

**Gwida għas-Sajjieda
Dwar l-Immanigġjar tal-Fkieren
tal-Bahar**

60



UNEP



MAP



RAC/SPA



MEPA

Programm Ambjentali tal-Ġnus Magħquda
Pjan ta' Azzjoni ghall-Mediterran – UNEP
Ċentru ta' Attivită Reġjonali għal Żoni ta' Konservazzjoni Specjal

**Gwida għas-Sajjieda
Dwar I-Immaniġgjar tal-Fkieren
tal-Baħar**

Dokument imħejji minn

Guido Gerosa & Monica Aureggi

CHELON – Programm ta' Konservazzjoni u Riċerka fuq il-Fkieren tal-Baħar

KELMTEJN TA' QABEL

Bħala sajjied fuq il-baħar żgur li ġieli qbadt xi fekruna tal-baħar bi żball. Kemm-il darba staqsejt lilek innifsek: Tghid x'nista' nagħmel biex nghin lil dan l-annimal?



L-ġħan ta' dan il-ktejjeb huwa biex jgħinek tkun taf x'għandek tagħmel jekk issib fekruna tal-baħar imħabbla fix-xbiek tiegħek jew maqbuda fil-konz. Kultant, uħud minn dawn il-fkieren ikunu jidħru mingħajr ħajja, filwaqt li oħrajn ikunu ħajjin u attiv. **Jista' jkun li fkieren li jidħru mejtin, fil-fatt ma jkunux mejtin iż-żda jkunu waqqhu f'komu, u jekk jintelqu lura fil-baħar f'dan l-istat, żgur li ċiġerqu u jmutu.** Dan il-ktejjeb jgħidlek x'għandek tagħmel biex tevita l-imwiet bla bżonn tal-fkieren.

EDITURI TEKNIČI

Tpingiża: *Graziano Ottaviani*

Kontribut Tekniku: *George Balazs
Luca Funes
Carola Vallini*

Maqlub ghall-Malti: *John Azzopardi*

Pubblikazzjoni: *Awtorità ta' Malta dwar l-Ambjent u l-Ippjanar*

Disinn: *Guido Gerosa*

Stampat: *Media Centre Print*

ISBN: *99932-83-35-5*

Żgur li taf li lfkieren tal-baħar kollha jgawdu ħarsien shiħ taħt il-ligżejjiet Maltin kif ukoll dawk internazzjonali. Ir-raġuni ewlenija li ħafna nies illum qed jieħdu interess kbir fil-ħarsien u lkura ta' dawn l-annimali hija li dawn ir-rettili strambi tal-baħar qed jonqsu sewwa, u libħra tagħna qed jiftaqru bl-għixbien tagħhom. Għalhekk jekk inti tiltaqa' ma' xi fekruna tal-baħar f'xi gwaj jew saram għandek tgħinha, filwaqt li jekk tkun ixxurtajt biżżejjed li tiltaqa' ma' fekruna tal-baħar f'sahħiħha, għandek teħlisha mill-għawġ li tkun sabet ruħha fih u titlaqha lura fil-baħar mingħajr dewmien.

Sabiex titratta sewwa u bil-galbu dawn l-annimali, li jidħru daqshekk qawwija, segwi t-taqrif f'dan il-ktejjeb, li dejjem għandek iż-żommabb id-dgħajsa tiegħek.

Ma hawnx aħjar minnkom is-sajjieda biex tgħinu fil-ħarsien tal-fkieren tal-baħar, għax intom midħla sewwa tal-baħar, tifħmu l-baħar u l-ħlejjaq li jgħixu fih ferm aktar minn ħaddieħor, kif ukoll għandkom kuntatt dirett mal-baħar u għalhekk mal-fkieren tal-baħar. Ir-rispett u l-attenzjoni li għandkom lejn il-baħar u l-ħlejjaq tiegħu hija garanzija għal-ġħixxien tal-fkieren tal-baħar.

ID F'ID MAX-XJENZA

Hemm hafna proġetti ta' riċerka għaddejji fil-Mediterran biex ikabbru t-taghrif dwar il-fkieren tal-baħar, l-imgieba u l-hajja tagħhom. Minbarra li x-xjenżjati jaħdmu id f'id mal-gvernijiet tal-pajjiżi tal-Mediterran, huma jitkolu l-għajnejn nuna ta' dawk bħalkom li għandhom kuntatt mal-baħar u max-xtajtiet, li huma l-imkejjen fejn l-aktar li wieħed jista' jiltaqqa' mal-fkieren tal-baħar. Sabiex tinagħha l-għajnejn nuna meħtieġa lill-fkieren li jkunu ndarbu minħabba s-sajd jew xi kħidma oħra fuq il-baħar, inbnew bosta centri ta' salvataġġ u kura biex dawn il-fkieren ikunu jistgħu jiġi kkurati u mdewwija qabel jerġgħu jinhelsu b'sahħithom fil-baħar. Bis-sahħha tar-relazzjoni siewja li hemm bejn issajd u x-xjenza, huma hafna s-sajjeda li qatgħuha li jaħdmu id f'id max-xjenżjati f'dawn il-proġetti ta' fejda u minħabba f'dan, hafna fkieren inhelsu mill-mewt. Għaldaqstant, huwa ferm importanti li **I-fkieren li jinqabdu, sew jekk mejtin kif ukoll jekk midruba jingiebu lura l-art, u jittieħdu fis-ċentru ta' kura li hemm fil-Forti San Lucjan, f'Marsaxlokk.**



Biex tgħin f'dan il-qasam ma hemmx għalfejn ikollok xi ħiliet partikulari. Kull ma trid hija rieda tajba u kull ma għandek bżonn tagħmel huwa li tikkuntatja lill-awtoritajiet konċernati li lokalment huma:

I-Awtorità ta' Malta dwar l-Ambjent u l-Ippjanar [MEPA]:

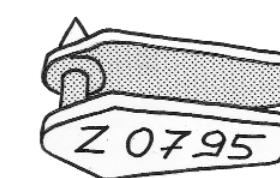
2290 6006/6008; 79496320; 9921 0404;

Id-Dipartiment tas-Sajd: **2165 5525.**

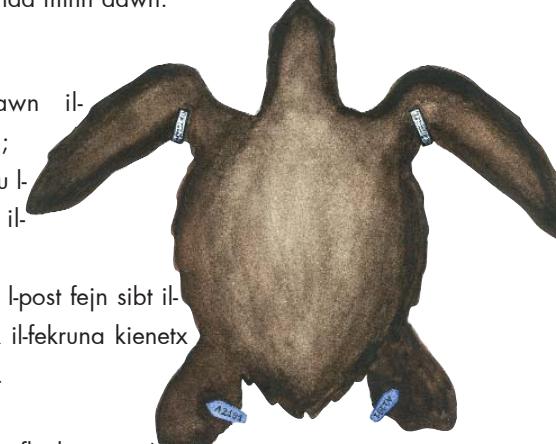
Xi drabi tkun f'sitwazzjonijiet fejn ma' tistgħax tieħu parir u għalhekk tkun trid tiddeċidi x'ser tagħmel b'fekruna li għandek abbord biex tista' tħixxha fil-baħar kemm jista' jkun malajr. Dan il-ktejjeb gwida jgħidlek x'għandek tagħmel biex tieħu kura tajba tal-fekruna midruba sakemm tasal lura l-port u tgħaddiha f'idejn minn jista' jdewwiha biex tkun tista' terġa' tinheles mill-aktar fis-

