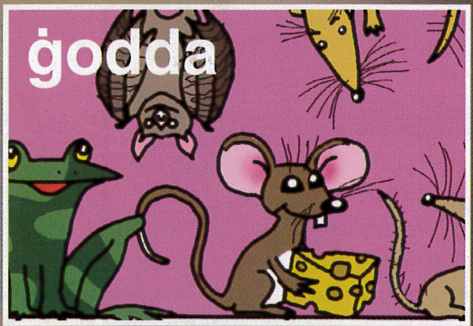
Il-Ħuttafa

Il-magażin ta' Klabb Ħuttaf



...u żewġ paġni oħra bil-kulur

bufula ħamra

BirdLife MALTA

Klabb Ħuttaf

Numru 81 L-14-il sena Lulju - Awwissu 2007

Farfett ġdid!

F'Ġunju 2007 il-ħabib tagħna Michael Sammut ra farfett żgħir jittajjar fuq sardinella f'San Ġwann. Ħares iktar bir-reqqa u nduna li dan kien farfett li qatt ma kien ra. Ħadlu xi ritratti (ara pġ1), fittex fil-kotba u sab li kien Geranium Bronze *Cacyreus marshalli*. Din hija speċi ġdida għal Malta, u nistgħu nsejħulu **Farfett tas-Sardinell**. Minn dak iż-żmien 'l hawn deher diversi drabi oħra kemm fl-istess post u anke f'inħawi oħra. Dal-farfett oriġina fl-Afrika t'Isfel, u probabbli daħħal Malta bi żball bħala bajd, xagħat jew fosdqa ma' xi pjanti tal-ġonna.

Matthew Borg Cardona

Is-Sena tal-Ħuttaf!

Dis-sena kienet rekord għall-ħuttaf li bejjet f'pajjiżna. Sa ftit snin ilu l-ħuttaf konna narawh biss fil-passa. Imma dawn l-aħħar snin xi par kien qed jibqa' Malta u jbejjet. Dis-sena kienet rekord għax bejtu mill-inqas **tliet pari** b'suċċess. Iktar frieħ ifisser mhux biss iktar għasafar, imma dawk il-frieħ hemm ċans li s-sena d-dieħla anke huma jiġu jbejtu f'Malta.

Ray Galea

Bejta 1

Sannat (Għawdex). F'Ġunju 2007 par ħuttaf bnew bejta f'kamra żgħira f'dan ir-raħal, u kienu jidħlu minn tieqa żgħira għax il-bieb kien imbarrat. L-ewwel frieħ tajru għall-bidu ta' Lulju. Imbagħad l-istess par reġgħu biedu fl-istess bejta u kellhom erbat ifrieħ oħra!

Ray Galea

Bejta 2

Marsaxlokk. F'Lulju 2007 il-berdwoċer Richard Cachia Żammit ra tmien ħuttafiet fl-inħawi ta' Tas-Silġ. Ray Galea, berdwoċer ieħor, mar jinvestiga u sab li par ħuttaf kienu bnew bejta f'villa mitluqa. Din x'aktarx kienet familja ta' żewġ adulti u sitt ifrieħ.

Ray Galea

Bejta 3

Il-Buskett. F'Awwissu 2007 seħibna Ray Galea ra par ħuttafiet deħlin f'bini mitluq, u ssuspetta li kienu qed ibejtu. Meta ċċekkja sab li f'dal-bini kien hemm żewġ bejtiet tal-ħuttaf, u sab li dawn kienu t-tnejn ta' l-istess par. Fl-ewwel bejta kienu trabbew ħamest ifrieħ, li kibru u tajru, u fit-tieni waħda kien għad hemm erbat ifrieħ żgħar. Sa ma jaslilkom dal-magażin nawguraw li anke dawn ikunu tajru wkoll.

Mhux tlieta biss...

Minbarra dawn it-tliet bejtiet, probabbli kien hemm ukoll żewġ pari oħrajn ibejtu, par fl-inħawi ta' l-**iMtaħleb** u par ieħor fl-inħawi ta' l-**Għadira**. Il-bejtiet però ma sibniehomx.

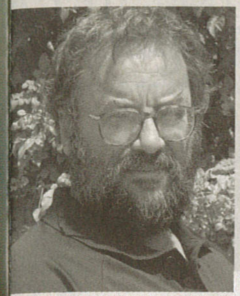
Grazzi ħafna lil Ray Galea mhux biss tax-xogħol ta' ditektiv ta' l-għasafar, imma anke talli ġabrilna dal-materjal biex nippubblikawh, flimkien mar-ritratti li ħa tal-bejtiet.

Xagħat ta' Farfett tal-Kaboċċi
ritratt ta' Aron Tanti
Aktar ritratti ta' Aron jekk iżżuru l-websajt tiegħu http://schoolnet.gov.mt/tanti/

x'għandna?

aħbarijiet	2
editorjal	3
X'għandna mid-dinja?	4
X'se naraw?	5
Siġra u Very Good	6
gallerija	7
id-difla	7
Falko	8
NAR!	9
Nilagħbu tikka	10
Daħħal membru	10
Lejla maċ-ċief	11
Pin Badges	12

editorjal



Ħej Ħuttaf!

Allura! Għoġbukom il-paġni ġodda bil-kulur jew? Dawk rigal sorpriża għal das-sajf :-)

Kos x'differenza jagħmel ftit kulur. Kemm aħna b'xortina li naraw bil-kulur. Tafu li mhux l-annimali kollha jaraw bil-kulur? Mela x'hiex!

Il-mammiferi, per eżempju, kważi kollha iswed u abjad jaraw, jew insomma għandhom skoss kuluri neqsin mill-vista tagħhom. Klieb u qtates, żwiemel u baqar, ċriev, mogħoż, ngħaġ u antilopi, orsijiet, iljuni, tigri u iljunfanti, ġiraffi u ħnieżer, ġrieden u fniek, friefet il-lejl u qniefed, foki, dniefel u balieni, dawn kollha jaraw ħafna inqas kuluri minna. Fil-ħajja ta' dawn l-annimali, il-kulur mhux importanti.

Imma b'xorti tajba aħna, u anke x-xadini (li niġu minnhom) naraw bil-kulur. Għaliex?

Għax l-ikel ta' ħafna xadini huwa l-frott, u biex xadina tkun taf jekk frotta hix misjura u tajba għall-ikel s'intendi trid tara x'kulur tkun. Għalhekk naraw bil-kulur!

