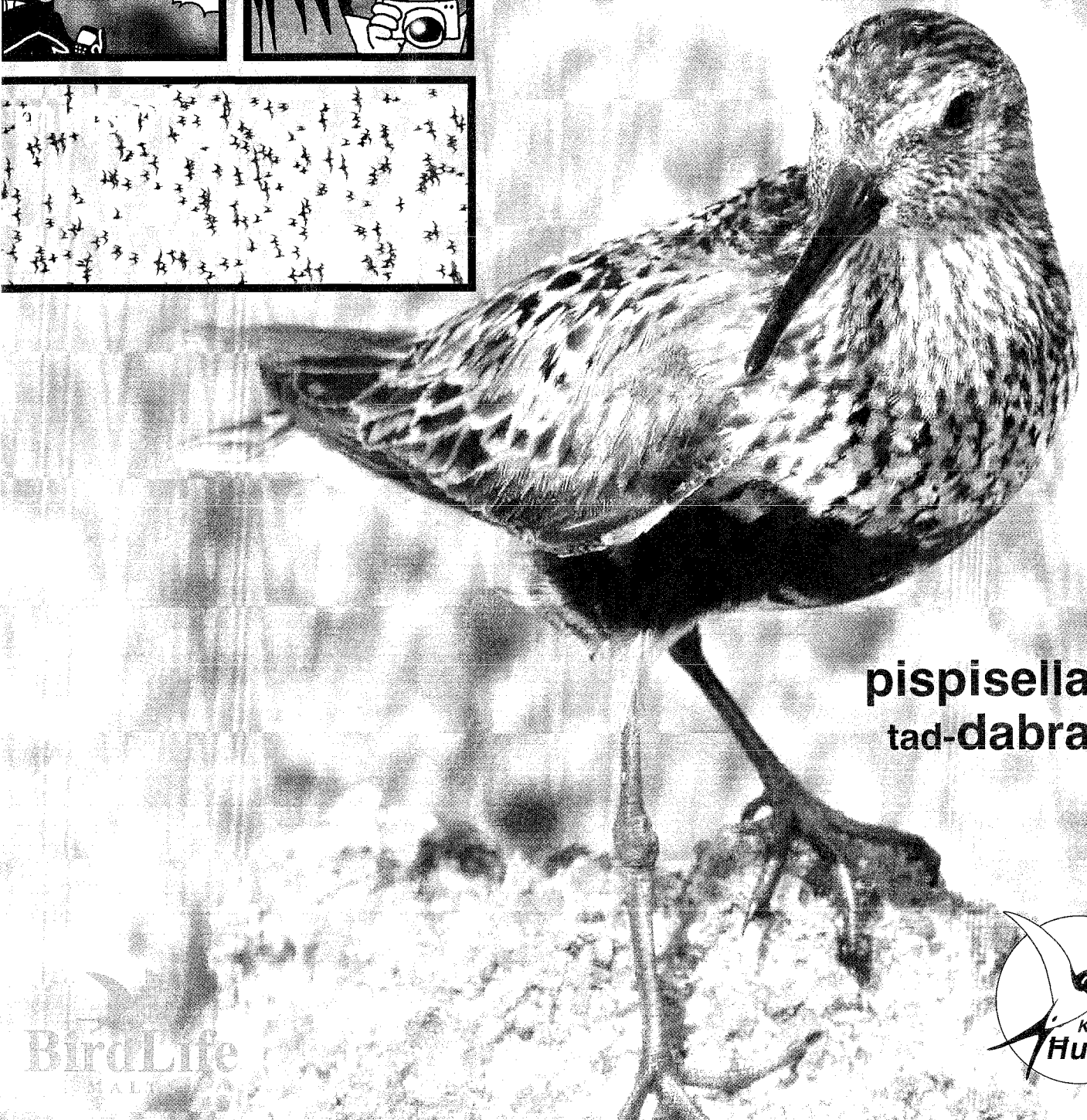
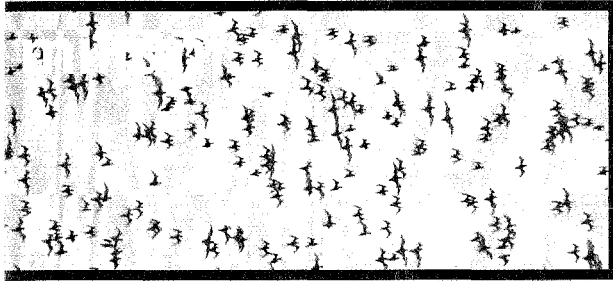


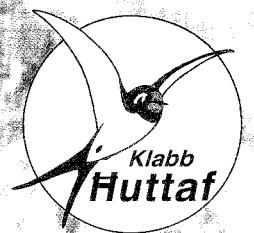
Il-Huttafa

Il-magazin ta' Klabb Huttaf



**pispisella
tad-dabra**

BirdLife
SMALL BIRDS



| | |
|----------------------|----|
| editorjal | 2 |
| Aħbarijiet | 3 |
| X'ghandna mid-dinja? | 4 |
| X'se Naraw? | 5 |
| Attività | 6 |
| Ittra | 6 |
| Kompetizzjoni | 6 |
| Gallerija | 7 |
| Falko | 8 |
| Tghid Tort Taghna? | 9 |
| Sibtha fix-Xibka | 10 |
| Daħħal membru | 10 |
| Borneo | 11 |
| Malta Gżira | 12 |

Haw' hbieb!

Ftit ilu mort safari. Ilbist kappell, dendlit il-kamera m'ghonqi u tlaqt. Le, mhux il-Borneo, bhalma marret Alison (pg 11). Jien hriġt biss sal-ġnien!

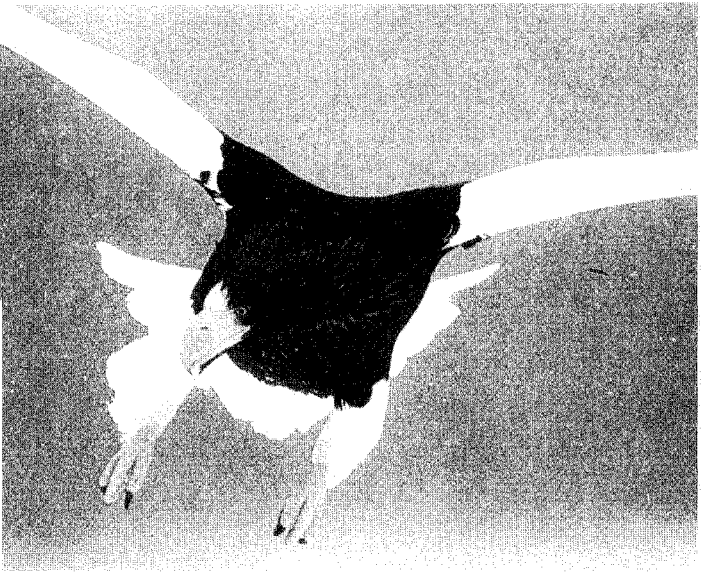
Safari fil-ġnien?!?!?!?

Mela x'hiex. U ċappst siegħa hemm u hadt xi 50 ritratt! Orangutans ma rajtx, imma gremxul, wiżgħa, naħal, żnażan, nemel, brimb, xini (= ċentupied), ġurati, friefet, hnieżer l-art, nannakoli, hanfus, seffud, spalluti u bahrijiet rajt. Ta' dawq qgħadt niehu r-ritratti. Tiskanta fi ftit metri ġnien kemm issib hajja. Basta żżommu kif suppost.

Il-ġonna huma importanti għan-natura, u b'xortih min għandu ġnien mad-dar. Il-ġnien tad-dar jien narah qisu rigal żgħir li nagħtu lura lin-natura biex inpattu ftit għall-art li fuqha nbniet id-dar tagħna.