ATTENT GHAL XI TAGS, TIKKETTI JEW LAMETTI

Hadd ma jaf sewwa kemm hawn fkieren jgħixu fil-Baħar Mediterranean. Iżda x-xjenżjati huma tal-fehma li l-ghadd tal-fkieren huwa baxx u qiegħed dejjem jonqos. Hafna minnhom inqabdu kemm-il darba fuq xi konz jew xbiek. Uħud minn dawn iddewwew



f'xi centru ta' kura u wara dehru fuq xi xtajta mrammla jibdu, filwaqt li ohrajn ma dehru qatt aktar. Iżda mhux faċli tagħraf fekruna minn oħra, lanqas meta tkun digħi rajha qabel. Għalhekk ix-xjenżjati jużaw tikketti/tags/lametti tal-metall jew tal-plastik mqabbda mal-pali tal-fekruna. Dawn it-tags ikun fihom numru u indirizz minquxin fuqhom, u jservu biex fekruna tingħaraf minn oħra. Għalhekk huwa ferm importanti li tifli sewwa kull fekruna li tiġi f'idejk biex tara jekk għandiex xi tag jew lametta bhal dawn fuq il-pali ta' wara jew ta' quddiem u jekk issib xi waħda minn dawn:



- M'għandek qatt tneħħi dawn il-lametti/tags minn fuq il-fekruna;
- Għandek tieħu nota tan-numru u l-indirizz li jidħru fuq il-lametta/tag;
- Għandek tieħu nota tad-data u l-post fejn sibt il-fekruna, kif ukoll nota fuq jekk il-fekruna kienetx f'sahħħiha, midruba, jew mejt.

Dan it-taghrif kollu fuq imsemmi, flimkien ma' ismek u l-indirizz tiegħek, għandhom jintbagħu lill-Awtorità ta' Malta dwar l-Ambjent u l-Ippjanar [MEPA], fl-indirizz:

MEPA, Direttorat ghall-Harsien ta' l-Ambjent,

Taqṣima ghall-Harsien tan-Natura, St. Francis Ravelin.

FLORIANA, CMR 02.

KIF TUŽA DAN IL-KTEJJEB

Il-Gwida għas-Sajjieda dwar l-immaniġjar tal-Fkieren tal-Bahar fiha tagħrif hafif u semplice li jurik u li jgħinek biex tieħu kura tal-fkieren tal-baħar li setgħu tħabblu fix-xbieki jew fil-konzijiet tiegħek.

Dan il-ktejjeb fih dahla, tagħrif ġenerali fuq iċ-ċiklu tal-hajja u l-ħarsien tal-fkieren tal-baħar, kif ukoll taqsima li tinkludi paġni b'tagħrif aktar dettaljat dwar il-metodi tas-sajd, dwar kif tiċċekkja il-kundizzjoni li tkun tinsab fiha l-fekruna, kif ukoll taqsima dwar il-metodu ta' kif tgħin il-fekruna tirpilja. Fl-aħħar paġni tal-ktejjeb hemm glossarju tal-kliem tekniku, u spazju fejn tista' tikteb indirizzi, numri tat-telefon, u xi notamenti oħra.

Meta jkollok fekruna abbord, tista' facilment thares lejn it-tħpinġijet fil-paġni u b'hekk ikun ehfej għalik biex tkun taf x'għandek tagħmel. Biex tuža dan il-ktejjeb, sib il-paġna

li turi l-metodu tas-sajd tiegħek u segwi l-istruzzjonijiet u tħpinġijet mogħtija. Minħabba li l-fkieren tal-baħar huma annimali delikati u li mhux dejjem faċli timmaniġġahom, int mitlub taqra tħagħrif bir-reqqa qabel tieħu azzjoni.



Dan il-ktejjeb fih ġabra ta' siltiet minn xogħlijiż ippubblikati, kif ukoll tagħrif, esperjenzi, u opinjonijet minn għand esperti tal-fkieren tal-baħar.