Kieku x-xadini flok frott kienu jieklu per eżempju ħaxix bħaż-żebra jew laħam bħal-lupu, kieku huma wkoll jaraw black-and-white. U aħna magħhom. U l-magażin favorit tagħna kien ikun kollu kulur wieħed :-(

Mela viva x-xadini żaqqiqin għall-frott!

Victor

Victor Falzon L-Editur

mal-faċċata

Il-**bufula ħamra** (spectacled warbler *Sylvia conspicillata*) hija għasfur żgħir tal-kampanja. Tħobb il-beraħ u x-xagħri, u tibni l-bejta f'xi arbuxxell baxx. Ma tantx hi komuni f'Malta, u f'dawn l-aħħar snin kompliet tonqos. L-ambjent tagħha qiegħed kull ma jmur jonqos u jisparixxi taħt it-toroq, taħt il-bini u taħt l-imnasab tan-nassaba. Din mhux bħall-kuġina tagħha l-bufula sewda li drat tgħix viċin in-nies; il-bufula ħamra hija mgerrxa sew mill-bniedem. Biex insalvaw il-bufula ħamra irid ikollna iktar postijiet protetti mill-iżvilupp. (Ritratt ta' Denis Cachia).

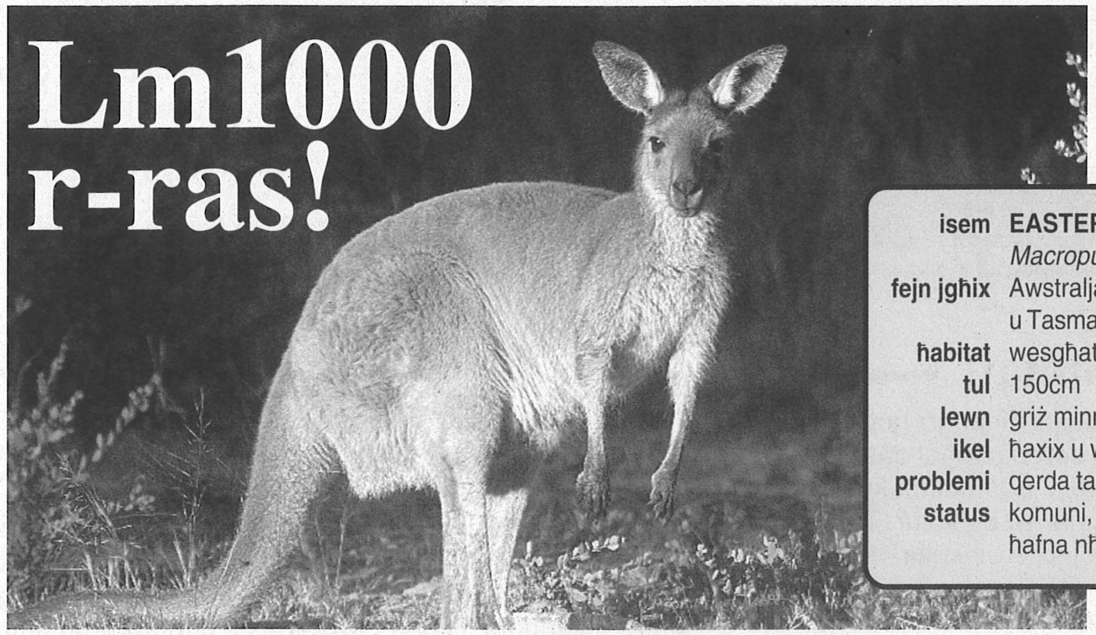
Il-kumitat ta' Klabb Ħuttaf
Jason Aloisio, Matthew Borg Cardona, Desirée Falzon, Sylvia Falzon, Victor Falzon u Kathleen Mamo.

indirizz **BirdLife Malta, 57/28 Triq Abate Rigord, Ta' Xbiex XBX 1120** tel **21347644 / 21347645**
imejl **info@birdlifemalta.org** imejl tal-magażin **il-huttafa@birdlifemalta.org** websajt **www.birdlifemalta.org**

Klabb Ħuttaf huwa t-taqsima ta' BirdLife Malta għall-membri ta' taħt it-18. Norganizzaw ħarġiet fil-kampanja, żjarat f'riservi naturali, u nagħmlu xogħol ambjentali. Noħorġu l-magażin *Il-Ħuttafa* kull xahrejn għall-membri, u nagħmlu ħendawts u logħob għal-waqt xi attivitajiet. Sħubija fi Klabb Ħuttaf hija Lm3 (€6.99) fis-sena.

Sakemm mhux speċifikat mod ieħor, l-isem BirdLife f'dal-magażin jirreferi għal BirdLife Malta. Materjal mill-magażin jista' jiġi kkupjat basta mhux għal skop kummerċjali u basta jissemma' isem il-magażin u tintbagħat lill-BirdLife kopja tal-materjal fejn ġie kkupjat.
Publikazzjoni BirdLife Malta, Awwissu 2007 • Disinn u produzzjon Victor Falzon • Stampat għand Poulton's Print Shop

Lm1000 r-ras!



isem	EASTERN GREY KANGAROO *Macropus giganteus*
fejn jgħix	Awstralja (fin-nofsinhar u l-Ivant) u Tasmania
ħabitat	wesgħat bil-ħaxix
tul	150ċm
lewn	griż minn fuq, abjad minn taħt
ikel	ħaxix u weraq
problemi	qerda tal-habitat, nixfa
status	komuni, imma nqered minn ħafna nħawi

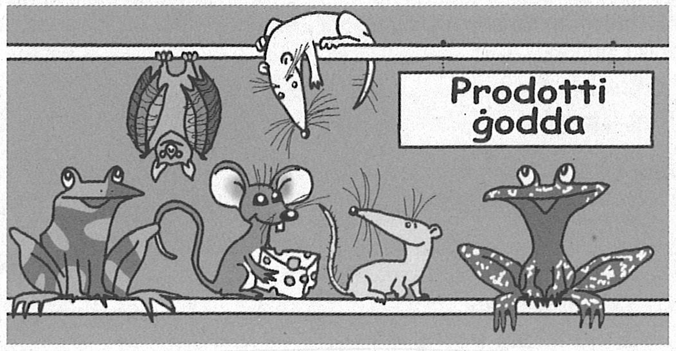
Ħafna Awstraljani jħobbuh immens il-kangarù għax dan l-annimal huwa s-simbolu ta' pajjiżhom. Imma għandhom problema. Fl-Awstralja jrabbu ħafna ħafna ngħaġ... in-ngħaġ irid ħafna art fejn jirgħa... l-art qed tinsteraq mill-ambjent naturali tal-kangarù... u l-kangarù m'għandux fejn jgħix! Ħafna kangaruni bdew jitfaċċaw fil-parks u wesgħat ħdejn l-ibliet għax hemm qed isibu ħaxix frisk. Wieħed mill-postijiet li mtela bil-kangaruni huwa bażi militari ħdejn Canberra.

