
| X'għandna mid-Dinja | paġ 4 |
| Kompetizzjoni 28 | paġ 4 |
| Nittrumbjaw fuq...il-BAGĦDAN | paġ 5 |
| Ittri | paġ 6 |
| Gallerija | paġ 7 |
| Attività | paġ 8 |
| ROADRUNNER | paġ 9 |
| Ħmerijiet li nisma' | paġ 9 |
| Għali Ambjentali | paġ 10 |
| Daħħal Membru | paġ 11 |
| Alive | paġ 12 |
| X'Affarijiet Dawn! | paġ 12 |

Ġurdien ta' l-Imramma

## Faċċata ta' Quddiem

# Barbaġann

(*Tyto alba* - Barn Owl)

Kokka li fl-imgħoddi kienet anke tbejjet fis-swar Maltin u f'bini antik u mitluq. Dan l-annimal qerduh il-kaċċaturi, u llum mhux żgur baqa' par jew tnejn.

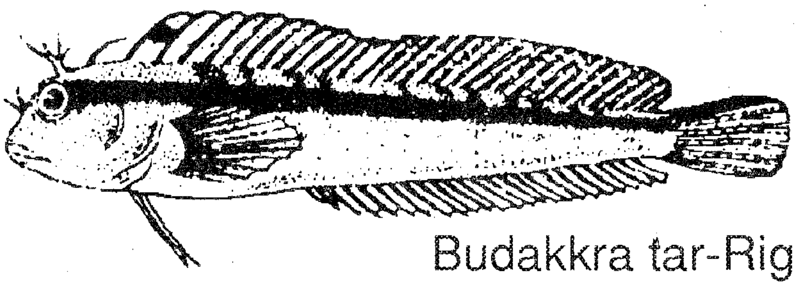

**Working Group ta' Klabb Ħuttaf**
Jason Aloisio, Audrey Chetcuti, Norman Chetcuti, Desirée Falzon, Victor Falzon, Chris Pulis.


Klabb Ħuttaf huwa t-taqsima ta' BirdLife Malta għall-membri ta' taħt is-sittax. Norganizzaw ħarġiet fil-kampanja, żjarat f'riservi naturali, lejliet kraft u anke nagħmlu xogħol ambjentali. Noħorġu l-magażin **Il-Ħuttafa** kull xahrejn għall-membri, u nagħmlu ħendawts u logħob għal waqt l-attivitajiet. Sħubija fil-Klabb hija **Lm1.50** fis-sena.

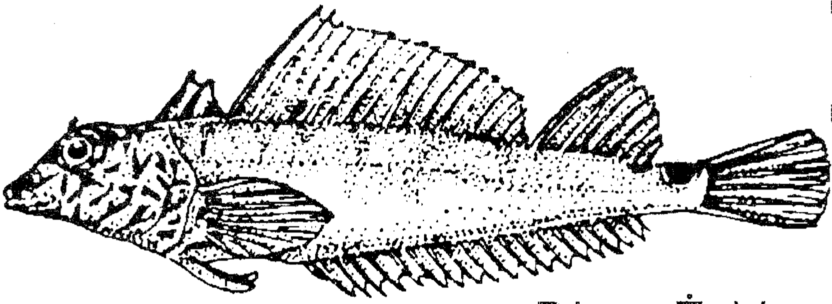

**Publikazzjoni BirdLife Malta**
**28 Marina Court Triq Rigord Ta' Xbiex MSD 12 Tel 347646 Fax 343239**
Materjal mill-Ħuttafa jista' jiġi kkupjat dment li jissemma' isem il-magażin u tintbagħat kopja tal-materjal lil Klabb Ħuttaf fl-indirizz t'hawn fuq.
Stampat għand Poulton's Print Shop, Settembru 1998

ahbarijiet

# Aktar budakkar!



Budakkra tar-Rig



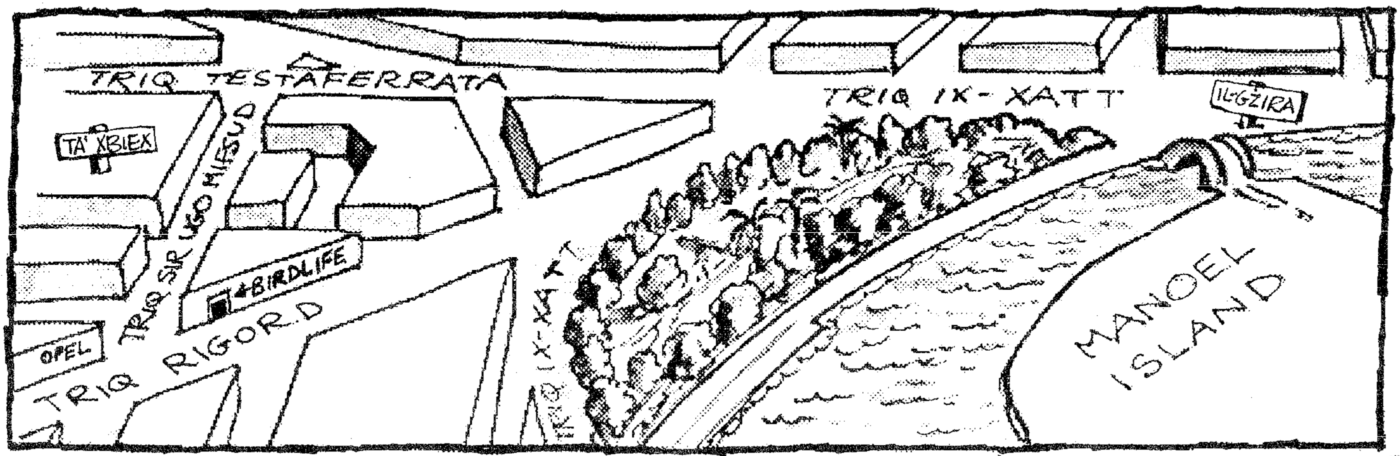
Bżaru Żgħir

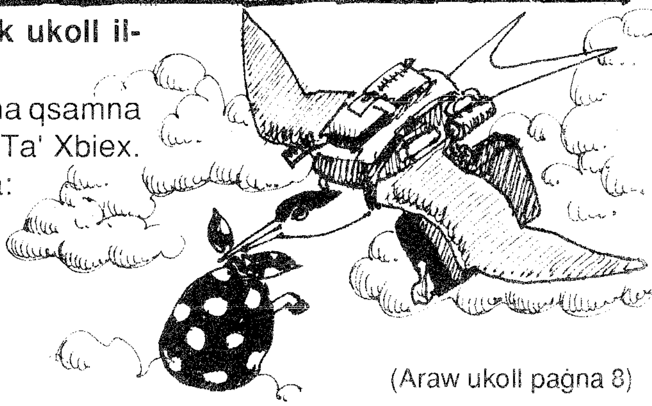
Fil-Ħuttafa 27 konna ġibna aħbar li nstabet ħuta żgħira ġdida max-xtut Maltin. Din kienet il-**Budakkra tat-Tikki** (yellow-cheeked blenny *Blennius canevae*). Minn dakinhar 'l hawn seħibna Mark Falzon aktar donnu għex fil-baħar milli fuq l-art, tant li rnexxielu jsib tliet ħutiet oħrajn ġodda! Kollha mir-razza tal-budakkra (bl-ingiż *blennies*), u kollha jgħixu f'baħar baxx fuq qiegħ bil-blat. Dawn it-tliet speċi ġodda huma l-**Budakkra tar-Rig** (*Parablennius rouxi*), il-**Bżaru Żgħir** (pigmy black-faced blenny *Tripterygion melanurus*) u l-**Budakkra Safra** (*Parablennius pilicornis*). Mark jgħidilna li ħafna minn dal-ħut huwa kurjuż, u għal kull xejn jittawwal mit-toqba tal-bejta biex jissendika min hu għaddej minn quddiem il-bieb tad-dar tiegħu!