Ġnien kbir mhux bilfors aħjar minn ġnien żgħir. Naturalment ġnien kbir tista' tibdlu f'riserva naturali żgħira. Imma li jiswa fi ġnien mhux id-daqs, imma kif tittrattah. Kif kitbilna Nimrod (pg 6), fi ġnien naturali tista' ssib affarijiet li jiskantawk. Min għandu manija biex il-hamrija jikkxifha u jiknisha minn kull werqa niexfa ma tantx se jgawdi natura. Għan-natura trid thalli mqar rokna wahda mhux maħduma, fejn jistgħu jikbru l-fjuri selvaġġi. Jekk thalli xi żewġ ġebliet kbar jafu jidhlu jistkennu tahtom il-gremxul jew il-hanzir l-art. U jekk ikollok xi dixx hażin, deffsu fil-hamrija, roxxlu ftit hamrija fil-qiegh u imlih bi ftit ilma. Hallih joqgħod u wara ftit granet mur ara tarax xi dudu jghum.

Hemm hafna tricks fuq kif tibdel il-ġardina f'ġenna ta' l-art żgħira. Xi darba ngħidhomlkom kollha ;o) Ee bilhaqq! Dakinhar tas-safari rajt ukoll debba tax-xitan. Tafu x'inh? Morru pg 6...



Il-pispisella tad-dabra (dunlin) hija wahda mill-ghasafar tax-xtut. B'dak il-munqar twil il-pispisella thaffer u tghawwar fit-tajn u fir-ramel taht l-ilma u ttella' d-dud u hniex li ssib jghixu hemm. Il-pispisella tidher spiss l-Għadira, ghax huwa ambjent tajjeb għaliha. Dik id-dabra sewda ma' zaqqa tisparixxi fix-xitwa, u ssir... pispisella tad-dabra bla dabra!



Victor

Victor Falzon L-Editur

kumitat klabb huttaf

Jason Aloisio, Norman Chetcuti, Desirée Falzon, Sylvia Falzon, Victor Falzon, Mariangela Meli, Justin Vassallo

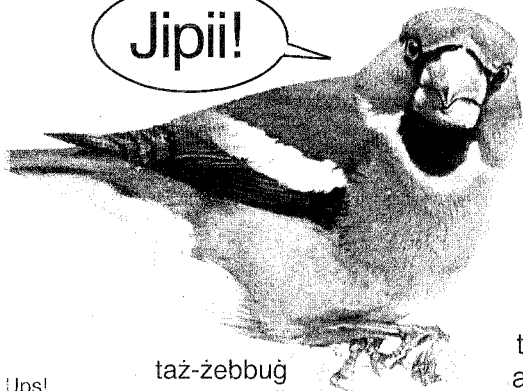
Indirizz BirdLife Malta, 57/28 Triq Rigord, Ta' Xblew MSD 12
tel 21347646 feks 21343239 imejl info@birdlifemalta.org
websajt www.birdlifemalta.org
imejl tal-magazin il-huttafa@birdlifemalta.org

Sakemm mhux speċifikat mod ieħor, l-isem BirdLife f'dal-magazin jirreferi għal BirdLife Malta. Materjal mill-magazin jista' jiġi kkupjat basta mhux għal skop kummerċjali, u basta jissemma' isem il-magazin u tintbagħat lill-BirdLife kopja tal-materjal fejn gie kkupjat. Publikazzjoni: BirdLife Malta, Ottubru 2005
Disinn u produzzjoni: Victor Falzon
Faċċata: Pispisella tad-dabra, ritratt ta' Juan Ellul Pirota
Qoxra ta' wara: Il-Gzejjer Maltin, ritratt minn satellita
Films: Pixel Services. Stampat: Poulton's Print Shop



Klabb Huttaf huwa t-taqsimha ta' BirdLife Malta għall-membri ta' taht it-18. Norganizzaw haġġiet fil-kampanja, żjarat f'riservi naturali, u nagħmlu xogħol ambjentali. Nohorġu l-magazin **Il-Huttafa** kull xaharejn għall-membri, u nagħmlu hendawts u loġhob għal waqt xi attivitajiet. Shubija fi Klabb Huttaf hija Lm3 fis-sena.

Jipii!



taż-żebbuġ
hawfinch

Ups!



L-ghasafar ta' l-ghana jghannu bil-ferh!

Aħbar tajba! Il-liġi li tipproteġi l-ghasafar se ssir aħjar.

Suppost li jinqata' l-insib għall-ghasafar ta' l-ghana fi Frar, f'Marzu u f'April. Dan ifisser li fir-rebbiegha l-ghasafar ta' l-ghana bħal sponsuni u gojjini ha jkunu jistgħu jiġu Malta bla ma jfixkilhom hadd.

Dan ifisser ukoll li jekk xi par minnhom jithajru jbejtu hawn Malta, mhux ha jkun hemm iktar il-periklu li jaqbdhom innassaba u jisfrattawwlihom familja.

Il-hasra hi li mbagħad f'Ottubru jerga' jittfaċċa l-periklu, għax jiftah l-istaġun għall-insib ta' dawn l-ghasafar.

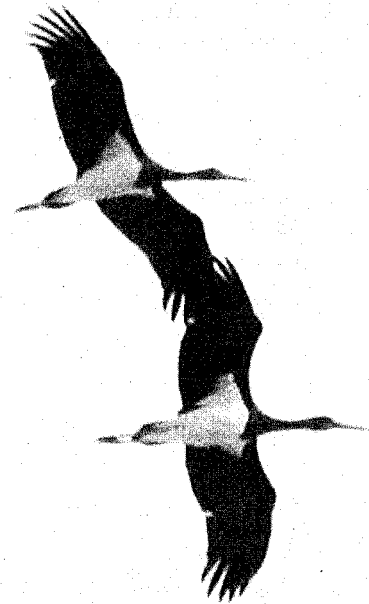
Imma tliet snin oħra l-affarijiet ha jkomplu jsiru aħjar, għax fl-1 Jannar 2009 l-insib irid jinqata' KOLLU u matul is-sena KOLLHA.

Nistennew bil-herqa li jghaddu d-39 xahar li baqa'!

Jahuu!



verdun
greenfinch



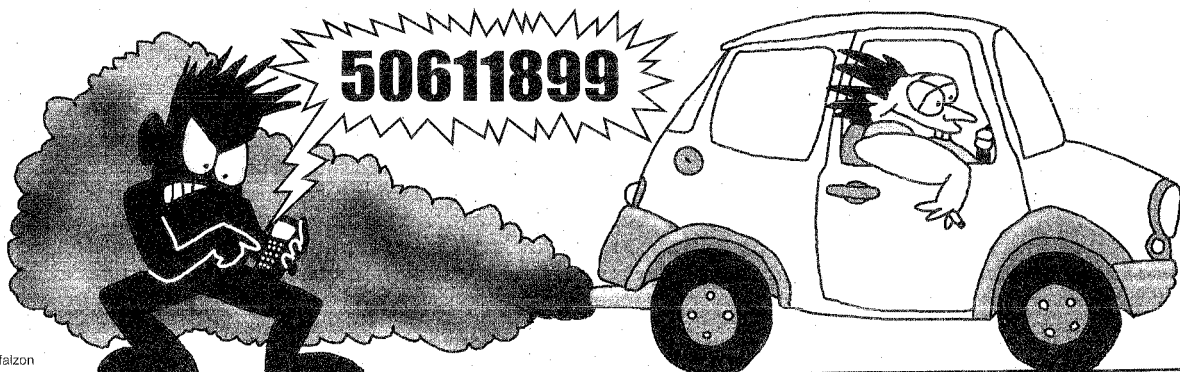
Spettaklu...

Dar-ritratt sabih hadu l-habib tagħna Juan Ellul Pirota, membru tal-Klabb, waqt li kien berdwocing il-Buskett fil-25 Settembru 2005. Dawn huma **ċikonji suwed** (black stork *Ciconia nigra*), tnejn minn tlieta li raw il-berdwocers tal-BirdLife dakinhar.

Kull berdwocer joghxa jara ċikonja sewda, għax hija għasfur kbir u majestuż, u hija wkoll rari hafna.

Ahna nisperaw li dawn it-tliet tajriet irnexxielhom ipassu u jaslu l-Afrika b'wiċċ il-ġid, u li ma sparalhom hadd. Hawn eluf ta' kaċċaturi mxenqin biex ikollhom ċikonja mal-kollezzjoni ta' kadavri ta' għasafar fil-vevtrina.