Imma d-Dipartiment tad-Difiża qed igorr li dawn il-kangaruni qed jagħmlu ħsara lill-ambjent tal-bażi, u ddeċieda li jdaħħal il-kaċċaturi biex joqtluhom. Imma l-pjan qajjem protesti mill-publiku u kellu jinbidel. U nbidel sew! Issa flok m'huma ħa jinqatlu, il-kangarù ħa jitraqqdu, jinqabdu, jinġarru b'vannijiet (b'arja kkundizzjonata) u jintelqu f'medda art kbira ta' ħaxix u siġar li ħa titwarrab apposta għalihom. Din l-operazzjoni se tqum balla flus. Kull kangarù se jiswa lid-Dipartiment tad-Difiża Awstraljan xi Lm970, u b'kollox hemm xi 3200 kangarù. Mur ara! Aħjar milli jonfquhom f'missili hux?!

Nofs tużżana friski!

Kmieni dis-sena tim ta' xjenzati kienu fil-Congo (Democratic Republic of Congo) qed jagħmlu riċerka fl-għoljiet u l-muntanji fil-punent ta' Lake Tanganyika. Il-post huwa ġenna ta' l-art għan-natura, fejn għadhom jgħixu xadini, bufli, iljunfanti u leopardi. Fix-xaharejn li damu hemm, ix-xjenzati sabu **sitt annimali ġodda għax-xjenza**: tip ta' farfett il-lejl, tip ta' ġurdien, żewġ tipi ta' bugeddum (shrews) u żewġ żringijiet. Sabu wkoll salt pjanti li wħud minnhom ġodda wkoll.

Dal-post fih biċċa foresta tropikali ta' xi 1000km^2 (xi elf darba daqs il-Buskett!) li għadha mhix imbagħbsa mill-bniedem. Qed jibdew isiru sforzi biex din l-art tiġi protetta.



Victor Falzon

[1]endemiċi: annimali u pjanti li ssibhom f'post wieħed biss fid-dinja.

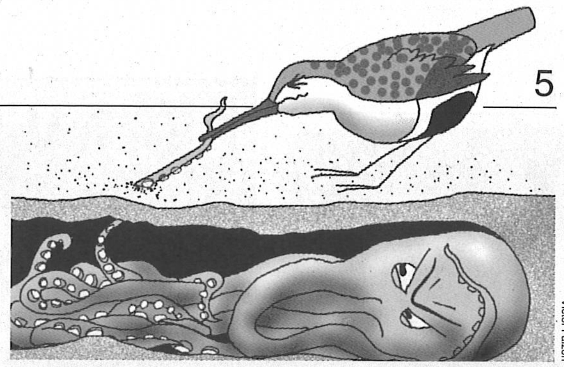
CANARIE

Kull sajf sirna nisimgħu b'nirien kbar li jaħarqu meded kbar ta' foresti, speċjalment fil-pajjiżi tal-Mediterran fejn is-sħana hija qawwija u l-ilma huwa skars.

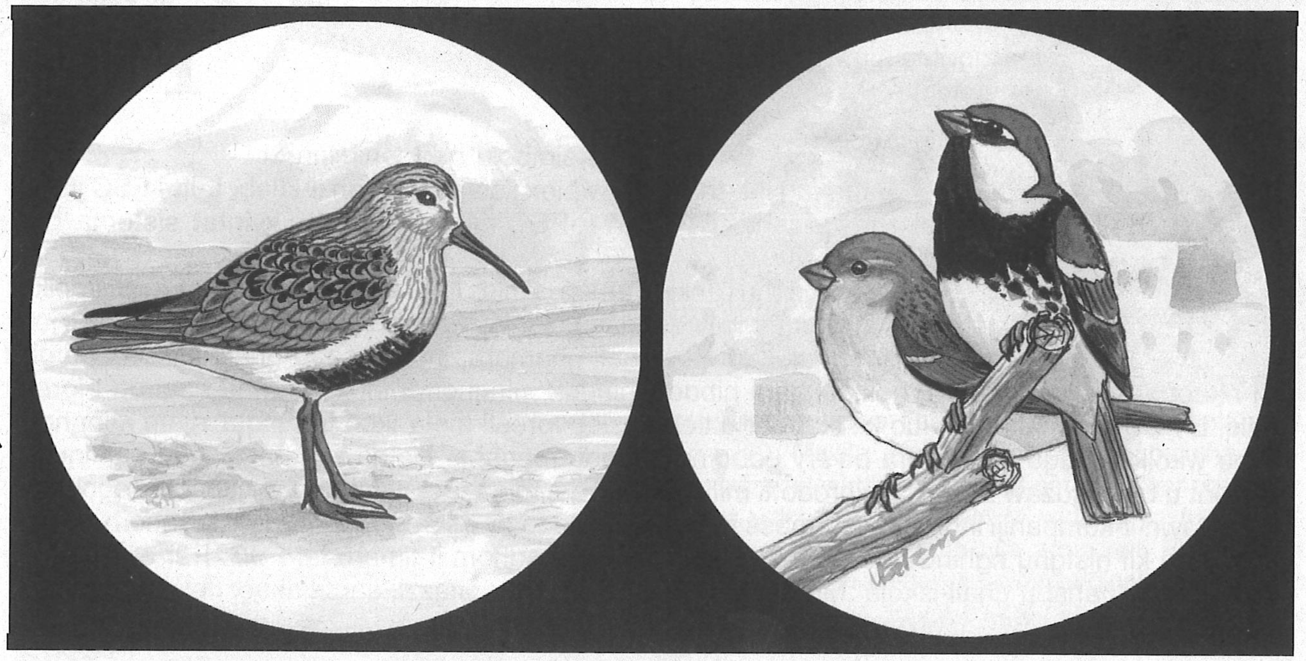
Dis-sena nirien kbar għamlu ħerba fil-Gżejjer Canarie, fejn inqerdu 35,000 ettaru (medda ikbar mill-Gżejjer Maltin) ta' foresta. Il-gżira Gran Canaria biss biss tilfet terz tal-foresti tagħha.