Skużawna, imma ma sibniex stampa sura tal-Budakkra Safra. Bħall-Budakkra tar-Rig għandha speċi ta' qarn imfelfel fuq moħħha.

Ħlief għall-Budakkra tar-Rig, dawn il-ħutiet ġodda kellna naghtuhom ismijiet aħna minħabba li kien għad m'għandhomx isem bil-Malti.

# BirdLife Malta tpassi!



**Bħalma l-għasafar ipassu u jaqsmu l-baħar, hekk ukoll il-BirdLife passiet! U qasmet il-baħar ukoll!**

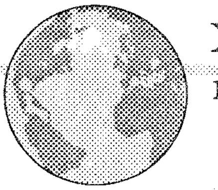
Imma l-BirdLife ma marritx f'pajjiż ieħor.Kull m'għamilna qsamna l-Port ta' Marsamxett, u mill-Belt Valletta issa morna Ta' Xbiex. Għalhekk l-indirizz il-ġdid ta' BirdLife Malta issa huwa:

**28 Marina Court**
**Triq Rigord**
**Ta' Xbiex MSD 12**

U jekk tridu ċċemplulna, dan huwa n-numru: **347646**

(Araw ukoll paġna 8)

**Kull sena jinqerdu 708,000km² ta' foresti u grasslands bin-nar. Jiġifieri b'kollox biċċa art kważi daqs it-Turkija! U dis-sena se tkun ikbar, bin-nixfa li ħakmet xi pajjiżi.**



# X'għandna mid-Dinja!



## Tnejn isiru wieħed

minn BBCWildlife, Sept 1998

Fit-tramuntana ta' l-Afrika t'Isfel hemm park jismu l-**Kalaħari Gemsbok National Park.** U fil-lbiċ tal-Botswana hemm park jismu l-**Gemsbok National Park.** Bejn dawn iż-żewġ parks m'hemm xejn ħlief il-fruntiera bejn iż-żewġ pajjiżi!

U issa... aħbar ta' barra minn hawn. Il-gvernijiet taż-żewġ pajjiżi ġirien iddeċidew li f'Novembru li ġej dik **il-fruntiera tispiċċa u ż-żewġ parks isiru park wieħed enormi**. Dan il-park, li se jkun kbir daqs l-Irlanda (jiġifieri l-area ta' Malta x 222 darba!), huwa mimli ħajja selvaġġa - **iljuni, ċita, antilopi, għasafar**. Qed jissejjaħ park ta' paċi, fejn il-ħarsien tan-natura tiġi qabel il-politika u l-fruntieri li jivvintaw in-nies.

Dan il-pass għandu jħajjar pajjiżi oħrajn fl-Afrika biex jagħmlu l-istess - per eżempju t-Tanżanija u l-Kenja jistgħu jgħaqqdu l-famużi Serengeti NP u l-Masai Mara NP. Min jaf, f'xi ħarġa tal-Ħuttafa għad inħabbruha wkoll!

## Aktar art għan-natura

minn WWF Global homepage

Ir-repubblika ta' Sakha (eks-Yakutia), fir-Russja, iddeċidiet li tipproteġi biċċa art immensa, biex fiha n-natura titħalla tgħix fil-paċi u bla tfixkil. Fost annimali oħrajn li jgħixu f'din l-art hemm **l-ors, il-lupu, l-elk** u **r-reindeer**. Dil-medda art fiha 700,000km$^2$, jiġifieri xi daqs il-Ġermanja... darbtejn!

## KOMPETIZZJONI 28

*Norman Chetcuti (Mr Għarrexuqalleb)*

Did-darba vvintajtilkom poeżija qasira. Qalb il-kliem tal-poeżija ħbejtilkom seba' annimali. Kapaċi ssibuhom? Biex ngħinkom lestejtilkom l-ewwel waħda, li hija **kelb**. Sibu s-sitta l-oħrajn, iktbuhom fuq karta u ibagħtuha, flimkien ma' isimkom u d-dettalji, lil...

**BirdLife Malta**
**Klabb Ħuttaf Kompetizzjoni 28**
**28 Marina Court**
**Triq Rigord**
**Ta' Xbiex MSD 12**

Min jirbaħ jieħu **CD** ġentilment mogħti mill-ħanut **The Scorpion.** Ċans għandkom sal-10 ta' Novembru 1998.

Ir-rebbieħ ta' Kompetizzjoni 27 huwa **Brenton Gilford** minn Wied il-Għajn. Brenton jista' jmur jiġbor is-CD minn għand The Scorpion. Importanti li jieħu miegħu l-membership card. It-tajr moħbi kien **borka, summiena, pluviera** u **ċinju**

### *Ir-Riċetta*

*Wenzu l-kok tgħidx kemm isajjar*
*dejjem lesta* ***kel b****nin.*
*Kull riċetta li jiddobba*
*jgħid "Ħafifa rixa din!"*

*Darba sab xi ħaġa ġdida*
*xtara ż-żrar u xi siment,*
*ġir, affarijiet biex iħawwad*
*xorta qal ma kienx kuntent.*

*Tgħidx kemm berbaq ra kif għamel*
*L-ingredjenti ħawwad sew*
*"Ta' dan żgur xi palju nieħu,*
*jiena l-aqwa kok hawn ġew!"*

*Sakemm lesta kisser pala*
*Stieden nies ħareġ invit*
*biex lil dan-nies jagħti grazzi*
*għamel kejk kbir tal-konkrit!*

THE SCORPION

Martial Arts, Keep-fit, Sports and Music

The Scorpion, Sir Paul Boffa Ave.,Paola PLA19
Tel 691957 • Fax 686943 • Mobile 0972284

# il-Bagħdan Aħmar

"...Iħobb iżomm ġwinħajh forma ta' V."

Raymond Galea

**F'dil-ħarġa ser nittrumbjaw fuq għasfur tal-priża - il-Bagħdan. U hekk jixraq, ladarba fl-20 ta' Settembru kellna waħda mill-aqwa pases ta' dan l-għasfur...**

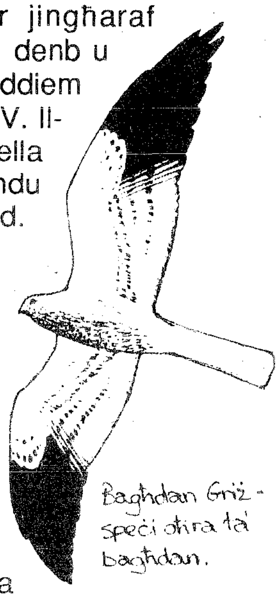
| | |
|---|---|
| Malti | **Bagħdan Aħmar** |
| Ingliż | **Marsh harrier** |
| Xjentifiku | ***Circus aeruginosus*** |

Dis-sena fil-Buskett, dehru mijiet ta' bagħdan, li minnhom 117 (iva, mija u sbatax) għażlu li jorqdu fis-siġar kbar tal-prinjol. U mill-Għolja tal-Ġordan f'Għawdex, irnexxieli nara madwar mitejn Bagħdan deħlin minn fuq il-baħar, wara vjaġġ minn Sqallija. Inħallikom timmaġinaw xi spettaklu dak!