Iċ-ċiklu tal-hajja tal-Fekruna tal-Bahar

I-ispeċi tal-fkieren tal-Bahar tal-Mediterran

Theddid ewlieni

It-tagħmir tas-sajd li l-aktar li huwa ta' xkiel ghall-Fkieren tal-Bahar

Konzijiet

Konzijiet

Xbieki tat-tkarkir

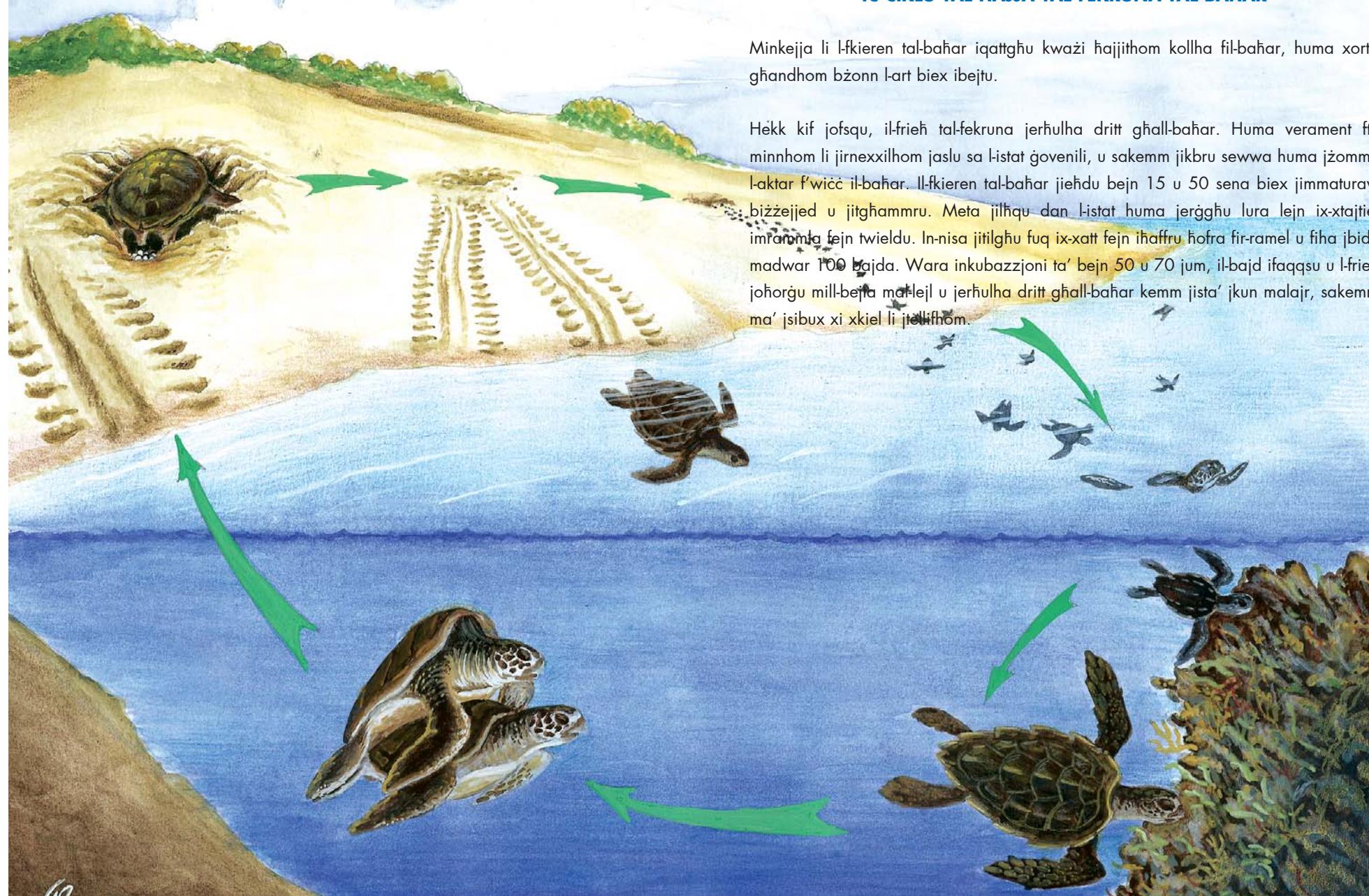
Pariti

Kif tiċċekkja il-kundizzjoni tal-fekruna

Teknika ta' kif tirpilja l-fekruna



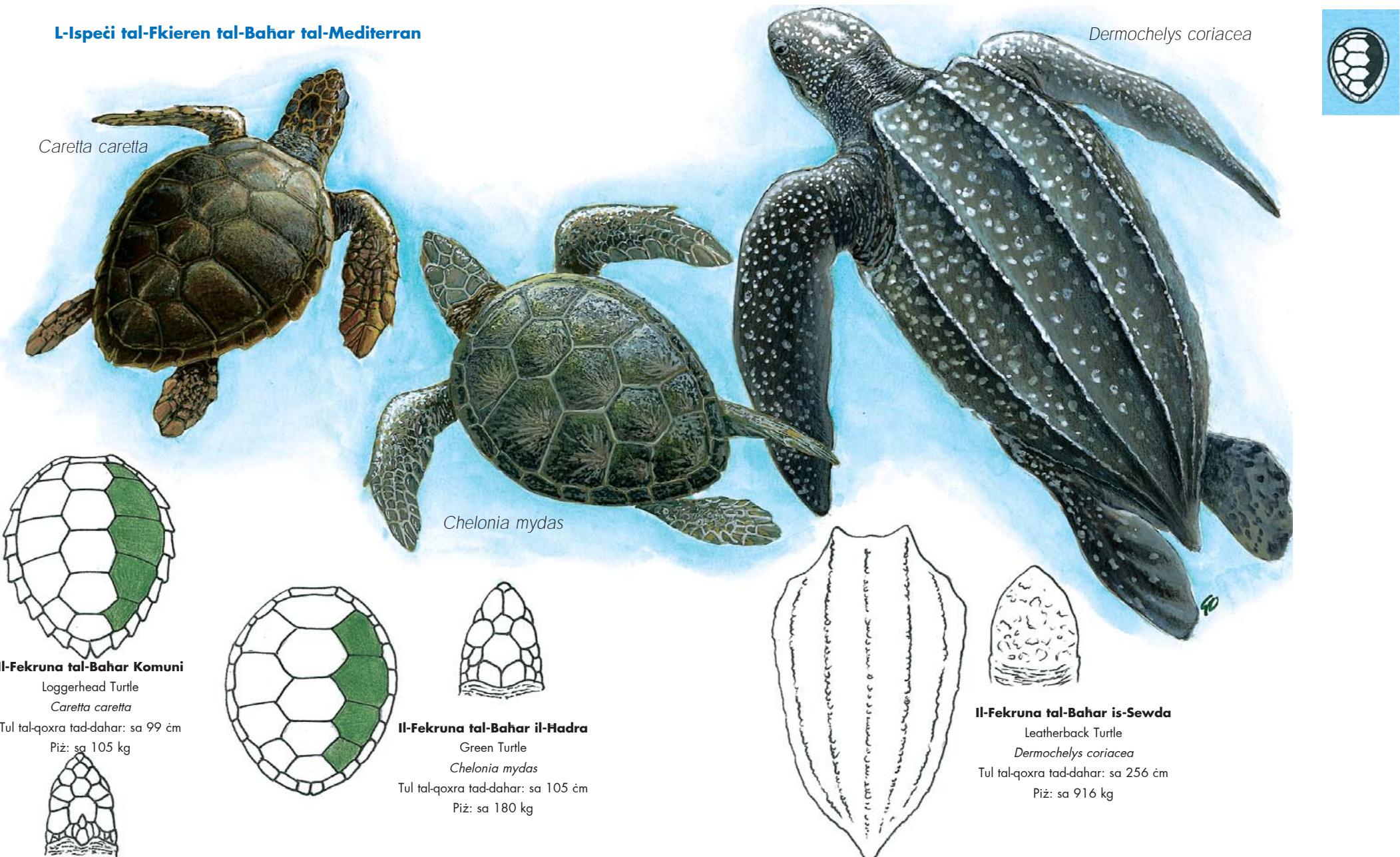
IĆ-ČIKLU TAL-HAJJA TAL-FEKRUNA TAL-BAHAR