ESSEMMESSEMISSJONI!



victor falzon

Forsi għax ahna l-Maltin irridu veru l-arja nadifa! Jew forsi għax inħobbu nukżaw lil xulxin! Hi x'inhi r-raġuni, dis-sistema ġdida li tibgħat SMS biex tirrapporta karozzi jdahnu tidher li qed taħdem. F'inqas minn xahar intbagħtu 15,000 SMS (= iktar minn 500 messaggġ kuljum!). Bis-saħha ta' dawn ir-rapporti s'issa diġà kien hemm 200 karozza li kellhom isewwu l-magna biex ma tibqax iddahhan.



Lemuretti!

Fuq Madagascar jghixu l-lemuri, annimali tas-siġar li jġu mix-xadini. Hemm diversi speċi ta' lemuri, hemm minnhom kbar daqs qattus, ohrajn żgħar daqs ġurdien. Il-lemuri jghixu kollha f'Madagascar, gżira kbira fix-xlokk ta' l-Afrika. Jekk rajtu l-film kartuns li hareġ dan l-aħhar jismu Madagascar, għandkom taraw skoss lemuri.

Dan l-aħhar, l-istudjużi sabu żewġ speċi ġodda ta' lemuri. Wiehed huwa n-northern giant mouse lemur *Mirza zaza* (ritratt ta' fuq), imma mhux billi "giant" għax xorta daqs skwiril kull ma fih, u għandu denb twil u sufi wkoll!

L-iehor huwa l-Goodman's mouse lemur *Microcebus lehilahytsara* (ritratt t'isfel), li huwa ftit ikbar minn ġurdien, b'widnejn żgħar u faxx ċar fuq imniehru. Cuddly hux!!

B'hekk it-total ta' speċi ta' lemuri issa huwa 49. B'xorti hażina, Madagascar tilfet hafna mill-foresti li kellha, u mal-foresti għosfru wkoll hafna speċi ta' lemuri. X'hasra hux.

X'għandna
mid-dinja?



Oċean
Indjan

Qed imutulna kollha

Fid-dinja jeżistu mill-inqas 5743 speċi ta' amfibji. Terz minnhom qegħdin f'periklu li jinqerdu. F'dawn l-aħhar 25 sena ntilfu 122 speċi. X'qed jġri? Għaliex qed jispiċċaw l-amfibji? Hemm sitt raġunijiet prinċipali:

QERDA TA' HABITAT. Meta jinqered l-ambjent ta' l-amfibji, l-amfibji jmutu.

BDIL FIL-KLIMA. It-temp qed jishon u dan jaffettwa l-amfibji, li huma sensitivi hafna għal bdil fl-umdità.

TNIĠĠIS TA' L-ILMA. Hafna kimika velenuża li tintuża fir-raba' u fil-fabriki tispiċċa fix-xmajjar u fl-għadajjar, fejn jghixu hafna amfibji.

MARD. Marda misterjuża qed tattakka u toqtol hafna zringijiet.

ANNIMALI ALJENI. Meta jiddaħhal annimal ġdid minn art oħra, spiss jagħmel herba mill-fawna tal-post. L-amfibji huma fost dawn il-vittmi.

QBID ESAĠERAT. Qed jinqabdu wisq amfibji, kemm għall-ikel kif ukoll għall-kollezzjonijiet u żuwijiet.

Indunajtu li 5 minn dawn ir-raġunijiet huma tort tal-bniedem?

400 passigġiera goffi!

Fil-Kenya (fl-Afrika) bħalissa għaddej proġett ftit goff. Qed iġorru 400 iljunfanti!

Dawn l-iljunfanti s'issa kienu qed jghixu fir-riserva Shimba Hills. Imma dal-post żgħir wisq għal numru daqshekk kbir. Għalhekk il-gvern iddeċieda li jaqbadhom u johodhom fi Tsavo East National Park, li huwa hafna ikbar.

Imma mhux lakemm tghid "taqbadhom"! Dawn mhumieq xi iljunfanti taċ-ċirklu, li jaqbdun denb xulxin u jimxu ringiela bħal tfa' bravi ta' l-iskola! Dawn huma annimali selvaġġi li qatt ma hallew bniedem jersaq lejhom.

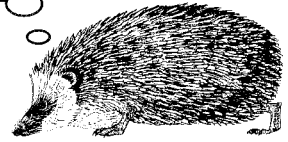
Għalhekk l-ewwel qegħdin iraqquduhom billi jisparawlhom titqiba bil-loppju. Imbagħad kull iljunfant jgħabbuh bi krejn fuq trakk. L-iljunfant inzerta l-ikbar u l-itqal annimal ta' l-art li jeżisti. Imbagħad jibda vjaġġ ta' 8 sigħat u 350km (qisu minn Malta sal-Libja).

Il-proġett ser jiswa iktar minn miljun lira, u se jdum għaddej tmien xhur.

Ahna nawguraw suċċess lil dan il-proġett, u nawguraw futur iktar komdu għall-iljunfanti fid-dar il-ġdida tagħhom.



X'se nara ?



Jason Aloisio jghidilna kif naraw u naghrfu xi ghasafar li jkunu maghna f'daž-żmien tas-sena.



I-iSturnell

common starling *Sternus vulgaris*

Ghasfur mill-aktar komuni li jidher fi qtajjiet kbar hafna (ġieli jlahhqu l-eluf) f'Ottubru. Hafna jibqghu maghna tul ix-xitwa. Façli biex tarah itir qalb il-bini jew jistrieħ fuq xi erjal tat-televixin. Jippreferi siġar kbar fl-abitat biex iqatta' l-lejl, fejn jingabar fi gzuz. Meta jkun itir jidher sewdieni u mbaççaç, b'denb qasir u ġwienah bil-ponta. Meta jigglajdja l-ġwienah miftuħin jidhru forma ta' trijanglu. Jekk tosservah mill-qrib tinnota hafna tikek bojod fuq l-iswed tar-rix. L-isturnell huwa ghasfur storbuž u žgur tinduna bih jekk ikun hemm xi qatgha fil-qrib.

(Ghasafar Madwarna p 46)

il-Malvizz

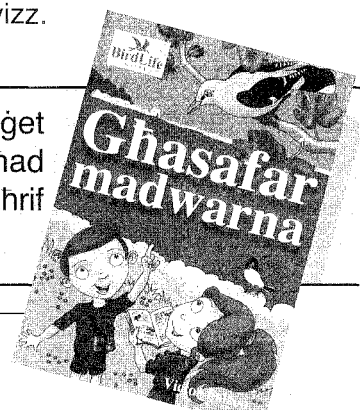
song thrush *Turdus philomelos*

Sa ftit snin ilu kien komuni sew, imma llum naqas hafna. Il-malvizz ipassi l-iktar f'Ottubru, meta ġieli jghaddi f'numri kbar. Meta jtir jidher irqaq mill-isturnell u denbu jidher itwal ukoll. Ghandu titjira hafifa u diretta. Spiss tinduna bih mill-ghajta rqiqa: tsiip...tsiip. Dawk li jghaddu x-xitwa f'pajjizna jfittxu l-aktar widien folti u postijiet bis-siġar. Jekk tarah mill-qrib žgur li jolqtuk il-hafna daqqiet kannella li ghandu fuq sidru. Ghandek mnejn tinzertah jaqbež fuq il-haxix ifittex il-bebbux jew xi hanex li jaqla' mill-hamrija.

(Ghasafar Madwarna p 37)

Jekk ghandek l-internet, idhol fil-websajt tal-BirdLife www.birdlifemalta.org, klikkja KLABB HUTTAF, imbagħad klikkja X'SE NARAW? u ssib iktar ritratti ta' dawn iż-żewġ ghasafar u anke tisma' l-hoss li tagħmel il-kuda. Grazzi lill-webmaster Denis Cachia għal dan is-servizz.