Fil-gżejjer Maltin jidhru erba' speċi ta' bagħdan, li minnhom il-Bagħdan Aħmar huwa l-aktar komuni. Il-Bagħdan Aħmar fil-fatt huwa forsi l-aktar għasfur tal-priża li naraw fostna ta' spiss. Jidher mill-bidu ta' Marzu sa l-aħħar ta' April, u mill-aħħar t' Awwissu sa' l-aħħar ta' Settembru.

Fir-rebbiegħa, jidher jissiefaħ fil-baxx fuq xi għalqa qamħ jew silla, jgħarrex għal xi ġurdien. Fil-ħarifa, iħobb ipassi fl-għoli, flimkien mal-kuċċard u tajr tal-priża ieħor. Fuq il-gżira ta' Kemmuna, fejn hemm inqas kaċċa (suppost m'hemm xejn, għax Kemmuna santwarju) mhux l-ewwel darba li berdwoċers tal-BirdLife raw bagħdan jaqbad fenek. Il-bagħdan spiss iqatta' l-lejl jistrieħ f'xi siġra, speċjalment f'xi masġar antik bħall-Buskett.

Biex tara bagħdan, l-aħjar li tagħmel hu li toqgħod fuq xi għolja waqt il-passa u tiftaħ għajnejk sew. Fir-rebbiegħa aħjar jekk ikun hemm daqsxejn tar-riħ. Tromba hija essenzjali biex tagħraf speċi minn oħra, għalkemm il-Bagħdan Aħmar jingħaraf faċilment. Għandu t-titjira ħafifa, denb u ġwienaħ twal, u jekk tarah minn quddiem iħobb iżomm ġwinħajh forma ta' V. Il-Bagħdan Aħmar mara hija kannella b'ras safra, filwaqt li r-raġel għandu ġwienaħ griżi ċari bil-ponot suwed.



Bagħdan Griż - speċi oħra ta' bagħdan.

Il-bagħdan żdied f'dawn l-aħħar snin - fil-fatt, sa madwar 10 snin ilu, ma kienx daqshekk komuni. Dan x'aktarx li ġara minħabba l-protezzjoni li dan l-għasfur qed jingħata fl-Ewropa, fejn ibejjet. Il-bagħdan ibejjet f'inħawi fejn hemm għadajjar miksijin bil-qasab, u postijiet bħal dawn qegħdin jingħataw ħafna protezzjoni fl-Ewropa. Imma xorta waħda dan mhux biżżejjed - importanti li nħarsu l-għasafar waqt il-passa wkoll. Ftakru li 117 bagħdan (kemm raqdu l-Buskett f'lejl wieħed) huma kważi sittin par.

**Imbagħad hemm min jgħid li f'Malta ma jgħaddi xejn.**

*Mark Falzon*

# ITTRI

## Nixtieq inkun naf...

**Għażiż Editur,**

**Nixtieq inkun naf jekk fl-ibħra ta' Malta jidħlux klieb il-baħar, u nixtieq inkun naf ukoll jekk il-meril, l-għargħar u widnet il-baħar jgħixux Malta biss.**

**Prosit tal-magażin għax huwa interessanti ħafna, u komplu sejrin hekk.**

**Roderick Chetcuti**
**Santa Luċija**

Għażiż Roderick,

Grazzi ta' l-ittra tiegħek u tal-kliem sabiħ. Niġi għall-mistoqsijiet tiegħek.

F'Malta jidħlu **klieb il-baħar**?

Iva, jidħlu. Fil-fatt l-ikbar *great white shark* li qatt inqabad fid-dinja qabduh sajjieda Maltin ħdejn Filfla! Barra minn hekk, tista' tgħid kull sena jkun hawn xi twissija li deħret "ħuta kbira" f'xi nħawi ta' Malta. Imma toqgħodx titwerwer - l-aħħar attakk minn kelb il-baħar fl-ilmijiet Maltin sar iktar minn 40 sena ilu. U minn dak iż-żmien 'l hawn min jaf kemm miljuni ta' nies għamu fl-ibħra Maltin bla ma ġralhom xejn!

Niġu għall-mistoqsija l-oħra...

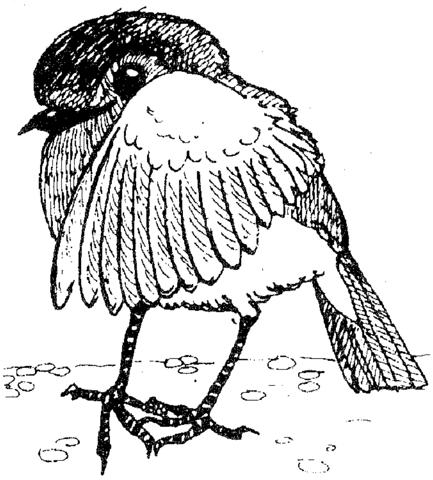
Le, **il-merill** ma ssibux Malta biss, imma f'ħafna artijiet oħra tal-Mediterran.

**L-għargħar** hija siġra li fl-Ewropa ssibha biss f'xi nħawi fi Spanja. Imma fl-Afrika ta' Fuq, bħat-Tuneżija, tikber fil-muntanji.

Niġu għal **widnet il-baħar**. Din iva! Din hija pjanta *endemika* għal Mata. Endemika jiġifieri ssibha biss f'post wieħed, u mkien iktar fid-dinja. U kien għalhekk li fl-1971 inħatret il-fjura nazzjonali ta' Malta.

L-Editur

## Jiktbilna pitirross!



**Għażiż Editur,**

**Jiena pitirross u ġa għaddejt minn fuq il-gżira ta' Malta.**

**Għaddejt! Taf kif hu, mbeżżgħa. Għalhekk Editur, kompli għid lit-tfal Maltin biex ma jaqbdux pitirrossi, forsi xi darba ngħaddi ferħana minn fuq Malta.**