L-ambjentalisti allarmati għax fil-Canarie jgħixu diversi speċi [1]endemiċi. Fost dawn hemm l-iSponsun Ikħal u tliet speċi ta' ħamiem. Jekk bin-nirien jinqerdu dawn l-għasafar, ikunu spiċċaw għal kollox minn wiċċ id-dinja.

X'se nara?



Victor Falzon jgħidilna kif naraw u nagħrfu l-għasafar



il-pispisella tad-dabra

dunlin *Calidris alpina*

Għandek kemm għandek siġar, m'intix ħa tarah fil-ġnien dan l-għasfur! Għaliex? Għax l-għasafar mhux kollha jfittxu l-ġonna. Il-pispisella tad-dabra, per eżempju, tgħix ħajjitha kważi kollha f'xatt il-baħar. Mhux għax tħobb tgħum u tixxemmex imma għax hemm issib l-ikel tagħha: dud u ħniex irqaq li jgħixu midfunin fit-tajn u r-ramel imxarrab.

Il-pispisella tad-dabra hija għasfur żgħir b'munqar twil, għodda perfetta biex ittella' d-dud mit-tajn. Fis-sajf ma' żaqqha jkollha tebgħa sewda kwadra (bħal Teletubby!), imma fix-xitwa tkun żaqqha bajda u dahar-ha griż. Biex taraha mur f'postijiet bħas-Salina, ir-riserva ta' l-Għadira, kultant f'xi xtut kwieti.

(*Għasafar Madwarna* p 22)

l-għasfur tal-bejt

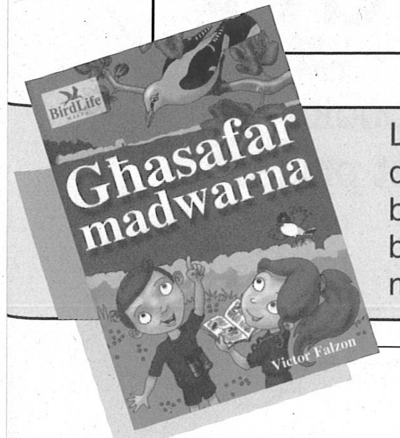
Spanish sparrow *Passer hispaniolensis*

Lil dan kulħadd jafu, għax komuni, issibu kullimkien f'numri kbar, jgħix qalb in-nies u jbejjet fil-ventilaturi ta' djarna. U biex tgħaqqadha huwa wkoll storbjuż!

Imma billi l-għasfur tal-bejt huwa komuni xorta waħda huwa sabiħ. Speċjalment fir-rebbiegħa u fis-sajf ikollu ħafna iswed ma' sidru u fuq rasu jkollu qisha beritta kannella. Imma r-raġel biss ikun hekk; in-nisa jkunu griżi fil-kannella, b'żaqqhom abjad mitfi.

L-għasfur tal-bejt sar daqshekk komuni għax tgħallem jgħix magħna u jiekol bis-serqa mill-ħafna skart li narmu. Jekk tarma bird table fil-ġnien, l-għasfur tal-bejt ħa jkun wieħed mill-għasafar li jinżlu jżuruhielek, u spiss ukoll iżarmawhielek mill-ikel!

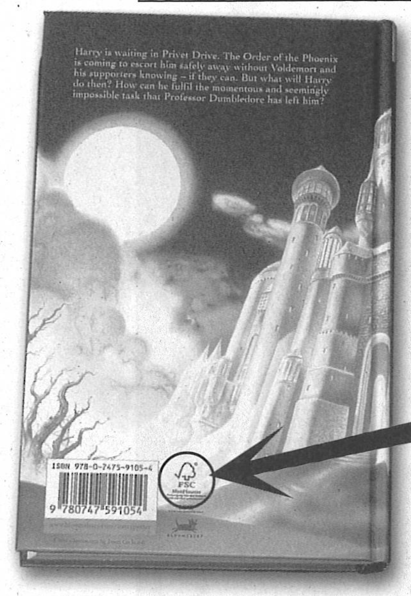
(*Għasafar Madwarna* p 47)



L-istampi t'hawn fuq meħudin mill-ktieb ***Għasafar Madwarna*** (fil-ktieb qegħdin bil-kulur). Il-BirdLife ħarġet dal-ktieb apposta għal min irid jibda l-berdwoċing minn età żgħira. Fih tagħrif sempliċi fuq 100 għasfur, u stampi bil-kulur minn qoxra sa qoxra. U jiswa **Lm2.05** (€4.78) biss! Jekk għad m'għandekx... x'qed tistenna? Ċemplilna fuq 21347644/5 u ordna wieħed.

Siġra u Very Good!

Desirée Falzon



Jekk bħali qrajt il-kotba ta' Harry Potter żgur għaraftha din l-istampa! Dik hija l-qoxra ta' wara ta' l-aħħar ktieb. Imma mhux fuq Harry ħa nitkellmu llum. Ħa nitkellmu tikka fuq dak is-simbolu żgħir li dawwartulkom b'ċirku u kabbartulkom fuq il-lemin. X'inhu dak is-simbolu?

Dak is-simbolu qed jgħidilna xi ħaġa fuq il-karta li użaw biex jistampaw dan il-ktieb. L-ittri FSC jfissru Forest Stewardship Council. L-FSC hija għaqda li vvintat sistema biex tipproteġi l-foresti. Kif?

Fl-1993 ingħaqdu flimkien grupp ta' nies li ma felħux iktar jaraw foresti tropikali u forest antiki jkomplu jinqerdu għall-injam tagħhom. Bdew imexxu l-idea li jekk irridu njam għall-karti jew għall-għamara, irridu npattu għas-siġar li naqtgħu billi nkabbru foresti ġodda. B'hekk l-injam nibdew niħduh minnhom mhux nibqgħu neqirdu l-foresti antiki. L-FSC għamlu regoli fuq kif tkabbar u tieħu ħsieb foresti meta tkun trid taqta' njam minnhom. Ħolqu wkoll dal-logo li juri sigra b'*very good* magħquda magħha. Ħafna kumpaniji xtaqu jgħinu lill-ambjent u bdew jużaw injam (jew prodotti mill-injam) li ġej minn foresti mkabbrin skond ir-regoli ta' l-FSC. Dawn il-kumpaniji ingħataw permess jistampaw il-logo ta' l-FSC fuq il-prodotti tagħhom.