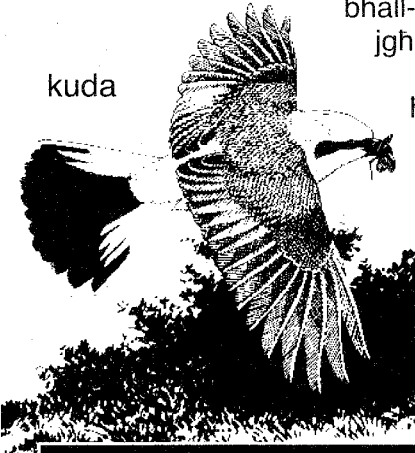
L-istampi t'hawn fuq mehudin mill-ktieb **Ghasafar Madwarna**. Il-BirdLife harġet dal-ktieb apposta għal min irid jibda l-berdwoçing minn età žghira. Jekk għad m'ghandekx... x'qed tistenna? Çemplilna fuq 21347646 u ordna wieħed. Fih tagħrif sempliçi fuq 100 ghasfur, u bil-kulur minn qoxra sa qoxra. U Lm2.05 biss!



Harġa għall-Hamra

Issa ilna nisimgħu bix-Xaghra l-Hamra, peress li xi hadd fettillu jrid jibdilha f'korsa tal-golf. Ahna tal-BirdLife ma naqblux ma' din l-idea, għax inhossu li dak il-post għandu jithalla naturali, biex hemmhekk jibqa' jikber l-**ghansar** u jfewwah is-**sagħtar**. U fejn l-ghasafar tal-berah bħall-**merill** u bħall-**kuda** jithallew jghixu fil-paċi.

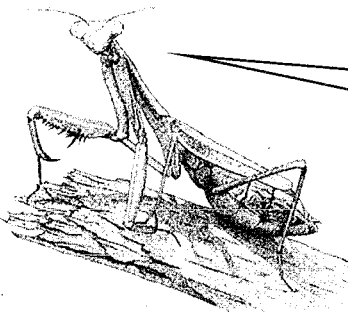
kuda



Ahna tal-Klabb ha mmorru harġa s'hemmhekk, biex naraw ftit b'ghajnejna l-post u ngawduh ftit kif inhu.

Tiġu magħna?

Data Il-Hadd 13 Novembru 2005
Niltaqgħu quddiem il-knisja tal-**Manikata**
Hin **9am** (u nkunu lura xi nofsinhar)
Età: **kulhadd** (genituri merħba)



Jghiduli debba
Imma žiemel m'inix,
U mad-dimonju
X'naqsam m'għandix.
Tistgħu għalhekk
Tispjegawli dan:
Għaliex laqqmuni
Debba tax-Xitan?



X'rajt fil-ġnien

Għażiż Editur,

Nirringrazzjak tal-maġazin li tipprovdilna, li fih turina l-wirt naturali tagħna.

Fil-harġa Nru 44 kien hemm parti fuq wiżgħa tal-kampanja b'żewġ idnieb. Ftit ilu filgħodu hriġt fil-ġardina u sibt gremxula b'żewġ idnieb qed tixxemmex! Bqajt skantat għax darba biss kont għadni rajt wahda, u kien fil-kampanja. Qatt ma bsart li se nsib wahda fil-ġnien.

Gremxul u xahmet l-art għandna fil-ġnien bi kwantità għax dejjem irrispettajtthom bhala kreaturi indigeni Maltin li huma parti essenzjali mill-ġnien għax jieklu parassiti tal-pjanti u insetti.

Il-probabbiltà li din il-gremxula inzerat fil-ġnien tagħna hija li madwar id-dar tagħna qed jibnu. Qerdu l-ġonna biex jibnu l-flettijiet (progress) u dawn il-povri kreaturi spicċaw bla dar. Hasra li ssir tant qerda ta' dawn l-animalli interessanti.

Nimrod Mifsud
Gżira

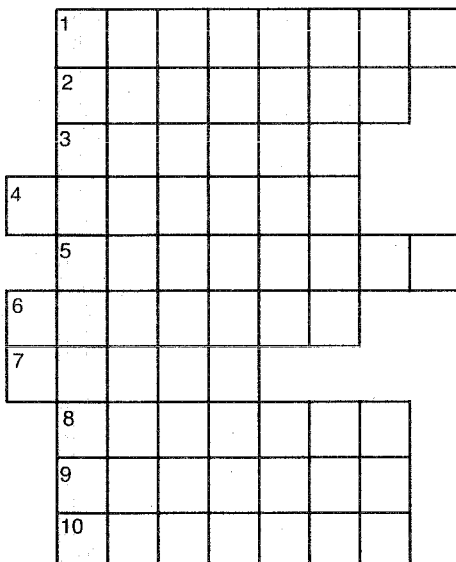
Għażiż Nimrod,

Grazzi ta' l-ittra tiegħek. B'xortik tajba li ergajt rajt gremxula b'żewġ idnieb, għax mhux dehra komuni.

Għandek raġun fuq il-qerda tal-ġonna. Hawn nies li għalihom ġnien ifisser hmieg u trabijiet, u għalhekk jordmu l-hamrija u jagħmluh bitha: cappa madum lixx u bla hajja.

L-Editur

Tisliba



It-twegibiet tat-tisliba ssibuhom kollha f'dil-harġa tal-**Huttafa**. Ibagħtu t-twegibiet fuq karta jew skenjaw it-tisliba u ibagħtuhielna imejl - tqattgħux il-maġazin. Min jirbah jirċievi l-ktieb **Ghasafar Madwarna**. Ċans għandkom sa **20 Novembru 2005**.

- 1 X'inhi Kinabalu (p 11)
- 2 Dan pingewh Debbie u Bernice (p 7)
- 3 Pispisella tad-dabra, bl-Ingliż (p 2)
- 4 Dan jagħmel Tsiip! Tsiip! (p 5)
- 5 Din raha Nimrod fil-ġnien (p 6)
- 6 Għamlet herba fi New Orleans (p 9)
- 7 Fejn sejr in l-iljunfanti? (p 4)
- 8 Raw tlieta minnhom il-Buskett (p 3)
- 9 Fid-dinja hawn mil-inqas 5743 speċi minnhom (p 4)
- 10 Ha jkunu Kemmuna fil-harifa (p 8)

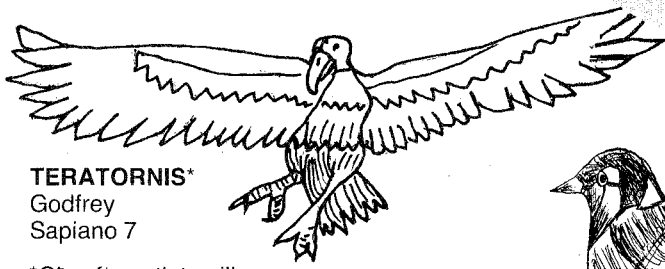
Fil-kaxxa l-griza għandu jiffirma isem ta' post favoluż għan-natura.

Ir-rebbieha ta' Kompetizzjoni 69 hija **Samantha Camilleri** miż-Żurrieq. Prosit Samantha, il-ktieb dalwaqt ikun għandek.



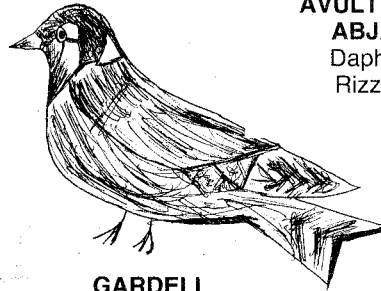
Desirée Falzon

Idaghtuina t-tpingijiet naturali tagħkom! imma mhux ta' annimali domestiċi. Tinsewx isimkom u eà, u isem l-annimal jew pjanta.