**Ħalluna ħajjin!**

**Stephen Magro**
**Ħaż-Żabbar**

Għażiż Pitirross,

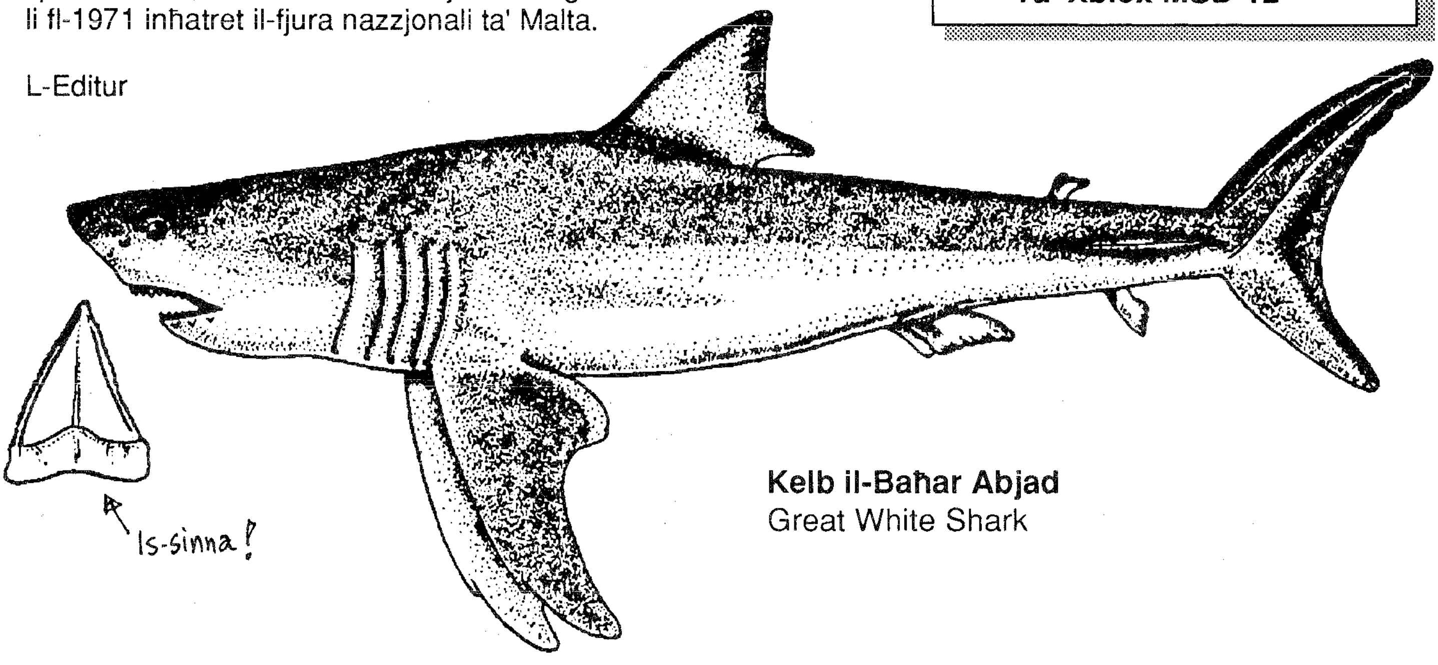
Ħalli f'idejna biex inkomplu ntambru f'ras il-Maltin biex lilek u lil sħabek jitgħallmu jirrispettawk, u flok ma jarmawlek trabokk, jarmawlek bird table!

Minn dis-sena l-BirdLife se terġa' taqbad il-Kampanja fl-iskejjel favur il-Pitirross.

L-Editur

**Indirizzaw l-ittri tagħkom hekk!**

**Birdlife Malta**
**Klabb Ħuttaf**
**28 Marina Court**
**Triq Rigord**
**Ta' Xbiex MSD 12**



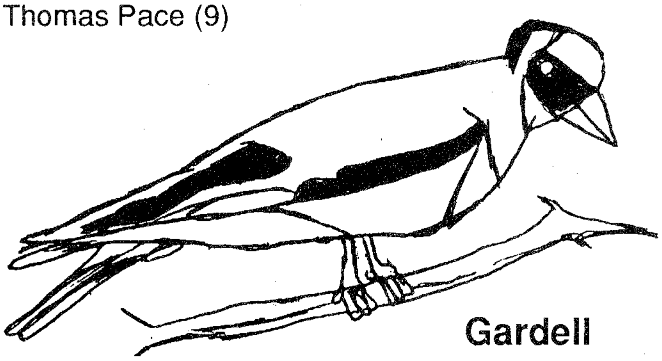

**Kelb il-Baħar Abjad**
Great White Shark

**Ohloq annimal**

Nixtiequ ninfurmaw lill-membri li l-kompetizzjoni **Oħloq Annimal** issa spiċċat. Grazzi lil dawk kollha li vvintaw dawk il-mostri kollha! Allaħares kienu jeżistu veru!!!

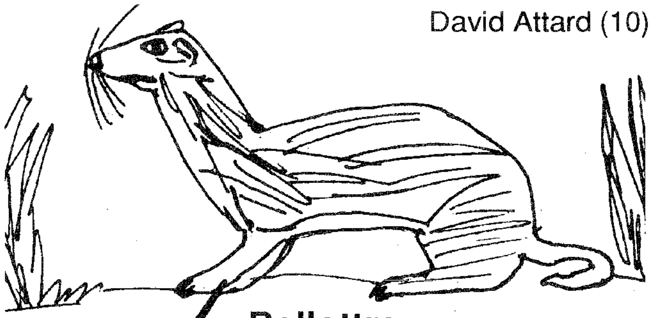
# Gallerija

Thomas Pace (9)



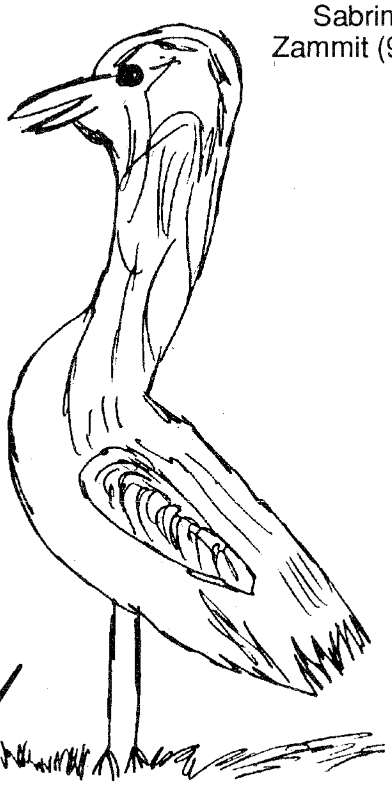
**Gardell**

David Attard (10)



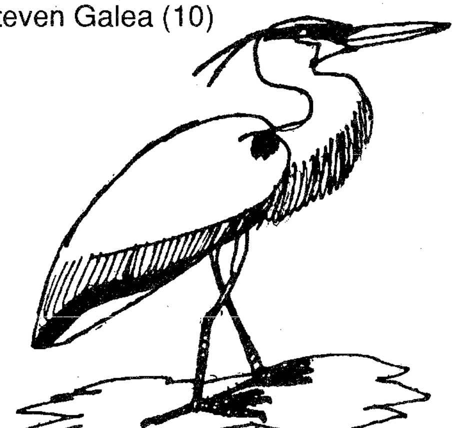
**Ballottra**

Sabrina Zammit (9)



**Agrett**

Steven Galea (10)

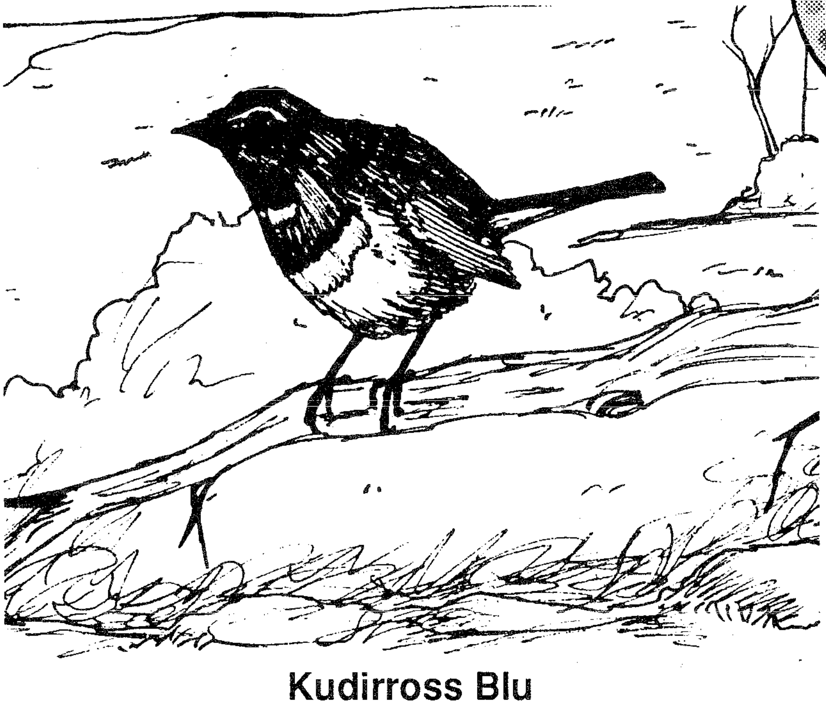


**Russett Ikħal**

Karl Farrugia (11)