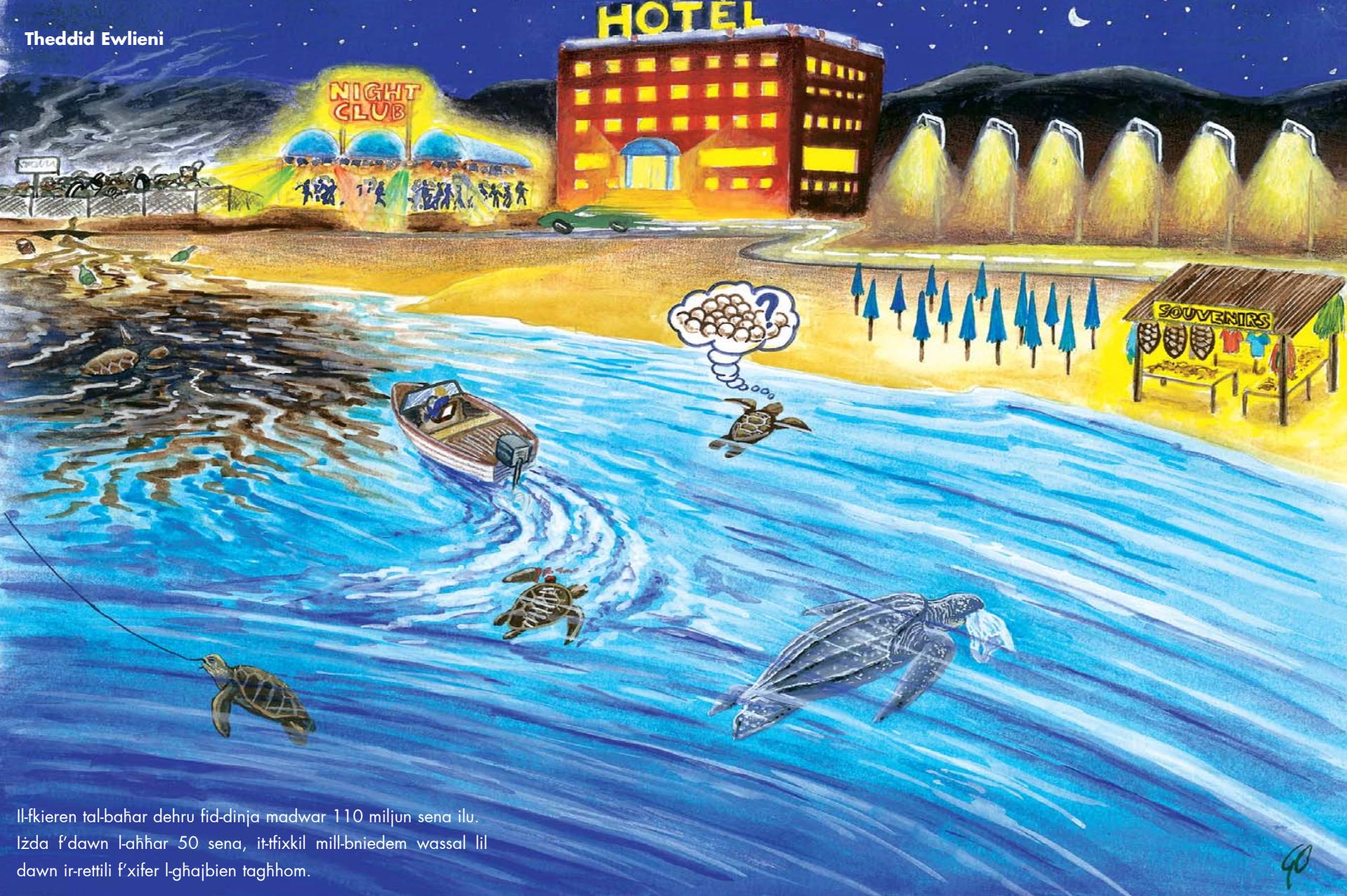


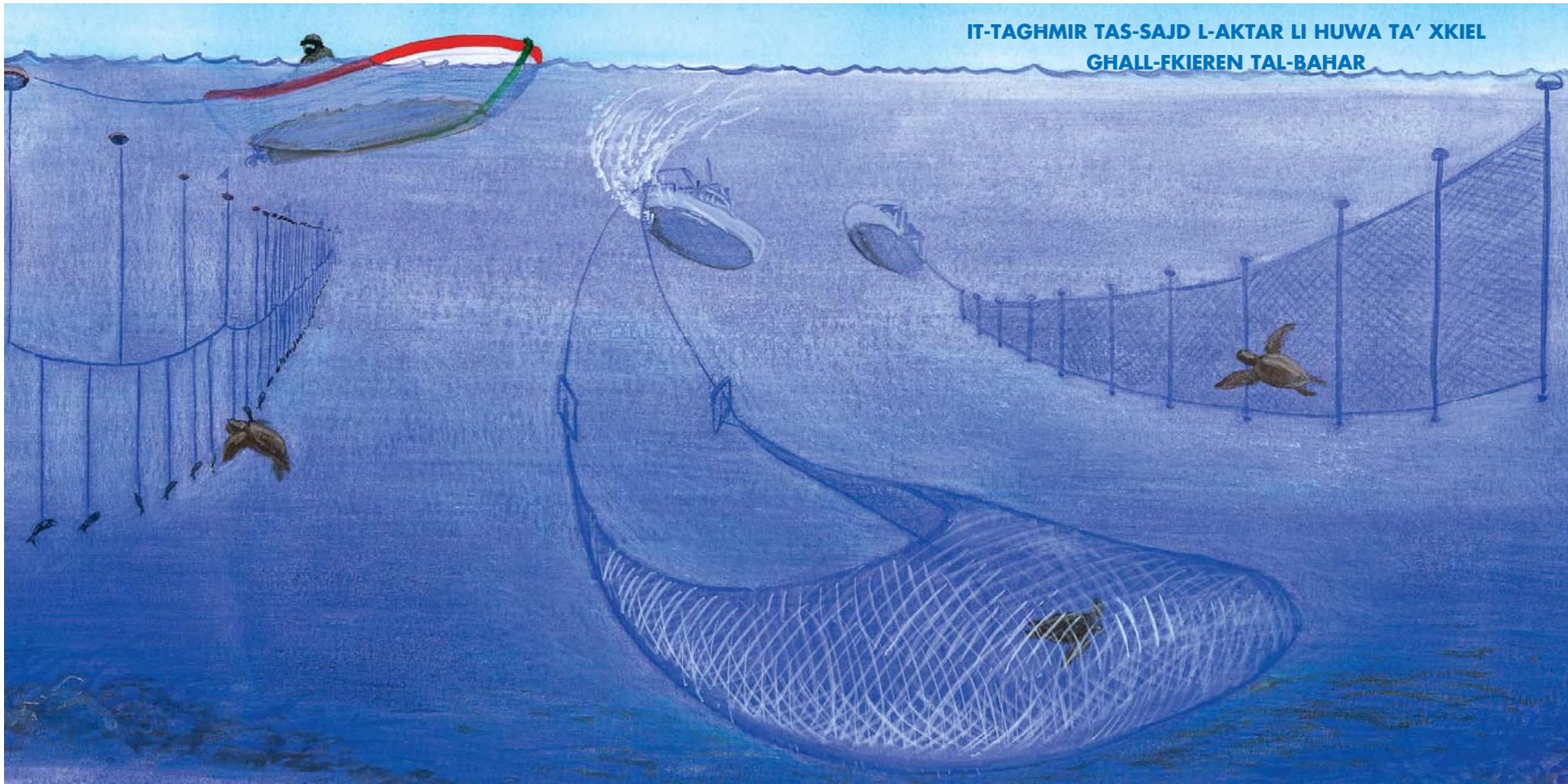
Minkejja li l-fkieren tal-bahar iqattgħu kważi ġajjihom kollha fil-bahar, huma xorta għandhom bżonn l-art biex ibejtu.

Hekk kif jofsqu, il-frieh tal-fekruna jerħulha dritt ghall-bahar. Huma verament fit minnhom li jirnexxilhom jaġi sa l-stat ġoventili, u sakemm jikbru sewwa huma iż-żommu laktar f'wiċċ il-bahar. Il-fkieren tal-bahar jieħdu bejn 15 u 50 sena biex jimmaturaw biżżejjed u jitgħammru. Meta jiġi dan l-stat huma jerġgħu lura lejn ix-xtajiet im-tarromma fejn twieldu. In-nisa jitilgħu fuq ix-xatt fejn ihaffru hofra fir-ramel u fiha jibdu madwar 100 bajda. Wara inkubazzjoni ta' bejn 50 u 70 jum, il-bajd ifaqqsu u l-frieh johorġu mill-bejja mat-lejl u jerħulha dritt ghall-bahar kemm jista' jkun malajr, sakemm ma' jsibux xi xkiel li jidherhom.

L-Ispeċi tal-Fkieren tal-Bahar tal-Mediterran







KONZIJET

Il-konz huwa magħmul minn fergha lenza ewlenija, li tista' tkun twila sewwa, li minnha johorġu ghadd ta' ferghat iqsar, imsejha brazzoli, kull waħda minnhom mgħammra b'sunnara fit-tarf tagħha, bil-ixka jew

minajrha. Hawn żewġ tipi ewlenin ta' konzijiet: dawk li jinramaw fil-wiċċ tal-bahar u dawk li jkunu fil-qiegħ. Il-sajd bil-konz huwa metodu passiv u jiddependi fuq il-hut li jinzerha jaqbad miegħu.

XBIEKI TAT-TKARKIR

Ix-xibka tat-tkarkir hija xibka kbira f'għamlha ta' lembut li tinżamm miftuha permezz ta' twavel ta' l-injam. Minħabba t-toqol, din ix-xibka titħaddem minn bastiment b'sakku, ġieli tnejn, wieħed f'kull tarf. Is-sajd bix-xibka tat-tkarkir huwa metodu attiv u dirett, li permezz tiegħu x-xibka tithallha titkarkar ma' qiegħ il-bahar u fiha jinqabdu kull xorta ta' hlejjaq li jinżertaw quddiemha.

PARITI

Il-parit huwa xibka wieqfa li tintrama biex tinblokkha medda kbira ta' bahar. Kull huta jew hlejqa oħra akbar mit-toqob tax-xibka tinqabad fiha. Is-sajd bil-parit huwa metodu passiv u jiddependi fuq il-hut li jipprova iż-ġaddi minn ġewwa fi. Hafna drabi l-fkieren tal-bahar jitħablu fil-pariti meta huma jmorru ghall-hut li jkun diġà hemm maqbud fi.

IL-KONZIJET

Int u tiġibor l-konz, u jekk hu possibbli anki qabel, ifli sewwa l-konz fil-bogħod kemm jista' jkun biex tilmaħ minn kmieni xi fekruna li jista' jkun hemm maqbuda fi.

Jekk tintebah li hemm fekruna:

- Naqqas il-heffa tad-dgħajsa kif ukoll id-dawran tal-winċ;
- Immanuvra d-dgħajsa lejn il-fekruna;
- Taffi l-ġibda fuq il-konz u fuq il-brazzol fejn hemm il-fekruna.