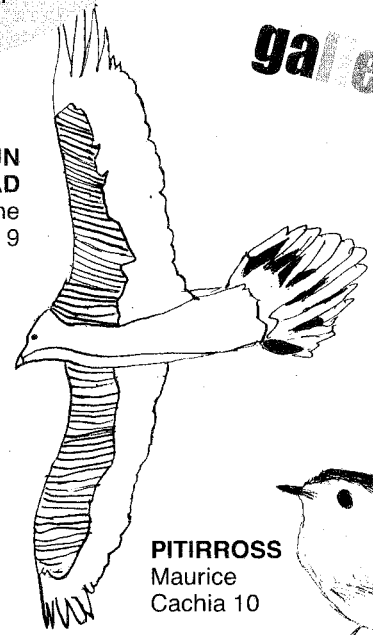


TERATORNIS*
Godfrey
Sapiano 7

*Ghasfur estint, mill-Epoka Plejstoċenika (40-10,000 sena ilu)



GARDELL
Clive Fenech 10



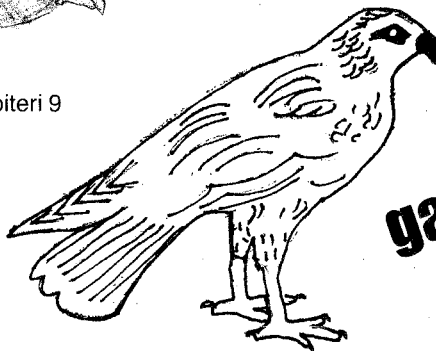
**AVULTUN
ABJAD**
Daphne
Rizzo 9

galleri a



AJKLA
Laura Spiteri 9

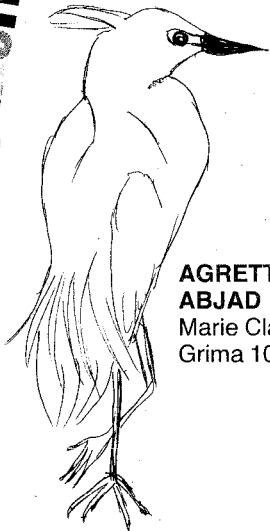
PITIRROSS
Maurice
Cachia 10



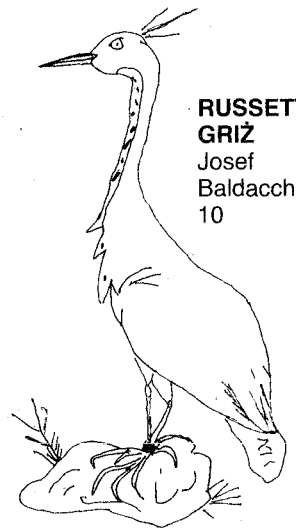
galleri a

BAGHDAN AHMAR
William Bondin 13

galleri a



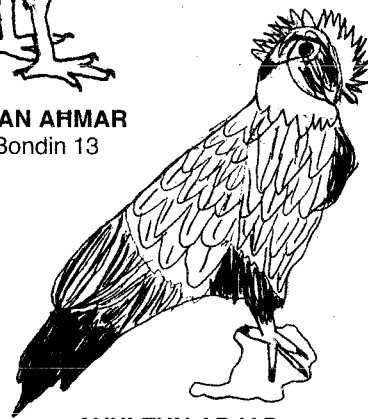
**AGRETT
ABJAD**
Marie Claire
Grima 10



**RUSSETT
GRIZ**
Josef
Baldacchino
10

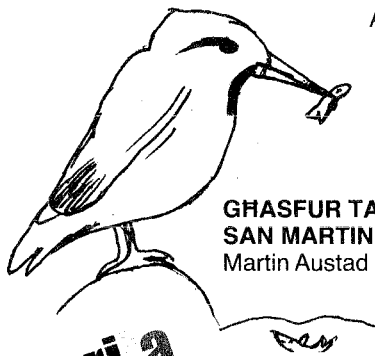


PANKRAZJU
Arnold Sciberras 16

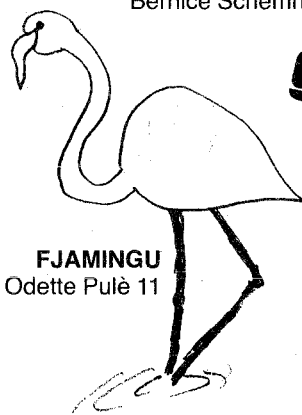


AVULTUN ABJAD
Bernice Schemnri 10

galleri a



**GHASFUR TA'
SAN MARTIN**
Martin Austad 8



FJAMINGU
Odette Pulè 11



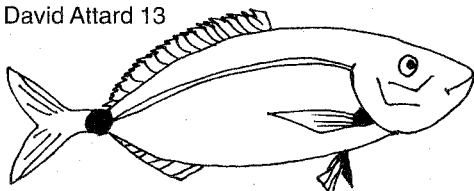
BUZAQQ
Nimrod
Mifsud 15

galleri a

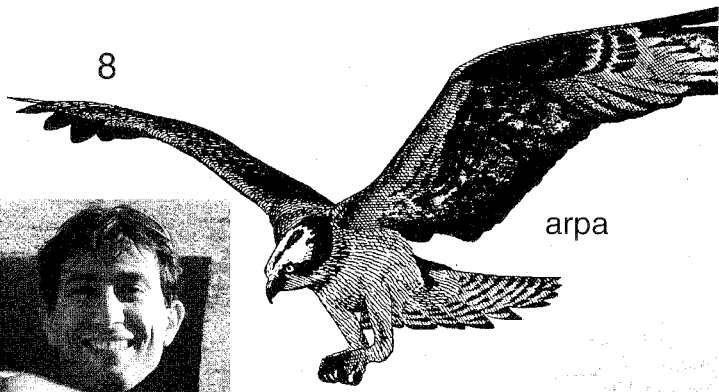
KAHLIJA
David Attard 13



ŽRING
Ryan Mangion 9



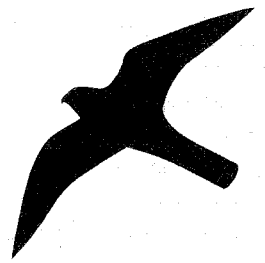
**KELB IL-
BAĦAR ABJAD**
Aaron Portelli 9



arpa

FAL

Żgħażaġh BirdLife Malta



Ian Balzan



Hbieb Falkuni!

Kont il-Buskett fil-ghabex ta' filghaxija. Kellna qatgha ta' xi 300 huttafa iddur fuqna, u 2 kuċċardiet iduru jfittxu fejn se jqattghu l-lejl jistrieħu. Min-naħa ta' Haċ-Ċingli lmaħt tajra tal-priza riesqa. Kienet qed taqdef bil-heffa u fi ftit hin kienet dahlet fuq il-Buskett. Kellha ġwienah tawwalin u mghawġin bħal ta' gawwija. Ma setgħet kienet xejn hliet arpa! Giet eżatt għal fuqna u baqgħet niezla lejn il Girgenti. Xi ġmiel ta' kreatura!

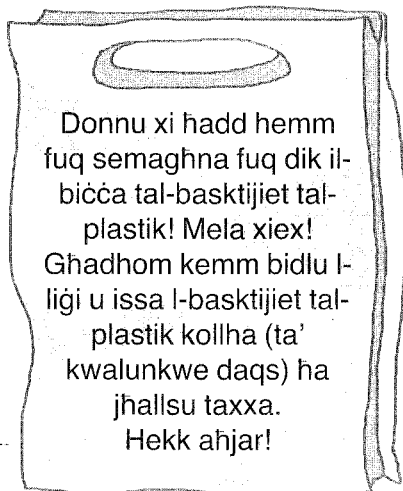
Tgħid għad xi darba narawh hekk it-tajr tal-priza fuq Malta u Għawdex kollha? Narawh, mela le. Jekk inżommu sod u nkomplu niġġieldu kontra l-qerda, u nedukaw favur il-hajja, dawn ix-xeni għad narawhom regolari.

Imma l-BirdLife ma tagħmilx mirakli. Bix-xejn ma nagħmlu xejn! Għandna bżonn l-ghajjnuna u s-sapport tagħkom. Għandna bżonnkom li tibqgħu membri. Mhux sena jew sentejn, imma għal hajjtkom. Sahhiet.

Justin

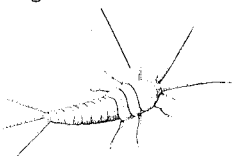
Justin Vassallo

Ko-ordinatur Falko



Donnu xi hadd hemm fuq semagħna fuq dik il-biċċa tal-basktijiet tal-plastik! Mela xiex! Għadhom kemm bidlu l-ligi u issa l-basktijiet tal-plastik kollha (ta' kwalunkwe daqs) ha jhallsu taxxa. Hekk ahjar!