U aħna kif nistgħu ngħinu? Faċli: nużaw prodotti li għandhom it-timbru tal-FSC. Per eżempju ftit ieħor nibdew naħsbu għall-iskola. Meta nixtru karti, file paper, pitazzi, kartolini eċċ, niċċekkjaw jekk hemmx il-logo ta' l-FSC - u nixtru lilhom!

Desirée Falzon

Il-Ħuttafa nistampawh fuq karta riċiklata, u kif tafu l-karta riċiklata ma tiġix mill-foresti, imma minn karta użata.

merlin library
the name in publishing and bookselling since 1964

An unbelievable range of books to suit all tastes at the best prices

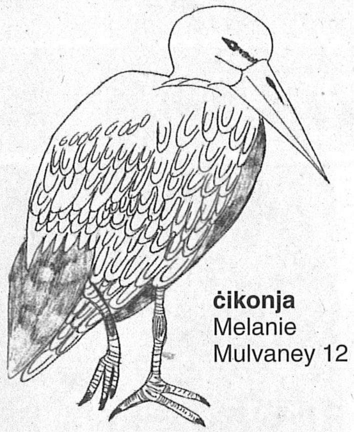
www.merlinlibrary.com
mail@merlinlibrary.com

merlin library
Mountbatten Str. Blata l-Bajda HMR 08

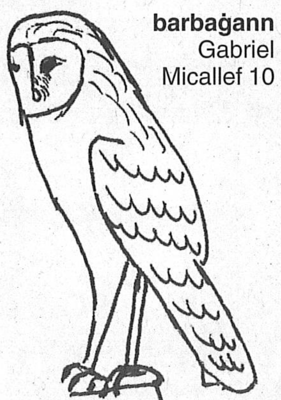
T: 21 234438
21 221205
F: 21 221135

Mhux annimali domestiċi

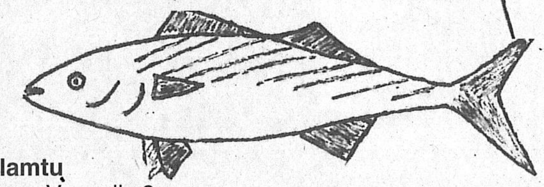
Ibagħtulna tpinġijiet jew ritratti naturali tagħkom ħalli nġibuhom fil-GALLERIJA.



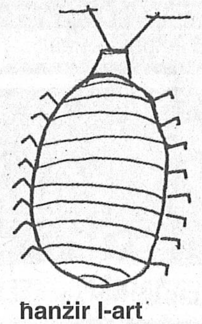
ċikonja
Melanie Mulvaney 12



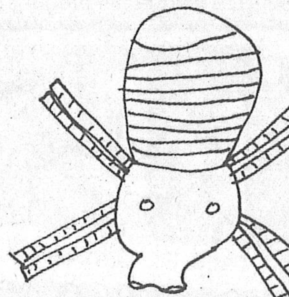
barbaġann
Gabriel Micallef 10



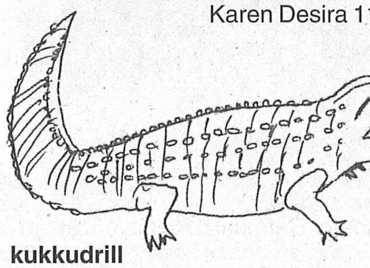
plamtu
Ryan Vassallo 9



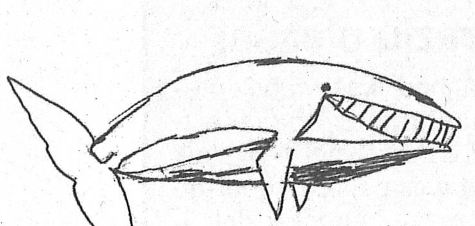
ħanżir l-art
Naomi Mamo 9



brimba
Karen Desira 11

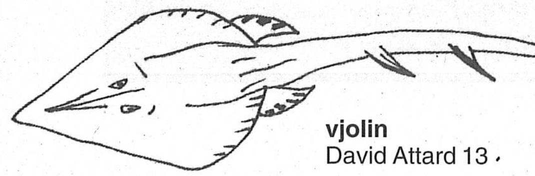


kukkudrill
Pamela Bezzina 11



baliena blu
Neville Cauchi 10

tulipan selvaġġ
Chaanah Muscat 13



vjolin
David Attard 13

Bl-Għeruq u x-Xniexel

Ħarsa lejn is-siġar Maltin

id-difla Oleander *Nerium oleander*

Desirée Falzon

Siġra li naraw spiss f'pajjiżna hija d-difla, pjanta oħra Mediterranja u Maltija. Fin-natura, id-difla (jgħidulha wkoll oljandru, siġra tal-wirdien u siġret il-ġarab) tikber mal-ġnub tax-xmajjar, u tikber ukoll fil-qiegħ ta' widien li jinxfu fis-sajf.

L-għamla naturali tad-difla hija arbuxxell. F'Malta hija rarissma fis-salvaġġ u x'aktarx li s-siġar oriġinali kienu nqerdu għal kollox mill-widien. Imma b'xorti tajba d-difla titħawwel ħafna fil-ġonna u mal-ġnub tat-toroq, u minn hemm ħarbet u f'xi widien reġgħet qed tikber, per eżempju f'Wied Għollieqa, Wied Ħarq Ħamiem u f'Wied Sara (Għawdex).

Id-difla tintuża spiss bħala ħeġġ folt, imma spiss ukoll tinżabar fuq żokk wieħed u titħalla tikber f'siġra ta' 3-4m. L-isbaħ dehra tad-difla hija fis-sajf (Mejju-Awwissu) meta timtela ward kbir rosa jew abjad. Dawn huma l-ilwien naturali tagħha, imma hemm varjetajiet ħomor, oranġjo u anke sofor. Il-weraq twil xi 15ċm, aħdar skur u dejjaq forma ta' lanza. Wara li l-ward jiddakkar jikber miżwet twil kannella li meta jsir jinqasam minn tulu u minnu toħroġ iż-żerriegħa. Kull żerriegħa jkollha troffa xagħar biex jaqbadha r-riħ u b'hekk tinxtered.

