www.takbook.com

لاک پشت های دریایی

نویسنده: فائزه یوسف الیمانی

مترجم: مصیب شیرانی

© با تایید موسسه تحقیقات علمی کویت

www.takbook.com

لاک پشت های دریایی

الیمانی، فائزه، شیرانی، مصیب

© با تایید موسسه تحقیقات علمی کویت

Author: Faiza Al-Yamani.
translator: Mosayeb Shirani
this book is confirmed Kuwait Institute for Scientific Research.

ISBN: 99906-41-02-1 Second Edition 2009

ISBN: 99906-41-02-1
Kuwait Institute for Scientific Research
P.O.Box 24885, Safat - 13109, Kuwait
Tel: (965) 24989000 – Fax: (965) 24989399
e-mail: public_relations@safat.kisr.edu.kw

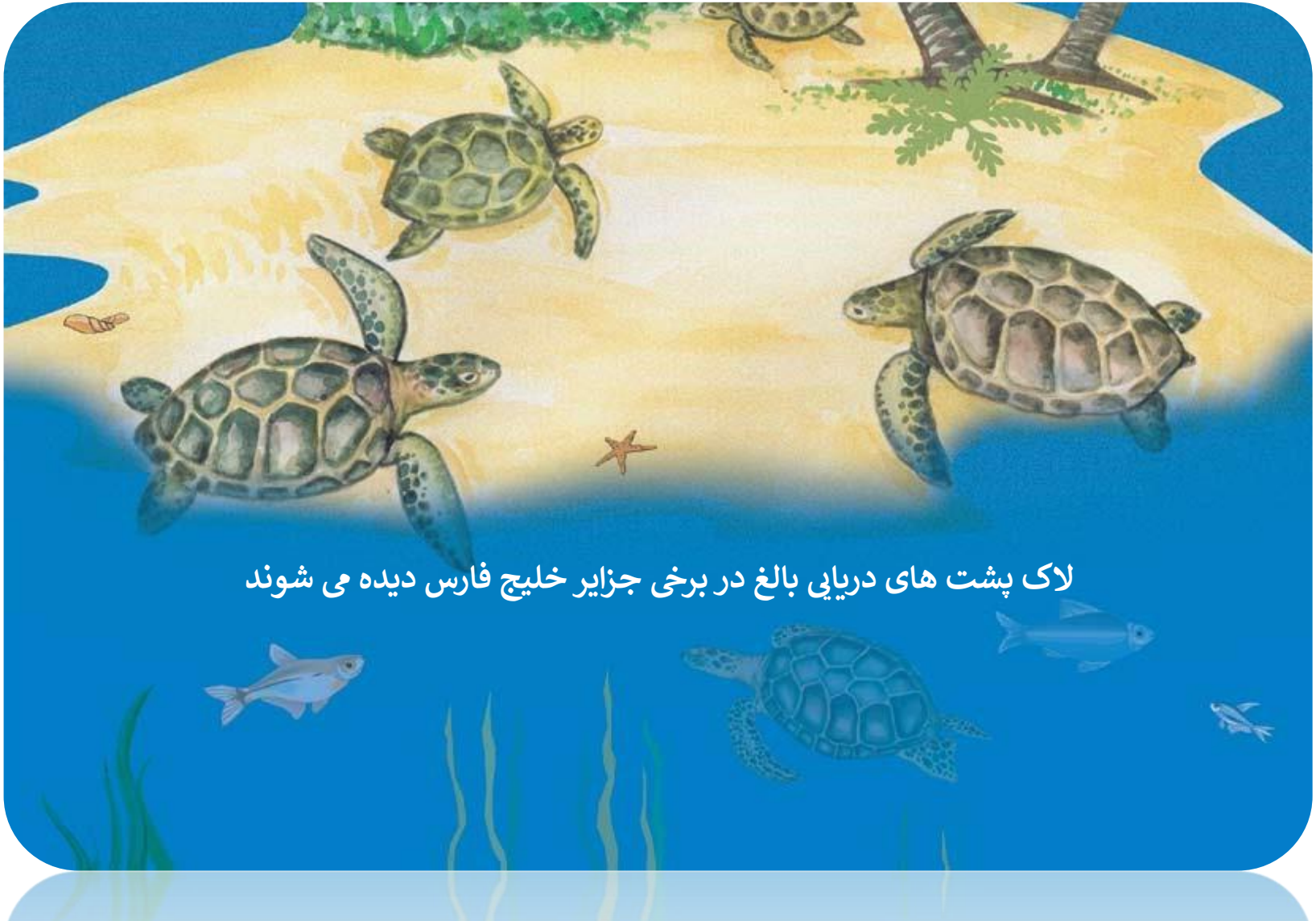
www.takbook.com