Ladarba tilhaq il-brazzol bil-fekruna mwaħħla miegħu, mewwet il-mutur tad-dgħajsa u b'idejk iżgbed il-fekruna għal matul id-dgħajsa.



Jekk il-fekruna tkun MEJTA

- Għandek tkun ġert li l-fekruna hija mejta billi tara jekk din turi xi sinjal ta' ħajja u ara parti t'isfel: Jekk il-fekruna **mhix titħarrek**;
- L-ahjar li tagħmel huwa li ġgib il-fekruna lura l-art, u mbagħad tgħaddiha lill-Awtoritajiet imsemmija [L-Awtorità ta' Malta dwar L-Ambjent u L-Ippjanar [MEPA]: **2290 6006/6008; 79496320; 9921 0404**; Id-Dipartiment Tas-Sajd: **2165 5525**]. Ma għandekx tneħħi xi snanar jew biċċiet mill-konz li tkun thabblet fihom il-fekruna. Jekk tkun sejjer iddu aktar minn ġurnata sakemm tasal l-art, għandek tpoġġi l-fekruna go freez jew fridje;
- Jekk mhux possibbli li żżomm il-fekruna mejta abbord, allura neħħi l-biċċiet tal-konz u s-snaran minn mal-ġisem biex ma jkunux ta' īxsara għall-ħlejjaq oħra, u erġa' ix-xieħha lura l-baħar.

Jekk il-fekruna hija kbira wisq biex tittella' abbord u tkun sejra terġa' tinheles

- Waqqaf id-dgħajsa;
- Jekk il-fekruna tkun imħabbla biss fil-konz, aqta' l-ħenza biex teħħisha;
- Jekk għandha sunnara li tintlaħaq, aqta' l-ħenza kemm jista' jkun qrib il-ħolqa tas-sunnara;
- Jekk il-fekruna tkun belgħet is-sunnara, aqta' l-ħenza kemm jista' jkun qrib il-munqar tal-fekruna;
- Hu hsieb tara li l-fekruna tbiegħdet minnek mingħajr tbatija qabel terġa' tqabbad il-mutur;
- Jekk il-fekruna tkun sejra tittieħed l-art għall-kura, ħalli l-ħenza marbuta mas-sunnara twila kemm jista' jkun biex b'hekk ikun aktar faċli li titnejha s-sunnara, meta l-fekruna tiġi operata.



Jekk il-fekruna tista' tittella' abbord

Uža xibka biex tgħinik ittellagħha jew aqbadha minn kull ġenb tal-qoxra u qandilha abbord. Qatt ma għandek tiġibidha mil-ħenna tas-sunnara stess, jew tagħmel użu minn xi għodod bil-ponta jew ganċi jiet biex ittellagħha abbord.



Wara li tkun iċċekkjajt il-kundizzjoni tal-fekruna [ara **?**] segwi dawn il-passi:

Jekk il-fekruna **MHIX TITHARREK**

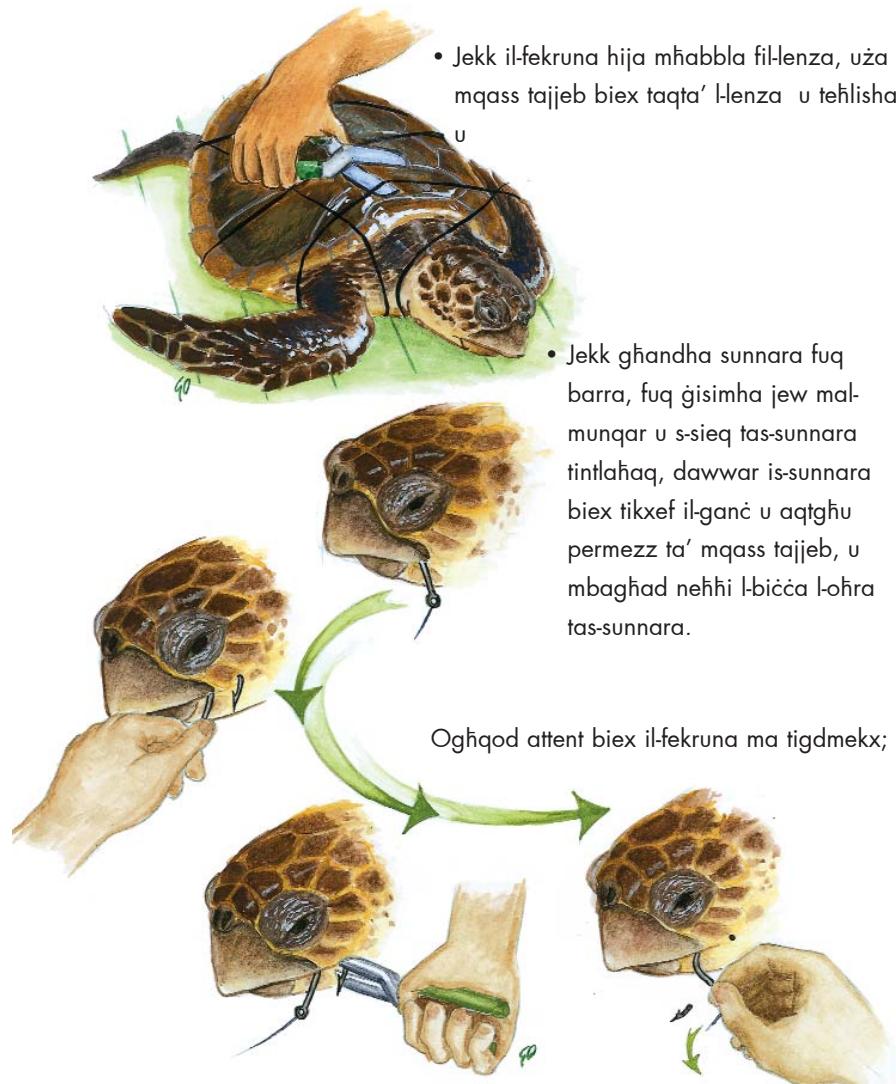
żomm il-fekruna abbord u:

- Qiegħdha f'post għad-dell u mwarrab;
- Għolli l-parti ta' wara tal-fekruna madwar 20 cm 'i fuq mill-art billi tqiegħed xi oġġett taħha;
- Żomm il-fekruna niedja permezz ta' xugaman imxarrab, mingħajr ma tgħatttilha mnifsejha. Qatt tqiegħed il-fekruna ġewwa recipjent bl-ilma.
- Irrepeti l-proċeduri ta' l-irpiljar [ara **?**] kull sagħtejn sakemm il-fekruna tibda tirrispondi, imqar għall-wieħed mis-sinjal, u ibqa' għamel dan sa 24 siegħa;
- Jekk il-fekruna tirrispondi għal xi waħda minn dawn il-proċeduri, ifisser li hija **MIDRUBA**. Halliha abbord u segwi t-taqbi li jingħata fil-paġna li jmiss;
- Jekk sa 24 siegħa ma titħarrek xejn, allura tista' titqies **MEJTA**.



IL-KONZIJET

Jekk il-fekruna hija F'SAHHITHA jew MIDRUBA imma fuq tagħha



- Jekk is-sieq tas-sunnara hija moħbija, aqta' llenza qrib kemm jiġi jkun tal-ħolqa tas-sunnara, fl-istess hin żomm il-lenza xi ffit stirata waqt li qed tagħmel dan. Ogħqod attent biex il-fekruna ma tigdmekx.



Eħles il-fekruna lura fil-bahar bil-mod, b'rasha 'l-quddiem, minn naħa tal-poppa:

- Bil-mutur tad-dghajsa mitfi jew kważi mejjet għal kollo;
- Mingħajr ma twaqqa' l-fekruna fuq il-gverta.