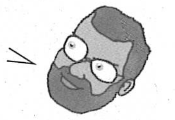
Id-difla mimlija vantaġġi: tiflaħ għan-nixfa tas-sajf, għat-tniġġis tat-traffiku u għar-raxx tal-baħar. Tajba bħala lqugħ għar-riħ u lqugħ kontra n-nar. Tikber malajr, tħaddar is-sena kollha, tinfexx fil-fjuri fl-iktar staġun diffiċli, tikber f'kull tip ta' ħamrija, u faċli titkattar (biż-żerriegħa jew bil-biċċa).

Għal ħaġa waħda trid toqogħdilha attent: kull parti minn dis-siġra hija velenuża ħafna, kemm għan-nies kif ukoll għall-bhejjem. Il-velenu tagħha jaffettwa l-qalb u jista' joqtol, u l-ħalib tagħha jirrita l-ġilda. B'xorti tajba l-ħalib tagħha huwa morr ħafna. Lanqas m'għandna nużaw zkuk tad-difla biex insajru l-ikel (bħal f'barbikju) u rridu nevitaw ukoll li nibilgħu d-duħħan tagħha.

Desirée Falzon

Charles F Grech
Masġâr

It-tifla ta' Fidiel tal-Fiddien faddlet ftit flus tal-fidda li difnet fil-fond taħt difla dellija.



FALKO

Kumitat FALKO
Stefan Azzopardi, Matthew Borg Cardona, Carl Camilleri, Simon Sultana, Justin Vassallo.

Falko tmur Berlin!

Mit-22 sas-27 Ġunju 2007, tliet membri tal-Falko (Simon Sultana, Esther Schembri u jien), flimkien ma' membru mill-FOE Malta irrappreżentajna lil Malta f'konferenza li saret f'Berlin (Ġermanja). It-tema kienet it-tibdil fil-klima. B'kollox konna 150 parteċipant minn ħafna pajjiżi fl-Ewropa.

Il-konferenza organizzatha l-Youth Alliance for Future Energy, u l-għanijiet kienu

- biex jinħolqu strateġiji ħalli nikkumbattu t-tibdil fil-klima
- biex jinħoloq abbozz ta' dikjarazzjonijiet
- biex jiġu ppjanati proġetti madwar l-Ewropa biex jitnaqqas it-tniġġis fl-arja.

Il-konferenza kienet tikkonsisti f'diversi laqgħat ta' gruppi, diskussjonijiet u anke dimostrazzjoni quddiem il-parlament ta' Berlin! Waqt id-dimostrazzjoni, il-parteċipanti firxu bener bil-kitba KNOCK OUT CLIMATE CHANGE bil-lingwi kollha Ewropej (inkluż bil-Malti). Bl-atmosfera li nħolqot ġbidna l-interess ta' ħafna nies mit-triq. Xi parteċipanti ppreżentaw dikjarazzjoni lill-ministru ta' l-ambjent Sigma Gabriel. Il-ministru wiegħed li jippreżenta d-dokument fil-Kunsill ta' l-Ewropa.

Waqt l-avveniment il-grupp Malti ngħaqad ma' dak Taljan biex flimkien noħolqu proġett fil-Mediterran u nsibu modi kif nippromwovu enerġija sostenibbli.

Matthew Borg Cardona

Simon jindirizza waħda mil-laqgħat waqt il-konferenza.

Ftit mill-parteċipanti żgħażagħ waqt id-dimostrazzjoni.

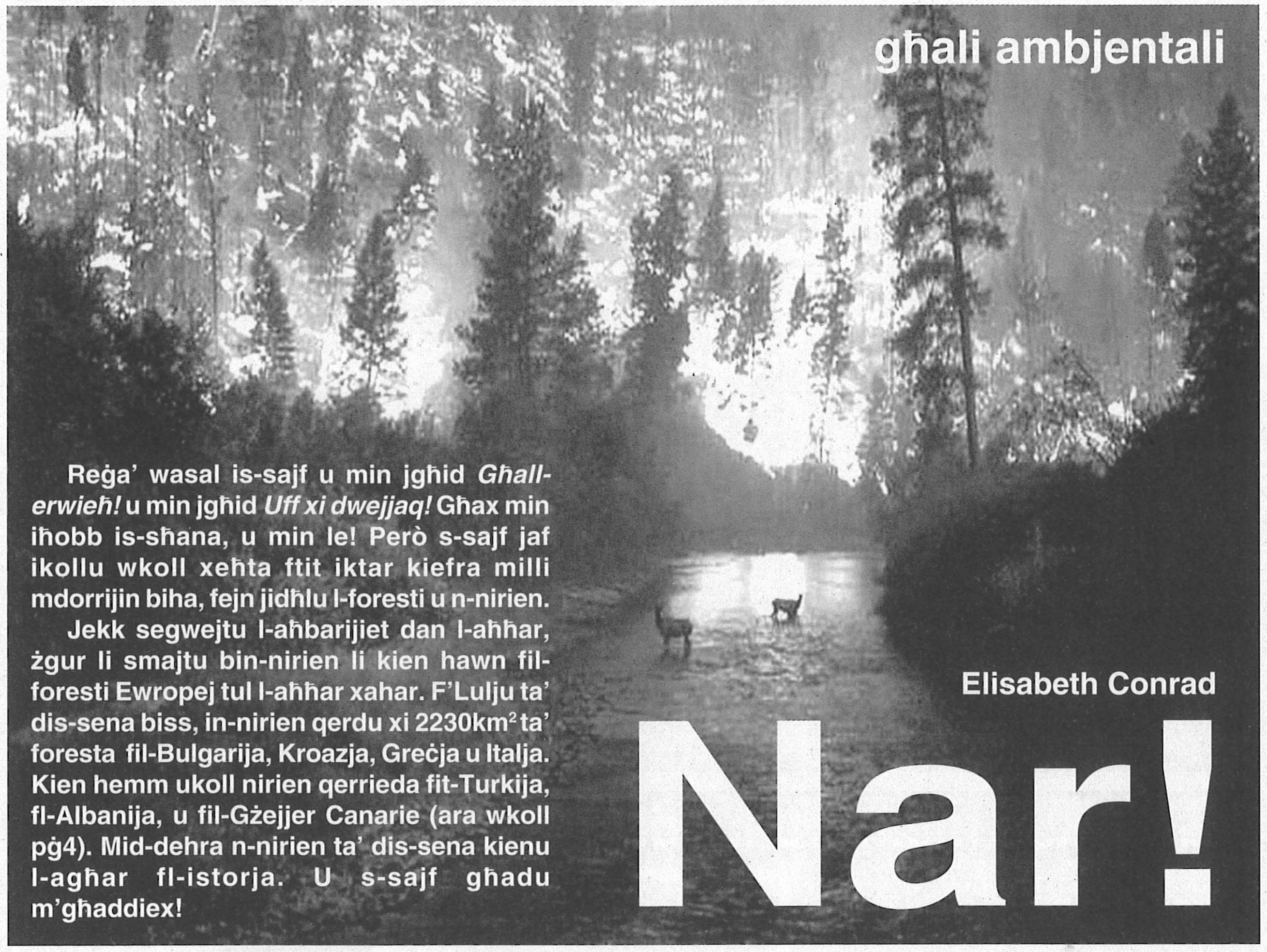
Il-bener quddiem il-parlament Ġermaniż. Kellna ors abjad ukoll!