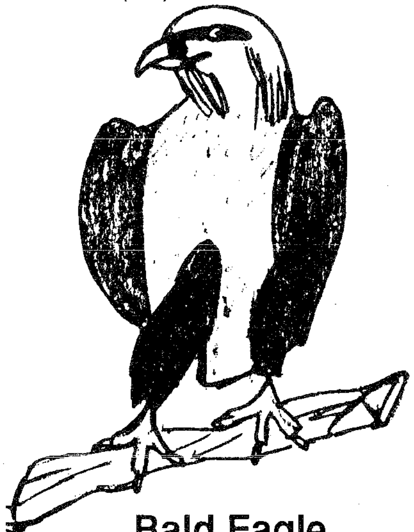
**Barbaġann**

Nimrod Mifsud (12)



**Kudirross Blu**

Trevor Mamo (12)

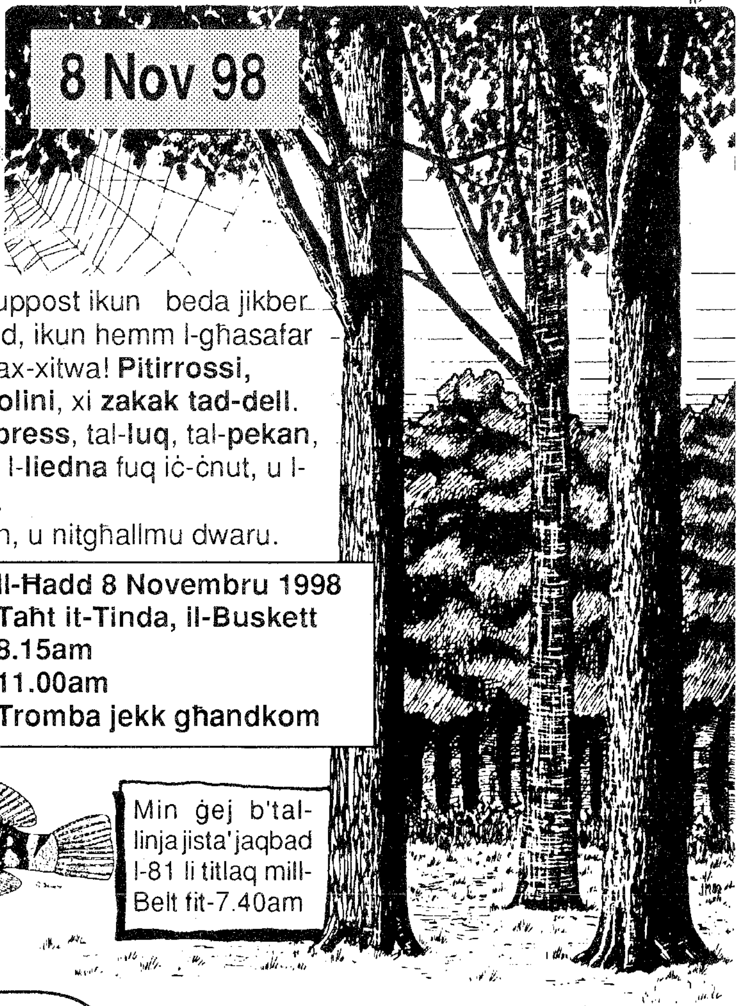


**Bald Eagle**

Tpinġix ikbar minn 10x10ċm, uża karta (mhux kartonċina) bajda u tpinġix bil-kulur. Ikteb isem l-annimali jew pjanta u ismek u l-età. Jekk timxi mar-regoli, it-tpinġija tiegħek għad tidher fil-magażin.

# Ħarġa sal-Buskett

**8 Nov 98**

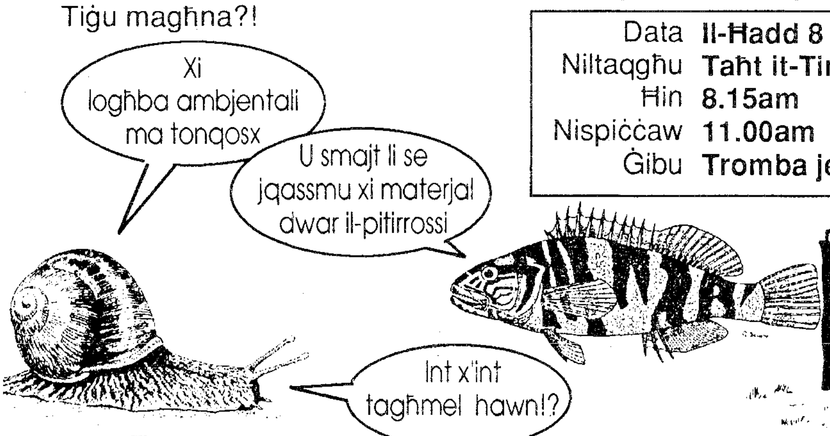


Bħal daż-żmien, il-Buskett jibda jimtela ħajja. Suppost ikun beda jikber il-**faqqiegħ**, ikun hemm forsi nixxiegħa ilma fil-wied, ikun hemm l-għasafar tal-passa li jkunu ġew mill-Ewropa għall-vaganzi tax-xitwa! **Pitirrossi, sturnell, buċaqq tax-xitwa, kudirross iswed, vjolini**, xi **zakak tad-dell**.

U naturalment, is-siġar xjuħ taż-**żnuber**, taċ-**ċipress**, tal-**luq**, tal-**pekan**, taż-**żebbuġ**, tal-**fraxxnu**, ta' l-**ulmu** u tal-**ballut**. U l-**liedna** fuq iċ-ċnut, u l-**likeni** mas-siġar. Imsomma, ġenna ta' l-art żgħira.

U aħna dal-ġmiel ħa mmorru narawh, ingawduh, u nitgħallmu dwaru. Tiġu magħna?!

| | |
|---|---|
| Data | **Il-Ħadd 8 Novembru 1998** |
| Niltaqgħu | **Taħt it-Tinda, il-Buskett** |
| Ħin | **8.15am** |
| Nispiċċaw | **11.00am** |
| Ġibu | **Tromba jekk għandkom** |

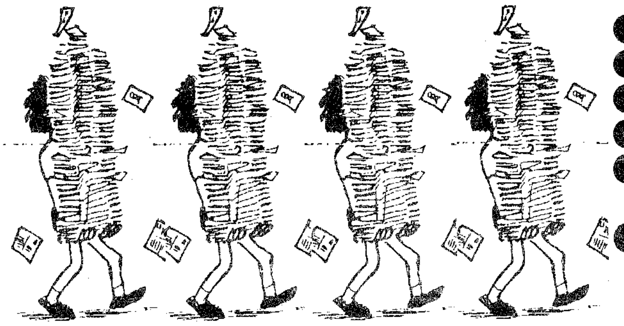



Min ġej b'tal-linja jista' jaqbad l-81 li titlaq mill-Belt fit-7.40am

# Open Day

**24-25 Ott 98**

Kif qrajtu fil-paġna ta' l-aħbarijiet, il-BirdLife issa morħ a noqogħdu Ta' Xbiex. Iċ-ċentru l-ġdid huwa ħafna isbaħ u iktar imdawwal minn dak li kellna l-Belt. **U biex il-membri tkunu tistgħu taraw b'għajnejkom stess, se nagħmlu Open Day** (anzi *żewġ* open days!). Allura x'se jkun hemm? Ara, se jkollna...