Jien ma naqbilx mal-basktijiet tal-plastik għax dawk ma nistax ingerrem fihom!



ghal Kemmuna

Dis-sena l-BirdLife se tiringja fuq Kemmuna anke fil-harifa. Il-proġett tal-harifa jkun iqsar minn tar-rebbiegħa (li jdum xahar). Ir-ringers wara kollox huma voluntiera, u ma jistgħux joqogħdu Kemmuna kemm jixtiequ. Ahna se nitilghu nżuruhom fir-ringing station f'Wied l-Aħmar. Naturalment, kif inkunu hemm nimxu mixja madwar Kemmuna, li dik il-habta għandha tkun bdiet tihdar u tisbieħ.

Data is-Sibt 22 Ottubru 2005

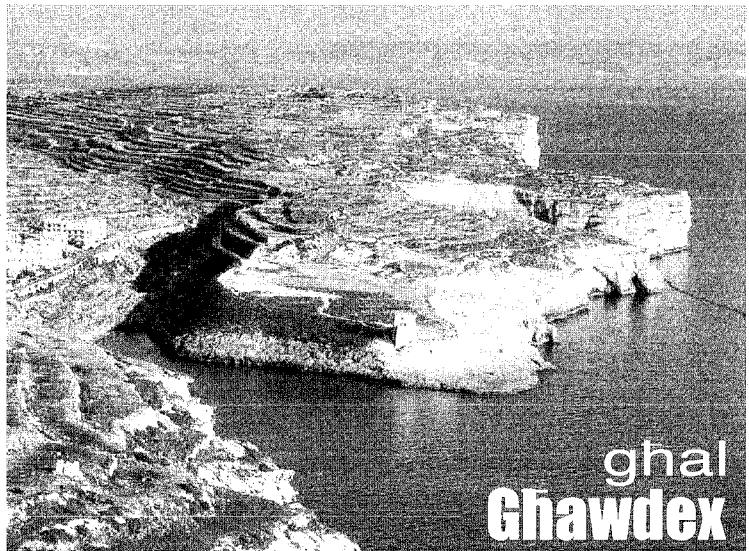
Niltaqgħu **8.25am Bieb il-Belt** (fejn tal-halib) jew

9.45am iċ-Ċirkewwa

Niġu lura xi hin **wara nofsinhar**

Età **Falko 13+**

Ġibu basket tad-dahar, żarbun komdu, ikel, xorb u flus għal-lanċa.



ghal Ghawdex

Telghin hajk Ghawdex, induru ftit fil-kampanja li toffri din il-gżira li għadhom ma kissrux bil-bini kullimkien. S'intendi ahna u nduru, għajnejna 'l fuq għat-tajr.

Data is-Sibt 12 Novembru 2005

Niltaqgħu **7.25am Bieb il-Belt** (fejn tal-halib) jew

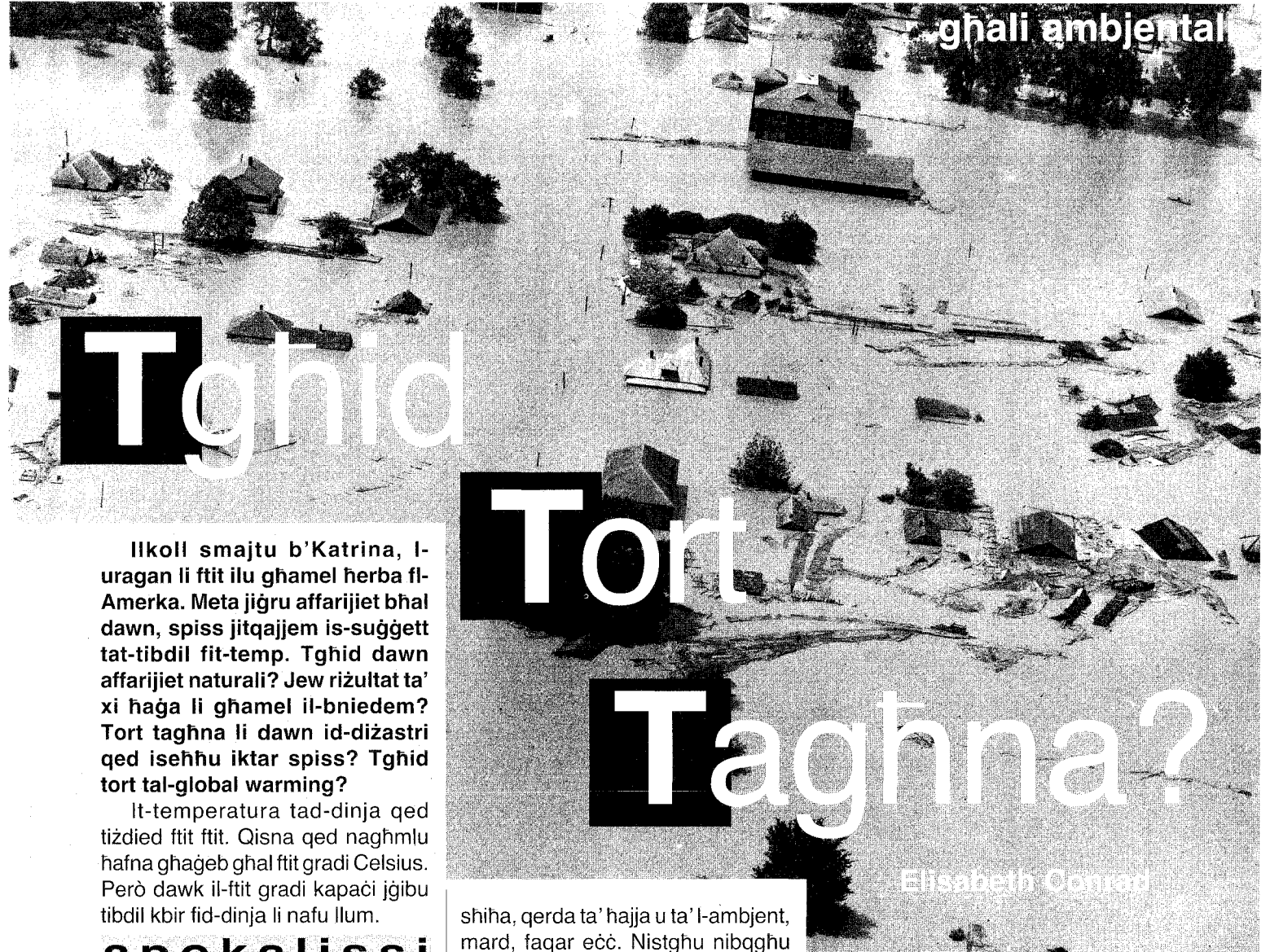
8.45am iċ-Ċirkewwa

Niġu lura xi hin **filghaxija**

Età **Falko 13+**

Ġibu basket tad-dahar, żarbun komdu, ikel, xorb u flus għall-vapur.

John Borg



Tgħid

Tort

Tagħna?

Ilkoll smajtu b'Katrina, l-uragan li ffit ilu għamel herba fl-Amerka. Meta jgħru affarijiet bħal dawn, spiss jitqajjem is-sugġett tat-tibdil fit-temp. Tgħid dawn affarijiet naturali? Jew riżultat ta' xi haġa li għamel il-bniedem? Tort tagħna li dawn id-diżastri qed isehhu iktar spiss? Tgħid tort tal-global warming?

It-temperatura tad-dinja qed tiżdied ffit ffit. Qisna qed naghmlu hafna għageb għal ffit gradi Celsius. Però dawk il-ffit gradi kapaċi jgħibu tibdil kbir fid-dinja li nafu llum.

apokalissi

Jekk nibdew insemmu l-effetti ta' ffit žieda fit-temperatura, inkunu qisna qed naqraw mill-Apokalissi!

Bis-shana jinħall is-siġg fil-poli (fil-fatt diġà beda) u joghla l-livell tal-baħar, u hafna gzejjer u postijiet max-xatt jegħru. Hafna gzejjer u hafna bliet max-xatt (inkluż xi postijiet f'Malta) mhumiex għola minn xi metru jew tnejn, u tistgħu timmaginaw id-diżastru totali. Nahseb rajtu x'għara fi New Orleans.

Žieda žghira fit-temperatura tista' twaqqaf ix-xita milli tagħmel f'xi nħawi tad-dinja. X'jigri? Jixxuttaw ix-xmajjar, imutu l-foresti jew jinħakmu minn nirien kbar, jinxf il-ħaxix u jmutu l-annimali li jiddependu minnu, l-art issir deżert, ifallu l-uċuħ tar-raba', jżied il-faqar, il-ġuħ, il-mard u l-imwiet.