SUĞGERIMENT

- Jekk iżżomm tagħrif tal-ġurnata abbord [log book], tinsiex tniżżeł it-taghrif dwar il-fekruna maqbuda;
- Dejjem ħares il-provedimenti tal-liġi li għandha x'taqsam ma' din ix-xorta ta' sajd;



Jekk tista', jkun akħjar li tagħti l-fekruna lill-awtoritajiet imsemmija hawn taħt:

I-Awtorità ta' Malta dwar l-Ambjent u l-Ippjanar:

2290 6006/6008; 79496320; 9921 0404;

Id-Dipartiment tas-Sajd: **2165 5525.**

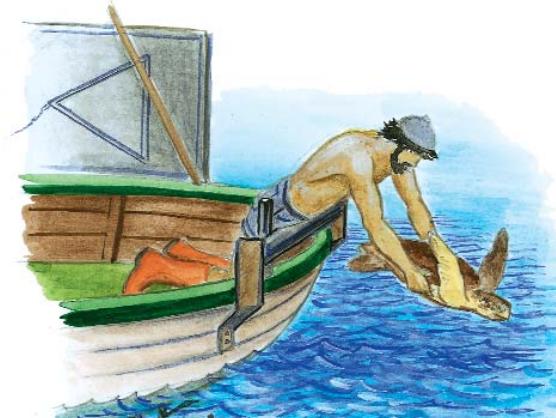
TKARKIR

- Hekk kif ittela' x-xibka abbord, ara tilmaħx il-fekruna fil-qiegħ tax-xibka;
- Dejjem għandek tniżżeł ix-xibka fuq il-gverta qabel tbattalha u mhux tbattalha mill-gholi;
- Warrab il-fekruna għaliha mill-bqija tal-qabda.



Wara li tkun iċčekkjajt il-kundizzjoni tal-fekruna [ara] segwi dawn il-passi:

Jekk il-fekruna tkun F'SAHHITHA jew MIDRUBA iżda fuq tagħha



Eħles il-fekruna lura fil-baħar bil-mod, b'rasha 'l quddiem, minn naħha tal-poppa:

- Bil-mutur tad-dgħajsa mitfi jew kważi mejjet;
- Wara li tkun tellgħajt ix-xibka kollha abbord;
- Mingħajr ma twaqqa l-fekruna fuq il-gverta.

Jekk il-fekruna MA TKUNX TITHARREK

Żomm il-fekruna abbord u:

- Qiegħdha f'post għad-dell u mwarrab;
- Għollu l-parti ta' wara tal-fekruna madwar 20 cm 'l fuq mill-art billi tqiegħed oggett taħha;
- Żomm il-fekruna niedja permezz ta' xugaman imxarrab, mingħajr ma tgħattilha mnifsejha. Qatt ma għandek tqiegħed il-fekruna ġewwa recipjent bl-ilma;
- Irrepeti dawn il-proċeduri ta' l-irpitjar [ara] kull sagħtejn sakemm il-fekruna tibda tirrispondi, imqar għall-wieħed mis-sinjalji. Dan għandu jibqa' jsir sa 24 siegħa;
- Jekk il-fekruna tirrispondi mqar għal xi waħda minn dawn il-proċeduri, ifisser li hija MIDRUBA. Halliha abbord għal fit-tit siegħat qabel teħlisha lura fil-baħar;
- Jekk sa 24 siegħa ma titħarrek xejn, allura il-fekruna tista' titqis li hija MEJTA.



Jekk il-fekruna tkun MEJTA

- Laħjar li tagħmel huwa li ġġib il-fekruna lura l-art, imma jekk tkun ser iddu ma tasal l-art, għandek tqiegħed il-fekruna ġewwa freezer, u mbagħad tgħaddiha lill-Awtoritajiet:

L-Awtoritā ta' Malta dwar l-Ambjent u l-Ippjanar:

2290 6006/6008; 79496320; 9921 0404;

Id-Dipartiment tas-Sajd: **2165 5525.**

- Jekk mhux possibbli li żżomm il-fekruna mejtabb abbord, allura erġa' ix-hetha lura fil-baħar.



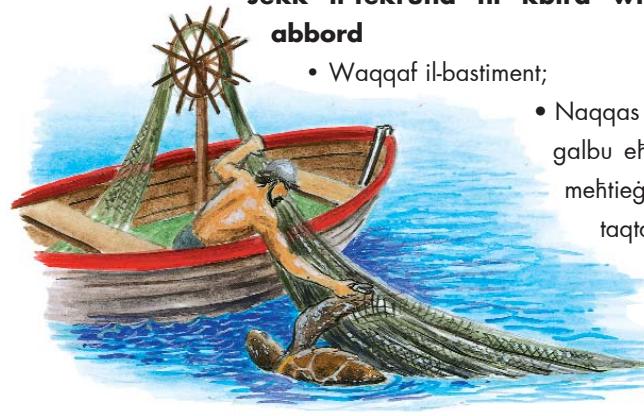
SUĞġERIMENT

- Jekk iżżomm tagħrif tal-ġurnata abbord [log book], niżżeł it-taghřif dwar il-fekruna maqbuda;
- Dejjem hares il-provedimenti tal-liġi li għandha x'taqsam ma' din ix-xorta ta' sajd;
- Qatt ma għandek tuża t-tkarkir qrib tax-xtajiet fejn ibidu l-fkieren, l-aktar fl-istaġġun tal-bejta, jiġifieri bejn Ĝunju u Settembru.
- Fejn taf li hemm il-fkieren, ma għandekx tuża t-tkarkir għal aktar minn 90 minuta kull darba.

PARITI

- Ifli sewwa l-parit fil-bogħod kemm jiġi jkun biex tilmaħ minn kmieni xi fekruna li tista' tkun maqbuda fi;
- Jekk tintebah li hemm xi fekruna, naqqas id-dawran tal-winċ u tella' x-xibka bil-galbu.

Jekk il-fekruna hi kbira wisq biex ittellaghha abbord



- Waqqaf il-bastiment;

- Naqqas il-ġibda fuq ix-xibka u bil-galbu ehles il-fekruna. Jekk ikun meħtieġ, uż-a mqass tajjeb biex taqta' x-xbiek;
- Hu ksieb tara li l-fekruna tħieġdet minnek mingħajr tbatija qabel terġa' tqabbad il-mutur.

Jekk tista' ittella' il-fekruna abbord



- Bil-galbu ehles il-fekruna mix-xbiek. Jekk ikun meħtieġ, uż-a mqass tajjeb biex taqta' x-xibka;
- Aqbad il-fekruna minn kull ġenb tal-qoxra u qandilha abbord. Qatt ma għandek tagħmel użu minn xi ghoddod bil-ponta jew ganċi jiet biex ittellaghha abbord.

Wara li tkun iċċekkja [ara] il-kundizzjoni tal-fekruna, segwi dawn il-passi:

Jekk il-fekruna hija F'SAHHITHA jew MIDRUBA iżda fuq tagħha

Ehles il-fekruna lura fil-baħar bil-mod, b'rasha 'l quddiem,

minn naħha tal-poppa:

- Bil-mutur tad-dgħajsa mitfi jew kważi mejjet;
- Wara li tkun tallaġi l-parit abbord;
- Mingħajr ma twaqqa' l-fekruna fuq il-gverta.