- **WIRJA** ta' l-istorja ta' BirdLife Malta minn kemm ilha teżisti.
- **SLIDE SHOW** dwar in-natura Maltija.
- **VIDEO SHOW** dwar l-attivitajiet tal-BirdLife.
- **JUMBLE SALE** b'affarijiet second-hand għall-bejgħ
- **CLEARANCE SALE** b'kotba, pitazzi, kartolini u rigali żgħar tal-Milied, kollox għall-bejgħ b'nofs prezz.
- **ROKNA KLABB ĦUTTAF** b'attivitajiet għalikom il-membri.

**Intom, għeżież Ħuttaf, mistednin tmorru tagħtu titwila. U magħkom tista' tiġi l-familja kollha! B'din iż-żjara ssiru tafu l-qalb tal-BirdLife minn fejn se tkun qed tħabbat għas-snin li ġejjin!**

**Dati u ħinijiet**

**Is-Sibt 24 Ottubru 1998**
9.30am - 12.30pm u 4.30pm - 7.30pm
**Il-Ħadd 25 Ottubru 1998**
9.30am - 12.30pm u 3.00pm - 7.30pm.

**NOTA GĦAL MIN ĠABAR IL-FLUS GĦAT-TSHIRT TA' L-ALIVE**

Dawk il-membri li jmisshom Tshirt ta' l-ALIVE (lista paġ 12) jistgħu jiġbruh waqt l-Open Day. U dawk li faddlu u għadhom ma bagħtux il-formola, jistgħu jieħdu kollox dakinhar ta' l-Open Day u jingħatalhom it-Tshirt fil-pront.

# ROADRUNNER

Żgur tafu bil-cartoons tar-Roadrunner, dak l-għasfur li jiġri daqs ir-riħ u li dejjem jiskappa n-nases li jagħmillu l-Coyote. Kontu tobsru li dan l-għasfur *vera* jeżisti? Hekk hu, jgħix fid-deżert ta' l-Arizona fl-iStati Uniti, iħobb ambjent niexef, iħuf għall-gremxul qalb il-pjanti baxxi tad-deżert. Bħall-karattru tal-cartoons, veru li dan l-għasfur iħobb jiġri, anzi jippreferi jiġri milli jtir. Imma MHUX veru li jiġri iktar minn rokit! U mhux veru jagħmel BEEP!BEEP!

Warner

# Ħmerijiet li nisma'...

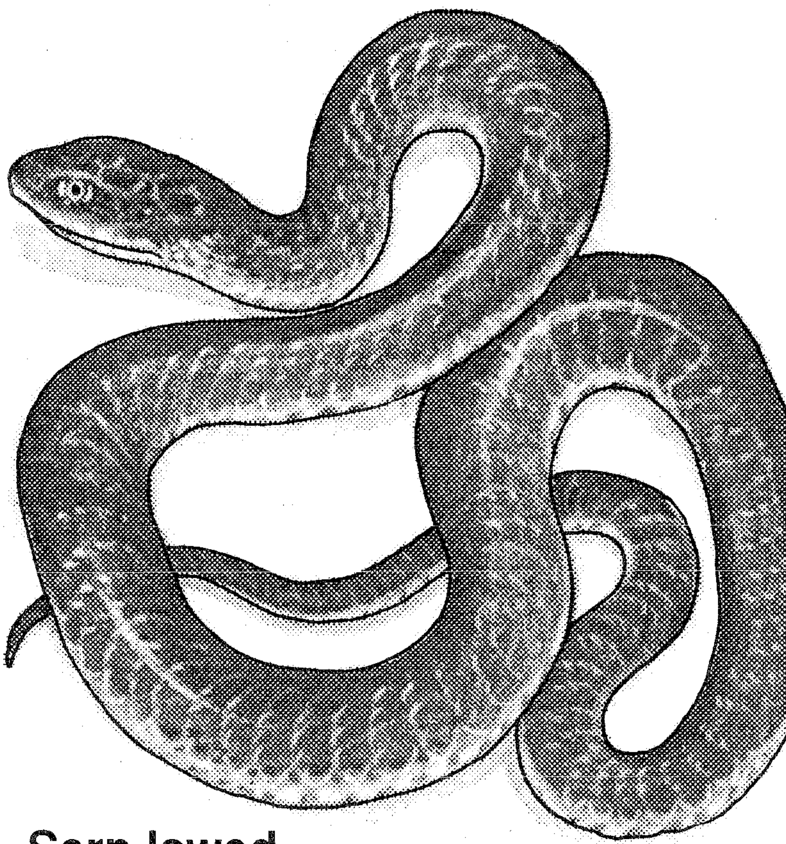
Desirée Falzon

**Għaliex il-Maltin jibżgħu mis-sriep tagħna? Kull darba li nsemmi s-sriep nara min iberraq għajnejh u jrodd is-slaleb. U jekk xi povru serp ifettillu jidħol f'xi ġnien malajr jaqla' daqqa ta' ġebla... "li ma jmurx jagħtini l-velenu."**

Din tal-velenu kollha ħmerija, għax is-sriep Maltin mhumiex velenużi għan-nies. Fil-gżejjer tagħna għandna erba' speċi ta' serp. Is-Serp l-Iswed huwa l-ikbar wieħed u jikber sa metru u nofs. It-tlieta l-oħrajn, jiġifieri s-Serp Aħdar, il-Lifgħa u l-Qattus* bilkemm jaslu sa metru, u l-ebda minnhom ma jiekol jew jigdem lin-nies. U l-erbgħa li huma jitwerwru min-nies!

Is-sriep tagħna jieklu ġrieden, gremxul u anke żrinġijiet. Meta jaraw il-priża, dawn iħebbu għaliha b'ħeffa kbira u jigdmuha waqt li jdawru ġisimhom magħha. Il-Qattus biss għandu ftit velenu. Dan il-velenu tant hu dgħajjef li jaffettwa priża żgħira biss.

**Ċertament li s-sriep ta' Malta m'għandniex għax nibżgħu minnhom. Anzi aħna n-nies nagħmlu hafna iktar ħsara lis-sriep milli huma qatt jistgħu jagħmlu lilna.**



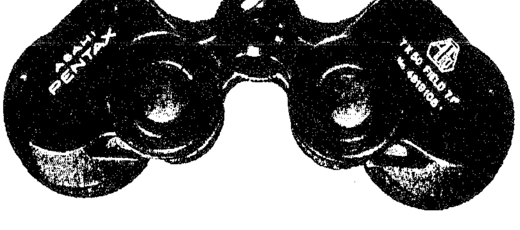
Andrew Micallef

Serp Iswed

*Jismu hekk għax għandu għajnejh bħal tal-qtates. Jgħidulu wkoll *Teleskopu*, imma nippreferu l-isem l-ieħor.


# Birdwatchers Club

M'intix berdwoċer Malti jekk m'intix ...fil-Birdwatchers Club!