Sea Life Series

کاوش در دریا

کشف ناشناخته ای دریا برای همه ما جذاب است و اهمیت آن در حمایت و درک زندگی و زنجیره های غذایی دریا بسیار مهم است این کتاب اولین سری کتاب های محیط زیست دریایی و حیات دریایی خلیج فارس و همسایگان آن است اطلاعات ارائه شده در کتاب ها مختلف سعی در ایجاد یک حس خوش آبند می کند و حس کنجکاوی شما را در یک سفر فوق العاده در ساحل دریا و اعماق زیر سطح دریا بر می انگیزد.

www.takbook.com



لاک پشت های دریایی بالغ در برخی جزایر خلیج فارس دیده می شوند

www.takbook.com

انواع لاک پشت های دریایی در خلیج فارس:

لاک پشت سبز

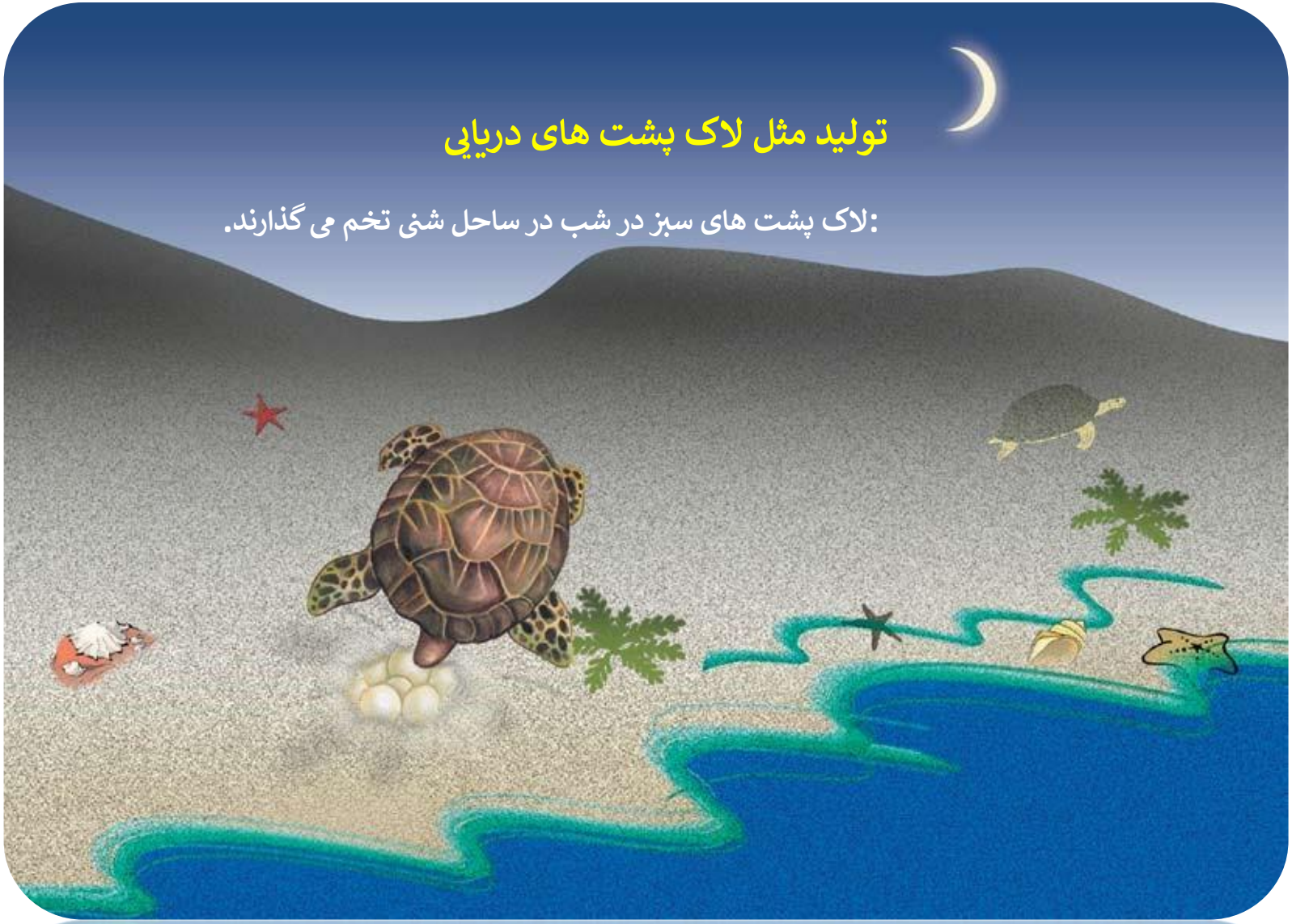
لاک پشت سبز در آب های خلیج فارس زندگی می کند.