F'inhawi oħra jigri l-maqlub: jżiediedu l-maltempati, uragani, tifuni, tsunami, xita qliel, ifuru x-xmajjar, jinfaqqghu l-għadajjar u jegħru l-ibliet. Diżastri differenti imma bl-istess riżultat: tragedja

shiha, qerda ta' hajja u ta' l-ambjent, mard, faqar eċċ. Nistgħu nibqgħu sejrin bil-lista...

Il-problema hi li s-sistema tat-temp hija kkumplikata immens u diffiċli hafna li nbassru eżatt x'effetti se jkun hemm jekk tishon l-arja. It-temp jiddependi fuq hafna fatturi, u bidla f'haġa žghira kapaċi tbiddel kolloxx! Per eżempju, jekk tishon l-arja = jishon il-baħar = jinbidlu l-kurrenti fil-baħar = jinbidlu l-ekosistemi u l-hajja tal-baħar. Blex ma nsemmix l-effetti fuq is-sajd!

kontroversja

Il-kontroversja fuq is-sugġett tinqala' minħabba li hafna xjenzati jissuspettaw li l-global warming huwa tort tal-gassijiet u dhahen li l-bniedem jarmi fl-atmosfera. Gassijiet bħal *carbon dioxide* u *methane* qed johloq l-effett serra, il-famuż *greenhouse effect*. Dawn il-gassijiet jiġu minn attività tal-bniedem, bħall-hruq tal-faħam u ž-zejt biex niproduċu l-elettriku. Blex

innaqqsu dawn il-gassijiet mill-atmosfera rridu nbiddlu sew il-mod kif ngħixu. Imma ċerti pajjiżi mhumiex lesti jicċaqalqu. Għalhekk jittrattjenu u jgħidu li m'hemmx provi ċari li t-tort huwa tal-bniedem.

prekawzjoni

Veru li għad m'hemmx provi konkreti, imma hemm hafna u hafna indikazzjonijiet li dan huwa l-każ. Għalhekk tajjeb li jithaddem il-*precautionary principle*. X'ikun dan? Dan huwa kuncett li jgħid li f'każijiet fejn m'hemmx provi xjentifiċi fuq xi haġa, xorta jkun jaqbel li tiehdu l-istess prekawzjonijiet daqs li kieku hemm il-provi. Jekk noqogħdu nistennew u ma naghmlu xejn qabel ma jkun hemm il-provi, imbagħad jaf ikun tard wisq.

Ma taħsbux li dan huwa l-każ meta nitkellmu fuq global warming?

Fuq quddiem nett tal-pajjiżi li ma jridu jagħmlu xejn hemm l-IStati Uniti, li nżerta huwa wkoll l-iktar pajjiż li qed jahli riżorsi u li qed iħammeg l-arja tad-dinja. Ed.

Elisabeth Conrad

Sibtha fix-Xibka!

Websajts fuq in-natura

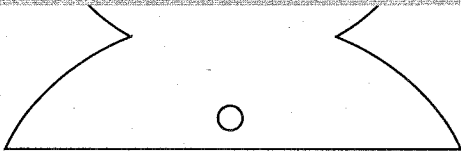
Trid tkun taf aktar dwar dawk l-animali li jinsabu f'periklu li jinquerdu ghal kollox? Jekk iva, žur din il-websajt. Klikkja l-istampa ta' l-animali li trid titghallem dwaru u ssib hafna informazzjoni interessanti.

Rokna ohra ferm informattiva u divertenti f'din is-sajt hija l-*virtual house*. Hawnehkk naghtu harsa madwarna fil-hajja ta' kuljum u naraw kif il-mod li bih nghixu jaffettwa l-planet ta' taghna. Ibda billi taghzel suġġett ambjentali u taqra l-mistoqsija dwaru. Imbaghad klikkja fuq il-kamra li trid u fiha pprova sib l-oġġett li jghinek tirispondi tajjeb ghad-domanda. Jekk ma jirnexxilekx, ibqa' dur minn kamra ghall-ohra sakemm issib ir-risposta t-tajba.

Janet Gerardi



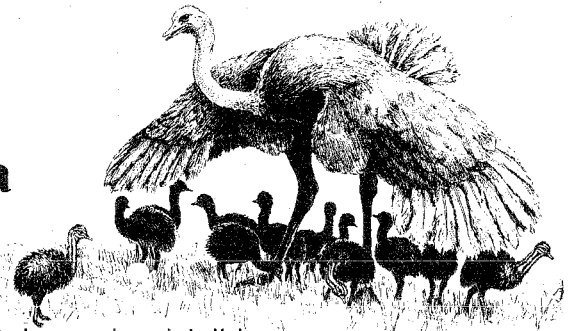
issibuha f'dan l-indirizz:
[http:// www.worldwildlife.org](http://www.worldwildlife.org)



Għal kull membru li ddahhal fil-Klabb inti tiegħi

- 3 pitazzi
- stiker bil-kulur
- 15-il punt fil-Huttafattiva

Hajjar lil shabek u lil hutek jidhlu fi Klabb Huttaf...
 Tihom kopja ta' dil-formola biex jimlewha...
 Imla isfel nett id-dettalji tieghek stess...
 Ibgħat kollox lil BirdLife Malta, flimkien mat-Lm3 tal-membri l-ġdid.



Tqattax il-magazin - aghmel kopja!

| | | | |
|----------------------------|----------------------|---------|-------|
| Dettalji tal-membri l-ġdid | isem u kunjom | | |
| | indirizz | | |
| | postcode | | |
| | data tat-twelid | telefon | imejl |
| | liema skola jattendi | | |
| Dettalji tieghek stess | isem u kunjom | | |
| | indirizz | | |
| | postcode | | |
| | membership number | telefon | imejl |
| | liema skola tattendi | | |

Ibgħat kollox lil BirdLife Malta 57/28 Triq Rigord, Ta' Xbiex MSD 12
 Tibgħatx flus bil-posta, imma ček (pagabbli lil BirdLife Malta) jew inkella 43 bolla tas-7ċ (jekk self-adhesive tant ahjar!).

BORNEO

kitba u ritratti ta' Alison Buttigieg

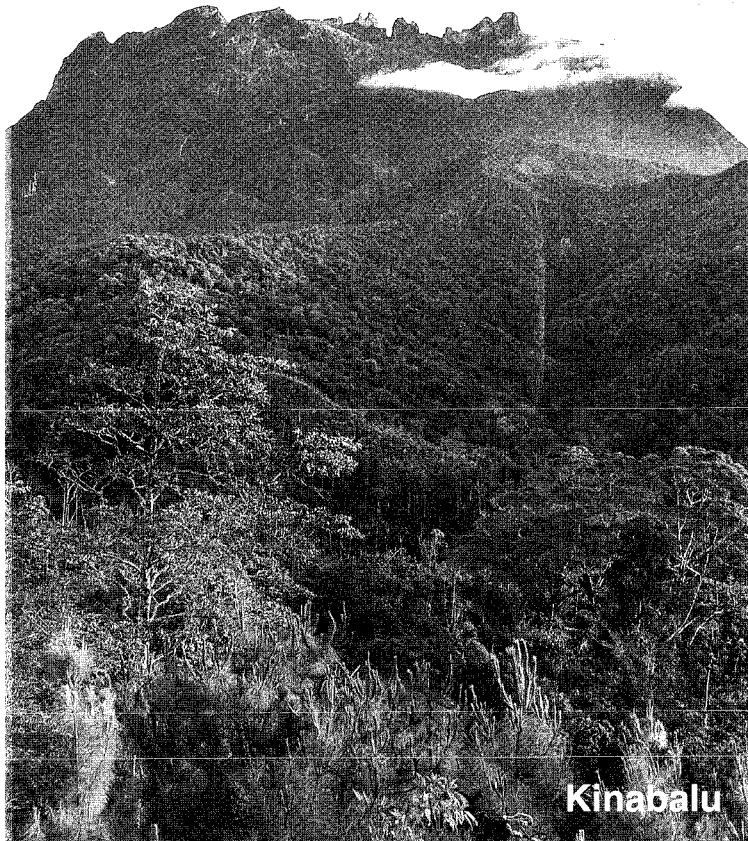
Borneo, fix-xlokk ta' l-Asja, hija it-tielet l-akbar gżira fid-dinja. Hija waħda mill-ġonna ta' l-Eden ta' biodiversità, fejn in-natura donnha hadet pjaċir tesperimenta!