Jekk il-fekruna MHIX TITHARREK

Żomm il-fekruna abbord u:

- Qiegħdha f'post għad-dell u mwarrab;
- Ghollu l-parti ta' wara tal-fekruna madwar 20 cm 'l fuq mill-art billi tqiegħed oggett taħha;
- Żomm il-fekruna niedja permezz ta' xugaman imxarrab, mingħajr ma tgħattilha mnifsejha;
- Qatt ma għandek tqiegħed il-fekruna ġewwa recipiент bl-ilma;
- Irrepeti dawn il-proċeduri ta' l-irpiljar [ara] kull sagħtejn sakemm il-fekruna tibda' tirrispondi, imqar għall-wieħed mis-sinjal u ibqa' għamel dan sa 24 siegħa;
- Jekk il-fekruna tirrispondi mqar għal xi waħda minn dawn il-proċeduri, ifisser li hija MIDRUBA. Din għandha titħallha abbord għal fit-tieghet qabel tħalli;
- Jekk sa 24 siegħa ma titħallix kien, allura il-fekruna tista' titqies li hija MEJTA.



Jekk il-fekruna tkun MEJTA

- L-ahjar li tagħmel huwa li ggib il-fekruna lura l-art, u jekk tkun ser iddu ma tasal l-art, qiegħdha ġewwa freezer, u mbagħad ghaddiha lill-Awtoritajiet imsemmija:
I-Awtorità ta' Malta dwar l-Ambjent u Hppjanar: 2290 6006/6008; 79496320; 9921 0404; Id-Dipartiment tas-Sajd: 2165 5525;
- Jekk mhux possibbli li żżomm il-fekruna mejta abbord, allura erġa' ixhetha lura l-baħar.

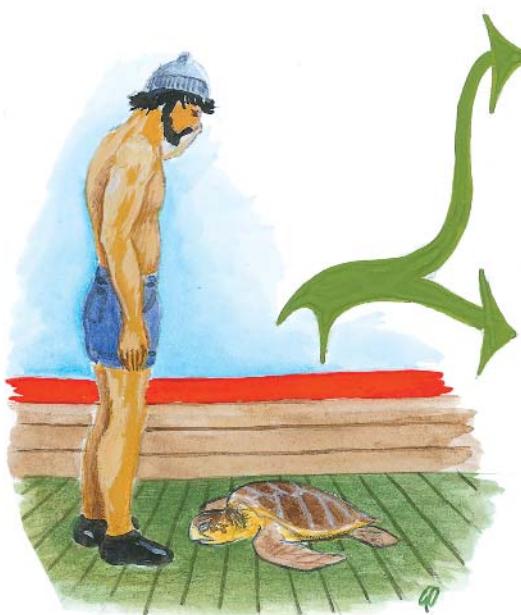


SUGGERIMENT

- Jekk iżżomm tagħrif tal-ġurnata abbord [Log books], niżżej it-tagħrif dwar il-fekruna maqbuda;
- Dejjem hares il-provedimenti tal-liġi li għandha x'taqsam ma' din ix-xorta ta' sajd;
- Qatt ma għandek tuża l-parit qrib tax-xtajtiet fejn ibidu l-kieren, l-aktar fl-istaġġun tal-bejta, jiġifieri bejn l-ūnju u Settembru.

Kif tiċċekkja l-kundizzjoni li tinsab fiha l-fekruna

Biex ġħinuk tagħraf jekk il-fekruna hiex
f'sahħitha, midruba, jew mejta [ara ]
tista' tagħmel dan li ġej:



FEKRUNA F'SAHHITHA

- Il-fekruna terfa' rasha 'l fuq meta tiehu n-nifs;
- Jekk tiġbdilha l-pala bil-mod, tiġbidha lura bis-sahħha;
- Jekk isserraħha ma' l-art jew fuq il-gverta, il-fekruna tipprova titkaxkar jew timxi.

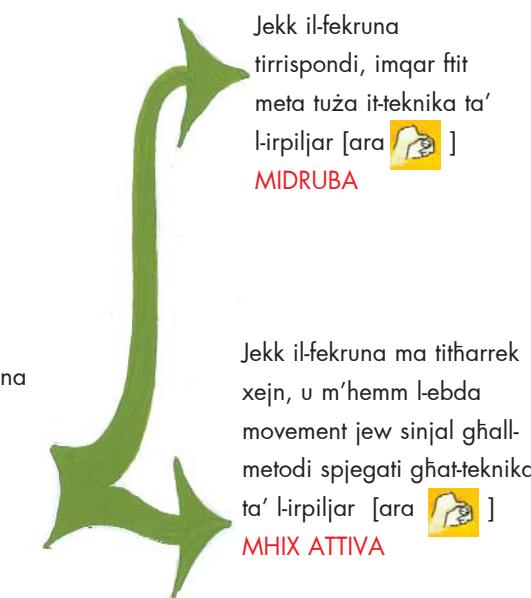


FEKRUNA MIDRUBA

- Il-fekruna żżomm rasha u l-pali mdendlin l-isfel jew tagħmel movimenti mhux normali jew bla kontroll;
- Bil-metodi spiegati l-fekruna titħarrek fiti li xejn;
- Jekk tiġbdilha l-pala bil-mod jew tafsilha għonqa bil-mod, ma tinhassadx u ma tingibidx lura, jew turi sinjal batuti.

ATTENT: Jekk issib fekruna li laħamha beda jitħassar u jinten, din żgur li tkun **MEJTA**

Meta terfa' l-fekruna mill-art, u din tagħmel movimenti bħallikieku qed tgħum u żżomm rasha u l-pali 'l fuq ...
F'SAHHITHA



Meta terfa' l-fekruna mill-art, u din ma tagħmel lebda moviment b'rasha jew bil-pali iżda żżommhom imdendlin l-isfel

Jekk il-fekruna tirrispondi, imqar ffit meta tuża it-teknika ta' l-irpiljar [ara ]
MIDRUBA

Jekk il-fekruna ma titħarrek xejn, u m'hemm lebda movement jew sinjal għall-metodi spiegati għat-teknika ta' l-irpiljar [ara ]
MHIX ATTIVA

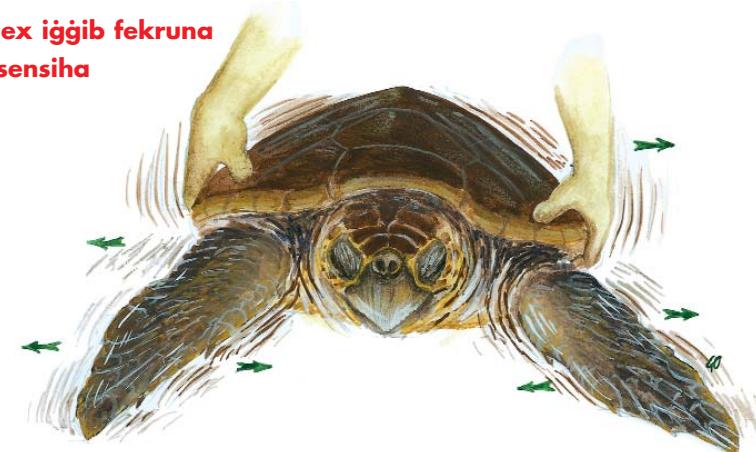
FEKRUNA MHIX ATTIVA

- Jekk il-metodi spiegati fit-teknika ta' l-irpiljar [ara ] ma jipprodu l-lebda sinjal;
- Jekk tiġbdilha l-pala bil-mod jew tafsilha għonqa bil-mod, ma tinhassadx u lanqas ma tingibed lura ;
- Il-fekruna ma tippruvax titkaxkar meta tqegħdha ma' l-art.