BirdLife Malta • Birdwatchers Club • 28 Marina Court Triq Rigord Ta' Xbiex MSD 12

Għal-Ambjentali

# Ħela ta' Ħamrija

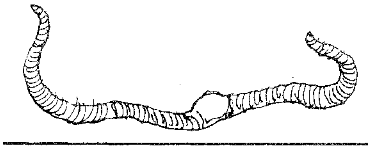
**Il-ħamrija hija importanti mmens. Mingħajrha nitilfu kważi l-ikel kollu li nieklu. Imma xorta waħda m'aħniex nieħdu ħsiebha, u ftit ftit qed nitilfuha wkoll!**

Il-ħamrija hija parti minn ċiklu kontinwu. Fin-natura l-ħamrija bil-mod il-mod titneħħa ma' l-ilma u mir-riħ, imma fl-istess ħin ħamrija ġdida tifforma mit-tifrik tal-blat u t-tmermir tal-veġetazzjoni. Il-problema tinqala' meta jintilef il-bilanċ bejn dawn iż-żewġ proċessi. **L-erożjoni tal-ħamrija tiġri meta tintilef ħafna iktar ħamrija milli tinħoloq.**

## X'jikkawżaha?

Ħafna telfien ta' ħamrija qed isir minħabba drawwiet ħżiena tal-biedja. Per eżempju...

- Meta l-bdiewa jużaw il-**monokultura** (meta jiżirgħu dejjem l-istess pjanta fuq meded kbar ta' ħamrija) il-ħamrija jispiċċawlha sustanzi, ma tibqax magħquda, u faċli tintilef.
- Meta l-**ħrit** isir fid-direzzjoni li minnu jinżel l-ilma tax-xita, il-ħamrija titkaxkar iktar malajr ma' l-ilmijiet.
- Meta l-**imrieħel tan-ngħaġ u l-baqar** jitħallew jirgħu iż-żejjed, il-ħamrija titlef il-kisja kollha tal-ħaxix, u mill-ġdid tinkixef u ttir mar-riħ.
- Meta l-bdiewa jużaw **makkinarju tqil,** dan iballat il-ħamrija tant li meta tagħmel ix-xita, l-ilma flok jinxtorob mill-ħamrija, jgħaddi minn fuq il-wiċċ tagħha, jinġema' f'widien sħaħ u mill-ġdid ikaxkar il-ħamrija miegħu.
- Meta **jitqaċċtu l-foresti** - u din hija l-ikbar kawża - il-ħamrija mhux biss tinkixef, imma titlef l-għeruq tas-siġar li jorbtuha ma' l-art. Bix-xita u bir-riħ, il-ħamrija mikxufa u bla għeruq fiha mill-ġdid tintilef u jinkixef il-blat.



F'Malta x-xita spiss tagħmel f'ħalbiet qosra imma qawwijin. Dit-tip ta' xita hija l-agħar għall-ħamrija, għax malajr tkaxkarha mal-widien li jagħmlu. F'Malta għandna wkoll ħafna għelieqi mitluqin. F'dawn l-għelieqi, ħadd ma jsewwi l-ħitan tas-sejjieħ li jaqgħu. Għalhekk meta tagħmel ix-xita, il-ħamrija taħrab mill-ħitan imwaqqgħin, u tispiċċa l-baħar.

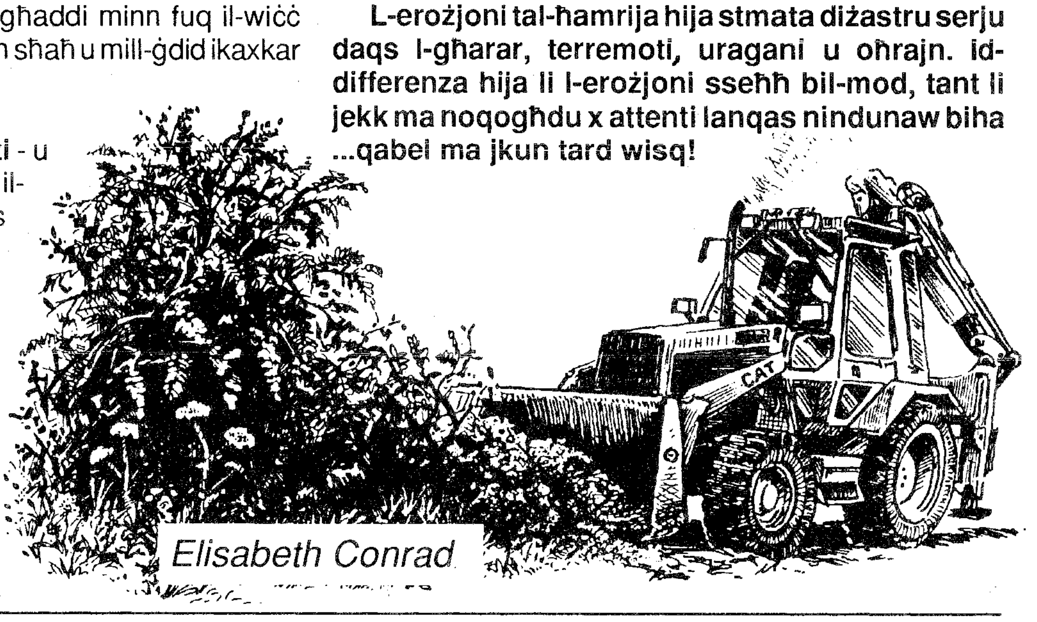
## X'inhuma l-effetti?

L-erożjoni tal-ħamrija tnaqqas il-fertilità tal-ħamrija. Tista' twassal ukoll għad-deżertifikazzjoni, jiġifieri meta art fertili ssir deżert, art bi blat mikxuf u bla ħajja. Meta l-ħamrija titkaxkar u tispiċċa fix-xmajjar, fl-għadajjar u fil-baħar, din toħnoq u toqtol il-ħajja kollha tal-qiegħ. Eżempju ta' dan huwa l-qroll (coral), li jrid ilma nadif u ċar. Fejn hemm impjanti ħajdroelettriċi (mhux f'Malta), il-ħamrija li tinżel fix-xmajjar spiss tiġġamja u tħassar t-turbini u l-makkinarju.

Fejn m'hemmx ħamrija biex tixkuma l-ilma, l-ilma tax-xita jinżel kollu f'għarar kbir u jagħmel ħsarat kbar. L-għarar ikaxkar djar u rħula sħaħ u spiss joqtol mijiet u anke eluf ta' nies u bhejjem li jinqabdu fl-ilmijiet u t-tjun li jinżlu mill-għoljiet u l-muntanji. Diżgrazzji bħal dawn sirna spiss nisimgħu bihom fl-aħbarijiet!

Il-ħamrija li nitilfu qatt ma nistgħu nġibuha lura. L-erożjoni tal-ħamrija tnaqqas il-produzzjoni agrikola. Xjenzati qed jgħidu li bir-rata preżenti ta' telfien ta' ħamrija, il-prodott agrikolu fl-Amerka ta' Fuq u fl-Afrika se jonqos b'25%, u fl-Amerka t'Isfel b'20%. Dan ifisser inqas ikel f'dinja fejn in-nies qegħdin dejjem iżidu!

**L-erożjoni tal-ħamrija hija stmata diżastru serju daqs l-għarar, terremoti, uragani u oħrajn. Id-differenza hija li l-erożjoni sseħħ bil-mod, tant li jekk ma noqogħdu x attenti lanqas nindunaw biha ...qabel ma jkun tard wisq!**




*Elisabeth Conrad*

# GRUPPI LOKALI

Wara iktar minn tliet snin għaddejjin, jiddispjaċina nħabbru li għalissa l-Gruppi Lokali ħa jkollna nwaqqfuhom. Sadattant se nżidu ma' l-attivitajiet nazzjonali biex inpattu ftit! Kif inkunu nistgħu, il-Gruppi Lokali nerġgħu nibdewhom...