Il-Muntanja Kinabalu (4095m) tiddomina t-tramuntana tal-Borneo. Il-foresta madwarha għandha valur ekoloġiku kbir, fejn jispikkaw il-pjanti, speċjalment il-pitcher plants. Dawn huma pjanti karnivori b'għamla ta' buqari mimlijin bl-ilma. L-insetti li jittantaw jidhlu fil-buqar jizolqu għal ġo l-ilma, jeghrqu u l-pjanta tikkolhom!

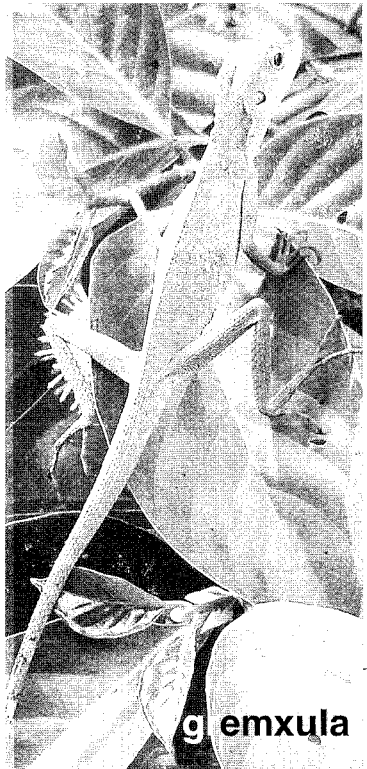
Fil-Borneo nsibu wkoll l-ikbar fjura fid-dinja: ir-raffleżja. Din jaf ikollha dijametru ta' metru! Jeżistu wkoll flying squirrels ġganti, li qishom flokkijiet kbar bid-denb itiru minn siġra għal ohra. Hemm ukoll gremxul u anke sriep itiru!

Animali interessanti, imma fil-periklu li jinqerdu, huma il-famużi orangutan u l-proboscis monkey - din ta' l-aħhar għandha mnihirha qisu plattina! Fadal ukoll ftit iljunfanti azjatiċi. Fil-Borneo tista' tammira wiehed mill-aktar spettakli strambi fin-natura: miljuni ta' friefet il-lejl li hekk kif jibda jidlam johorġu mill-għerien qishom dahna sewda twila.

Sfortunatament, dan kollu jista' jispicċa fi ftit snin. Ir-rata li biha qed jinqerdu l-foresti fil-Borneo hija allarmanti: jinghad li sa hames snin ohra ha jkunu spicċaw kollha! Il-foresti qed jinharqu u jitqacċtu biex flokhom ihawlu sigar tal-palm u tal-lastku, kif ukoll għall-esportazzjoni ta' l-injam. Il-hasra hi li l-awtoritajiet ftit li xejn jagħtu każ, għax l-importanti għalihom hu li l-flus dejjem deklin.



Kinabalu



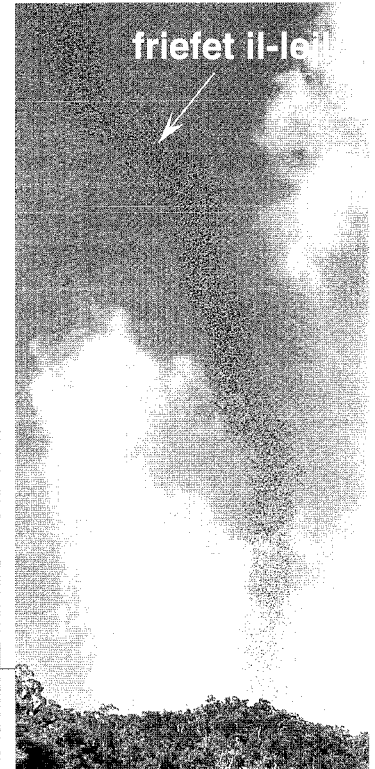
gremxula



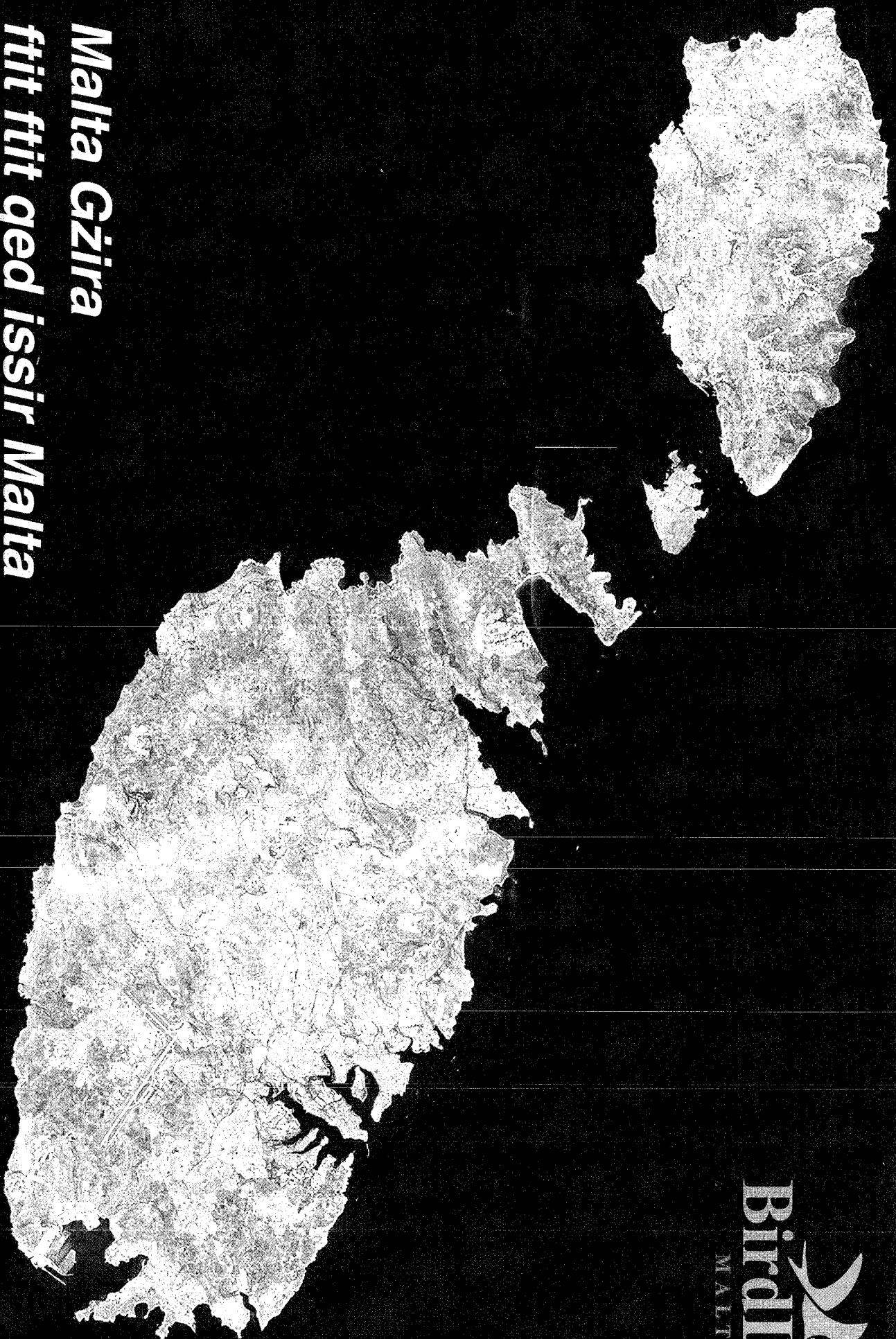
pitcher plant




junfant



friefet il-lejl



Malta Gżira
ftit ftit qed issir Malta
... Grizza!


BirdLife
MALTA