IL-METODI TAT-TEKNIKA TA' L-IRPILJAR

Biex iżġib fekruna f'sensiha



Filwaqt li żżomm il-fekruna b'id fuq kull ġenb tal-qoxra, erfa' naħa xi 10 cm, imbagħad l-oħra u bandal il-fekruna bil-galbu mix-xellug għal-lemin u mil-lemin għax-xellug



SUĞGERIMENT META TUŻA DIN IT-TEKNIKA

- Waqt l-użu ta' din it-teknika, żomm għajnejk fuq il-fekruna u żommha sewwa u harrikha bil-galbu biex ma tweġġgħa jexxew tagħmlilha aktar īxsara
- Ma għandekx tużza din it-teknika aktar minn darbtejn wara xulxin f'hin qasir. F'każ ta' dubju u jekk il-fekruna ma tidhix tagħmel xi moviment, irrepeti din it-teknika xi għaxar minuti wara l-ewwel darba.

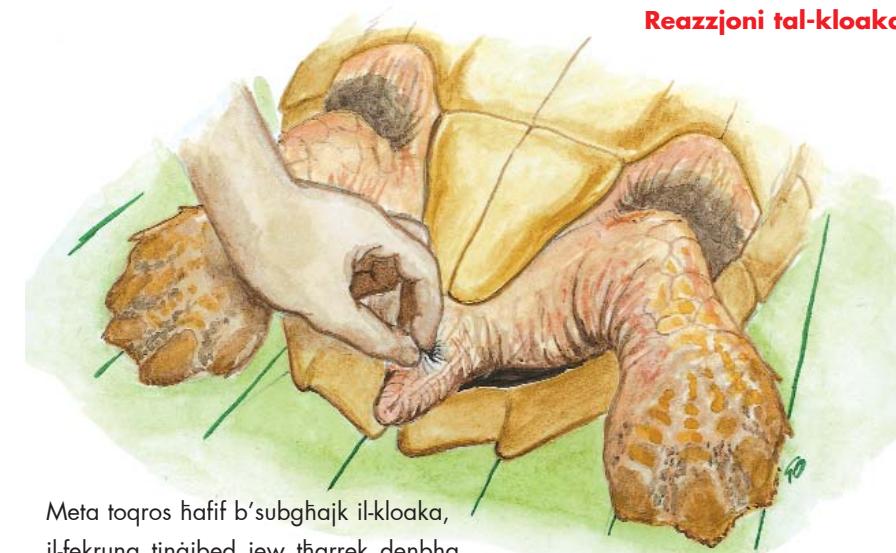
IT-TEKNIKA TAL-IRPILJAR

Reazzjoni ta' l-ghajn



Meta tmissilha bil-mod, għajnejha jew l-ġħatu ta' l-ghajn ta' fuq b'subgħajk, il-fekruna tirrispondi billi tagħlaq għajnejha.

Reazzjoni tal-kloaka



Meta tqros ħafif b'subgħajk il-kloaka, il-fekruna tingħibed jexxew tħarrēk denha laġenba.



Glossarju

Adulti: Fkieren maturi li jkunu laħqu qies ta' madwar 60 il-ċm (fil-każ ta' Fekruna tal-Baħar Komuni), jew madwar 90 il-ċm (fil-każ ta' Fekruna l-Hadra).

Munqar: Dik il-parti iebsa u b'sahħitha li tgħatti halq il-fekruna.

Qoxra: Dar il-fekruna magħmul minn qxur kustiljari jew fil-każ tal-Fekruna s-Sewda minn ġilda ħoxna.

Kloaka: Il-ftuħ tal-kandal ta' l-organi tat-tkattir [genitali] u ta' l-imsaren fil-warrani. Fil-każ tar-retili hemm biss apertura waħda fil-warrani li sservi għaż-żewġ skopijiet.

Koma: Stat ta' telf tas-sensi li jidu fit-tul u li waqtu l-animal jit-lef il-funzjonijiet tal-mohħ, tal-muskoli, u tas-sensi, għalkemm id-demm jibqa' jiċċirkola u l-animal jibqa' jieħu n-nifs.

Awtorità Kompetenti: L-Awtorità li tieħu hsieb is-sajd jew dik li tieħu hsieb il-harsien ta' l-ambjent. Fil-każ ta' Malta dawn huma d-Dipartiment tas-Sajd u l-Awtorità ta' Malta dwar l-Ambjent u l-Ippjanar (MEPA):

L-Awtorità ta' Malta dwar l-Ambjent u l-Ippjanar:

2290 6006/6008; 79496320; 9921 0404;

id-Dipartiment tas-Sajd: 2165 5525.

Bejta: Il-bejta tkun magħmulu minn ħofra fir-ramel f'għamla ta' qanpiena li tkun bejn 40 u 50-il ċm fond u li fiha l-fekruna tħbi il-bajd. Il-bajd jkun imsakħan bix-xemx sa ma jfaqqas.

Ćiklu tal-Hajja: Is-sekwenza ta' ġrajiġiet minn meta individwu jitwileed sa meta jmut.

Ġovanili: Animal li għadu ma laħaqx l-istat ta' adult. Fkieren li bdew jieklu iż-żda għadhom ma laħqux il-maturitā sesswali.

Għijbien: Meta xi speċi tgħib għal kollex mid-dinja.

Pala: Driegħ jew sieq tal-fekruna. Il-pali ta' quddiem huma ċċattjati mhux ħażin u tawwalin u l-fekruna tinqeda bihom biex taqdef 'il quddiem, filwaqt li dawk ta' wara huma iqasar u tużażhom bħala tmun.

Frieh: Fkieren tal-Baħar li għadhom kemm faqsu u ħarġu mill-bejta, jkunu għadhom fuq ix-xtajta jew fil-baħar, sakemm jibdew jieklu (tal-Fekruna tal-Baħar Komuni jkun fihom madwar 4 ċm; dawk tal-Fekruna tal-Baħar il-Hadra jkun fihom madwar 5 ċm).

Inkubazzjoni: Iż-żmien bejn meta l-fekruna tħbi il-bajd u meta dawn ifaqqsu.

Rettili: Klassi ta' animali li demmhom ikun aktar qrib it-temperatura tal-post fejn ikunu, mhux bħall-mammiferi li jżommu t-temperatura dejjem l-istess. Huma addattati sew għall-ħajja fuq l-art u li lkoll ibejtu fl-art. Tiġbor fiha l-gremxul, is-sriep, il-kukudrilli, il-fkieren ta' l-art u tal-baħar, u oħra jen bħalhom. Dawn l-animali dehru fid-din ja madwar 270 miljun sena ilu.

Centru ta' kura: Post fejn il-fkieren tal-baħar jinżammu biex jiġi kkurati u mdewwija qabel jerġgħu jinħelsu fl-ambjent tagħhom.

Qxur kustiljari: Qxur li jgħatti d-dahar u ż-żaqq tal-fekruna. Dawn il-qxur ikunu ta' qies u għamlu differenti mill-ghadu ta' taħthom u x-xjenżjati južawhom biex ikunu jistgħu jagħrfu ahjar speċi ta' fekruna minn oħra.

Speci: Grupp ta' animali simili, li jistgħu jitgħamru flimkien u jkollhom friek fertili.

Tħbi: Il-process meta l-fekruna tiddeposita l-bajd ġol-ħofra li tkun għamlet fir-ramel.

Theddid: Kull xorta ta' periklu li jista' jolqot ħażin l-ispeċi.

Numri tat-telefon utilis

I-Awtorità ta' Malta **2290 6006/6008;**
dwar I-Ambjent u I-Hppjanar: **79496320; 9921 0404**

 Id-Dipartiment tas-Sajd: 2165 552

Noti

Magħrab gaall-Malti mill-Autorit ta] Malta dwar l-Ambjent u l-Ippjanar – 2006
u publikat bil-gejnuna ta] Ħentu ta] Attivit Re'jonali
għal foni ta] Konservazzjoni Specjalisti

2001 RAC/SPA
Regional Activity Centre for Specially Protected Areas
Boulevard de l'Environnement, BP 337 - 1080 Tunis Cedex - Tunisia