# membru + membru

Dawn huma l-membri Ħuttaf li daħħlu membri oħrajn fi Klabb Ħuttaf f'Lulju u Awwissu.

**Matthias Ebejer**
**Joanna Ellul**
**Steve Cutajar**
**Pierre Vassallo**
**Nadia Grima**
**Tobias Sammut**

**Prosit!**

# Daħħal MEMBRU fi Klabb Ħuttaf

## u lilek nibagħtulek...

- **Tliet pitazzi ta' l-għasafar u**
- **Stiker bil-kulur ta' għasfur**

**Ħajjar** ħabib jew ħabiba jidħlu fi Klabb Ħuttaf, **tihom** jimlew kopja ta' dil-formola, **imla** isfel id-dettalji tiegħek stess, u **ibgħathomlna**, flimkien mal-Lm1.50ċ tal-membru l-ġdid. Il-pitazzi u l-istiker jaslulek bil-posta f'temp ta' ftit ġranet. **Garanzija!**

**DETTALJI tal-MEMBRU ĠDID**

Isem u Kunjom ______________________

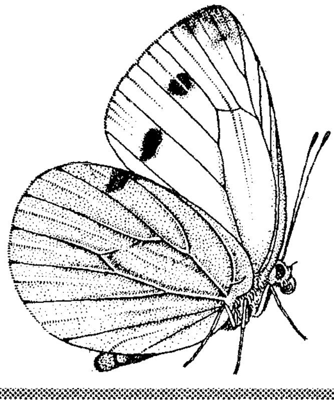
Indirizz ______________________

______________________

Postcode ______________________

Data tat-Twelid ______________________

Telefon ______________________



**DETTALJI TIEGĦEK STESS**

Isem u Kunjom ______________________

Indirizz ______________________

______________________

Postcode ______________________

Telefon ______________________

**TQATTAX IL-MAGAŻIN - ĦU FOTOKOPJA**

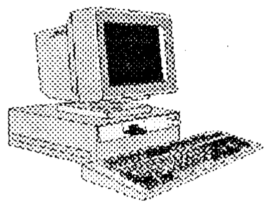
**Ibgħat kollox lil BirdLife Malta Klabb Ħuttaf - 28 Marina Court Triq Rigord, Ta' Xbiex MSD 12**
Tibgħatx flus bil-posta - l-aħjar ċekk (pagabbli lil BirdLife Malta) jew Postal Order jew 25 bolla tas-6ċ

**Eżattament 50 membri (s'issa), li isimhom jidher hawn taħt, daħlu għall-ġabra li qed nagħmlu għar-riserva tas-Simar. Dawn il-Ħuttaf verament ħaqqhom it-Tshirt li ħadmu għalih, u jistgħu jmorru jiġbruh mid-dar ta' BirdLife Malta f'Ta' Xbiex (mappa paġ3). Meta tmorru ħudu magħkom il-membership card.**

Charlotte-Ben Micallef • Justin Spiteri • Matt Pulis • Daniel Bezzina • Joseph Vella • Kristine Marie Bartolo • Clayton Zammit • Marilyn Hili • Etienne Caruana • Abigail Camilleri • Joseph Glynn • Rita Bonello • Andrea Spiteri • Matthew J Grima • Andrea Micallef • Shaun Grech • Andrew Falzon • Charles Borg • Ann-Marie Camilleri • Daniel Warrington • Karen Livori • Sarah Camilleri • Shawn Ritchie • Rebecca Buttigieg • Matthew Borg Cardona • David Ciangura • Ryan Farrugia • Marilyn Theuma • Justin Vella • Maria Baldacchino • Cynthia Zammit • Jennifer Williams • Jonathan Williams • Josianne Williams • ??? Williams • Raphael Axisa • Robert Axisa • Helena Felice • Lara Marie Vella • Mandy Zammit • Elaine Farrugia • Felicity Borg • Marica Cassar • Edwin Gusman • Marco Calleja • Gianluca Calleja • Joseph Farrugia • Alison Briffa • Nicholas Mifsud • Etienne Fenech.

ALIVE

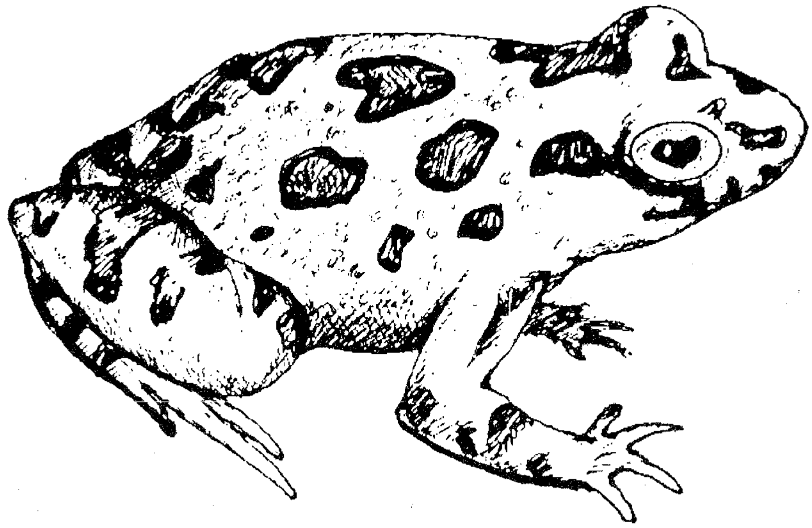
Ħinijiet ta' l-uffiċju BirdLife:
**Mit-Tnejn sal-Ġimgħa 8am - 1pm**



Żur il-websajt ta' BirdLife Malta fuq l-**Internet**...

http://www.waldonet.net.mt/BirdLife/

# X'affarijiet dawn!



**Da' l-aħħar smajna waħda mhux tas-soltu....**

Mela xi bennejja kienu qed jaħdmu fuq plot tal-bini f'Birkirkara. F'dal-plot kienu ħaffru ħofra kbira biex 'il quddiem isir bir. Bix-xita li għamlet dan l-aħħar din il-ħofra faret bl-ilma u saret qisha vaska daqsxiex. Meta l-ħaddiema reġgħu marru jaħdmu, sabu l-vaska u l-plot mimli żrinġijiet ta' kull daqs, kollha jogħxew u jaqbżu!

Mhux hekk biss. Meta l-bennejja bdew iħalltu l-konkos u jqiegħdu l-ġebel, indunaw li xi żrinġijiet bdew jaqbżu anke fil-konkos frisk u jċafalsu u jeħlu fih!

Kien hawnhekk li l-ħaddiema wrew kemm huma tassew irġiel ta' qalb tajba. Ġiethom ħniena miż-żrinġijiet, u wieħed wieħed bdew jiġbruhom bil-galbu minn ġol-konkos u jħarrbuhom mill-ġdid fil-vaska!

Sadattant xi membri tal-BirdLife semgħu b'dan il-każ. Għalhekk marru jiġbru kemm setgħu minn dawn iż-żrinġijiet mill-post tal-bini. Imbagħad ħaduhom f'wied sabiħ kollu ilma ġieri u ħaxix folt! U telquhom hemm.

**Kos, anke ż-żrinġijiet ikollhom l-avventuri!**