Alex Casha

Taqtgħux pankrazju please!

Fuq ir-ramel tax-xtut tagħna tikber waħda mill-isbaħ fjuri Maltin: il-pankrazju. Bħalissa l-pankrazju jkun bil-fjuri. F'dak ir-ramel jikwi, f'dik ix-xemx tisreġ, f'din-nixfa qalila, mikxuf għar-riħ u għar-raxx tal-baħar, u xorta joħroġlok dak il-ġmiel ta' bukkett li jgħidlek *Ejja xommni!* U jekk tkunu Għajn Tuffieħa jew ir-Ramla l-Ħamra jew it-Torri l-Abjad u ssibuh jikber, toqogħdux lura milli xxommuh għax tassew ifuħ.

Imma OJJ! Taqtgħuhx ta! Ħallu l-fjuri bi kwiethom mhux biss biex igawdihom ħaddieħor (inkluż l-insetti) , imma biex il-pankrazju jkun jista' jagħmel iż-żerriegħa u jkompli jinfirex.



għali ambjentali

Nar!

Elisabeth Conrad

Reġa' wasal is-sajf u min jgħid *Għall-erwieħ!* u min jgħid *Uff xi dwejjaq!* Għax min iħobb is-sħana, u min le! Però s-sajf jaf ikollu wkoll xeħta ftit iktar kiefra milli mdorrijin biha, fejn jidħlu l-foresti u n-nirien.

Jekk segwejtu l-aħbarijiet dan l-aħħar, żgur li smajtu bin-nirien li kien hawn fil-foresti Ewropej tul l-aħħar xahar. F'Lulju ta' dis-sena biss, in-nirien qerdu xi 2230km^2 ta' foresta fil-Bulgarija, Kroazja, Greċja u Italja. Kien hemm ukoll nirien qerrieda fit-Turkija, fl-Albanija, u fil-Gżejjer Canarie (ara wkoll pġ4). Mid-dehra n-nirien ta' dis-sena kienu l-agħar fl-istorja. U s-sajf għadu m'għaddiex!

Forsi tarawha stramba din, imma n-nar huwa naturali f'xi tipi ta' foresti. Xi foresti anzi jiddependu min-nar biex ċerti siġar jirriġeneraw. Per eżempju hemm żerriegħa li ma tinbitx jekk ma tinħaraqx! Allura n-nar meta jsir problema?

In-nirien isiru problema meta jseħħu f'foresti fejn mhux soltu jsiru, jew jekk ikunu qawwijin jew spissi wisq. L-ikbar problema hija meta n-nirien jinfirxu fuq meded kbar.

tort

Il-bniedem għandu ftit tort meta jiġri dan. L-ewwelnett it-tibdil fil-klima qed jibda jagħmel tiegħu. Iktar ma tkun sħana u nixfa, iktar se jkun hemm nirien. U dan it-tibdil diġà qed jinħass sew f'xi postijiet, u fil-fatt qed jiżdiedu n-nirien.

imġiba

Kultant tkun l-imġiba diretta tal-bniedem li tikkawża l-inċendji, ħafna drabi bi traskuraġni jew vandaliżmu. F'pajjiżi speċjalment fejn hemm problemi ekonomiċi u soċjali, in-nies spiss jaħarqu l-foresti apposta, ħalli mbagħad jużaw l-art għall-biedja.

iż-żejjed żejjed!

Ironikament, il-bniedem kultant jikkaġuna n-nirien proprju għax joqgħod attent iż-żejjed biex ma jħallix nar jaqbad! X'jiġifieri?!

Meta n-nirien iseħħu b'mod naturali u regolari jinħaraq ċertu ammont ta' materjal niexef bħal zkuk, frieghi u weraq mejtin. Dan normali. Imma meta l-bniedem ma jħallix dawn in-nirien naturali jaqbdu, il-materjal niexef jibda jinġema' żejjed. Meta mbagħad il-foresta taqbad, l-inċendju jkun enormi għax in-nar isib ħafna materjal x'jaħraq. Nar bħal dan jaf jeqred foresta għal kollox.

Dan ġara f'partijiet minn Yellowstone National Park (USA) xi snin ilu għax ir-rejnġers kienu jitfu kull xrara nar li jaraw - fi kliem ieħor kienu jagħmlu xogħolhom sew wisq! Meta fl-aħħar qabad in-nar, ħalla ħerba sħiħa.

Illum xi foresti jimmaniġġjawhom billi jħalluhom jinħarqu kull tant żmien, xi drabi r-rejnġers stess iqabbdu nirien żgħar apposta, biex jevitaw inċendji kbar.

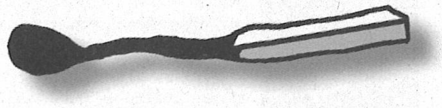
impatti

Apparti l-qerda diretta tas-siġar, u l-flora u fawna li jisfaw vittmi tan-nirien, l-impatt ta' inċendju forestali jkompli anke wara li jieqaf in-nar. Dan għaliex l-ispeċi li mbagħad 'jikkolonizzaw l-art maħruqa x'aktarx ikunu differenti minn dawk li kien hemm qabel. Din tibdel l-ekoloġija ta' post.

In-nirien iħallu wkoll effett fuq l-ilma u fuq il-ħamrija. U d-duħħan u t-trabijiet jaffettwaw ukoll saħħitna, speċjalment min ikollu problemi bin-nifs, bħall-affann.

Se jiżdidu!

Għalhekk das-sajf, meta tgergru bis-sħana, ftakru li l-bidla fil-klima mhix biss kwistjoni ta' Uff xi shana! L-impatti fuq in-natura diġà bdew u qegħdin narawhom. U se jkomplu jiżdidu.



'**jikkolonizzaw**: annimal jew pjanti ġodda li jibdew jikbru jew jiġu jgħixu f'post ġdid.

Nilagħbu tikka

Janet u Amy Gerardi

Ibdel in-numri f'ittri u tifforma ħafna ismijiet ta' pjanti Maltin. Kull numru jaqbel ma' ittra waħda, u kull numru li taqtgħu tistgħu timlew il-kaxxa t'isfel u din tgħinkom timlew il-bqija tat-taħbila. Biex ngħinukom tibdew tajniekom tlieta minnhom.

■	15	23	16	1	26	6	8	13	6	16	21	6	7	7	■
5 W	■	■	■	■	■	16	■	20	■	■	■	■	■	■	■
1 I	8	24	16	1	25	6	■	4	12	3	10	20	16	16	6
22 D	■	■	■	■	■	15	■	26	■	■	■	■	■	■	■
8	1	7	20	4	■	20	■	3	6	4	6	16	1	8	6
20	■	■	■	■	■	3	■	20	■	■	■	■	■	■	■
15	17	1	20	17	■	8	■	21	20	3	12	8	1	10	6
1	■	■	■	■	■	23	■	1	■	■	■	■	■	■	■
16	20	16	16	23	9	■	■	21	1	22	6	16	11	6	■
19	■	■	■	■	■	2	■	6	■	■	■	■	6	■	19
6	■	■	■	■	■	6	■	■	7	20	3	6	8	11	23
18	23	3	3	1	20	2	■	4	■	■	■	■	11	■	22
6	■	■	■	■	■	12	■	12	3	10	1	22	6	■	6
3	1	18	6	8	■	14	■	9	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	14	■	15	20	8	24	18	23	22	■

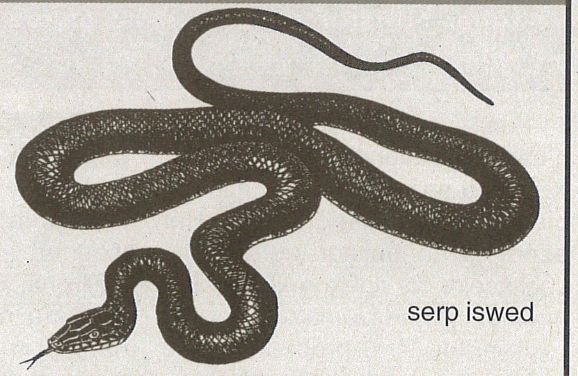
Jekk teħel tista' tfittex fit-taqsima tal-flora tal-ktieb *WildLife of the Maltese Islands*. Jekk għandek il-verżjoni Maltija *Flora u Fawna ta' Malta*, tant u tant aħjar għax tista' tmur mill-ewwel fl-indiċi.

1 I	2	3	4	5 W	6	7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20	21	22 D	23	24	25	26

Għal kull membru li ddaħħal fil-Klabb inti tieħu

- **3 pitazzi tal-BirdLife**
- **stiker bil-kulur**

Ħajjar lil sħabek u lil ħutek jidħlu fi Klabb Ħuttaf...
Tiħom kopja ta' dil-formola biex jimlewha...
Imla isfel nett id-dettalji tiegħek stess...
Ibgħat kollox lil BirdLife Malta,
flimkien mat-**Lm3** (€6.99) tal-membru l-ġdid.



serp iswed

Dettalji tal-membru l-ġdid/a

isem u kunjom ______
indirizz ______
______ postcode
data tat-twelid ______ telefon ______ imejl ______
Skola ______

Dettalji tiegħek stess

isem u kunjom ______
indirizz ______
______ postcode
membership number ______ telefon ______ imejl ______
Skola ______

Tqattax il-magażin - agħmel kopja!

Ibgħat kollox lil **BirdLife Malta 57/28 Triq Abate Rigord, Ta' Xbiex XBX 1120**
Tibgħatx flus bil-posta, imma ċekk (pagabbli lil BirdLife Malta) jew inkella 38 bolla tat-8ċ (jekk self-adhesive aħjar!).

Kienet lejla maġika...

Harġa Klabb Ħuttaf 7 Lulju 2007

Kathleen Mamo

Denis Cachia

Lanċa... waħda minn tnejn!

Matthew Borg Cardona

Ċiefa... waħda minn elfejn!

Kienet esperjenza vera sabiħa. Temp perfett, baħar kalm, ftit sħab u ż-żiffa tal-baħar.

Konna grupp kbir ħafna, imlejna żewġ laneċ, imma kif ħriġna miċ-Ċirkewwa l-baħar kellu effett li jikkalmak, u kulħadd qisu baxxa leħnu u qagħad jitpaxxa jħares lejn wiċċ il-baħar li kien donnu qed jieħu n-nifs bil-mod.

Qbiżna Kemmuna u qrobna lejn Għawdex. Ġbidna lejn in-nofsinhar tal-gżira u bdejna resqin lejn l-irdum għoli, sabiħ u fl-istess ħin tal-waħx, il-famużi sisien ta' Ta' Ċenċ.

Aħna u resqin beda jidher iċ-ċief! L-ewwel rajna waħdiet, imbagħad bdew ġejjin qtajja' sħaħ, itiru madwarna jew joqogħdu f'wiċċ l-ilma, jistennew id-dlam biex jidħlu fil-bejtiet fl-irdum. Kulħadd issaħħar. Anke dawk minna li ilhom is-snin jaraw u jistudjaw iċ-ċief baqgħu ċċassati.

Heqq ma ttihomx tort! Wara kollox, li tara elfejn ċiefa itiru qisħom erwieħ skuri waqt li nieżla x-xemx minn wara sħab mudlam... mhijiex esperjenza ta' kuljum!

Kathleen Mamo

Pin badges ġodda! 20 disinn differenti! Għasafar u annimali oħrajn! Kwalità prima! Lm1 (€2.33) 'l waħda!
Għall-bejgħ biss mingħand il-BirdLife. Agħżlu kemm u liema tridu u ibagħtu ċekk lil
BirdLife Malta 57/28 Triq Abate Rigord, Ta' Xbiex XBX1120.