www.takbook.com

www.takbook.com

لاک پشت سبز از علف های دریایی تغذیه می کند.

www.takbook.com



www.takbook.com

www.takbook.com

www.takbook.com

خرچنگ ها و ماهی هامور از لاک پشت های کوچک تغذیه می کنند.

لاک پشت های کوچک در بین علفها و جلبک دریایی پنهان می شوند تا دیده نشوند و خورده نشوند.

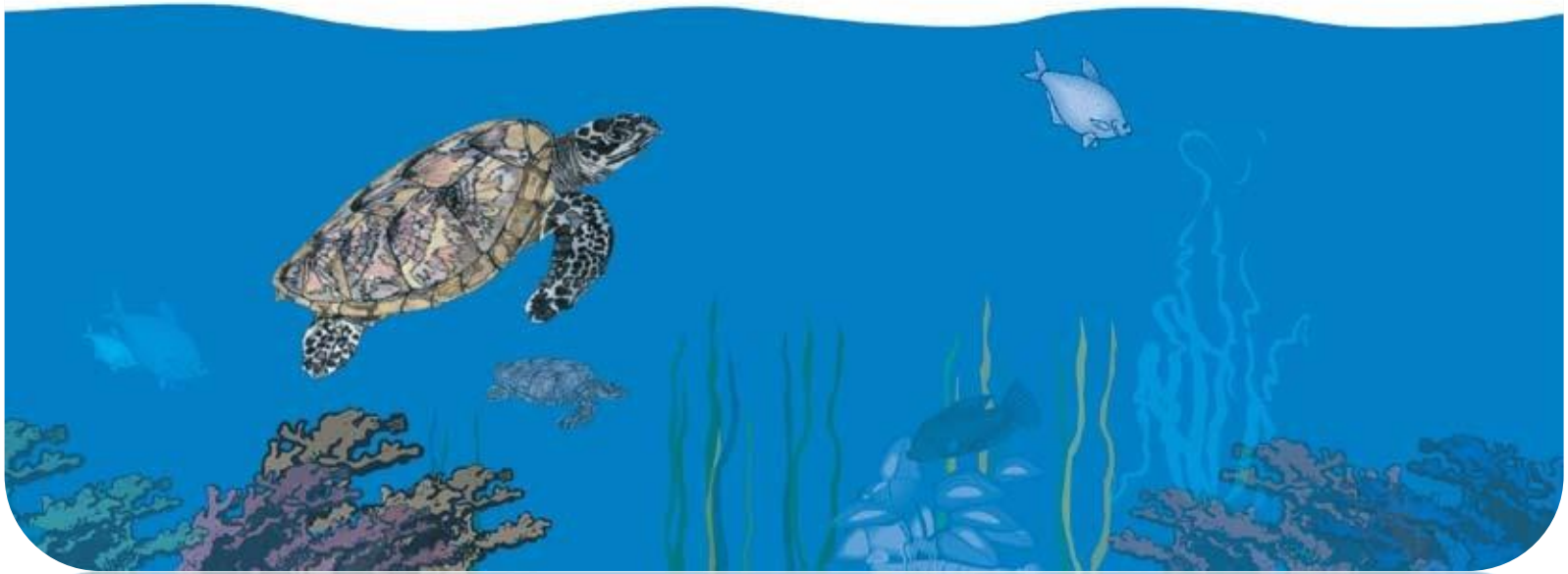
www.takbook.com

لاک پشت پوزه عقابی

لاک پشت پوزه عقابی دومین گونه لاکپشتهای دریای هستند که در خلیج فارس دیده می شوند

www.takbook.com

لاک پشت پوزه عقابی دارای نوک شبیه عقاب می باشد لاک آنها به رنگ کهربایی است



www.takbook.com

www.takbook.com

www.takbook.com

www.takbook.com

www.takbook.com

انتظار دارید چند نوع لاک پشت دریایی را در امتداد سواحل خلیج فارس ببینید؟ -پنج نوع لاک پشت دریایی وجود دارد که در آب های خلیج فارس دیده می شود .آن‌ها عبارتند از: ۱ **-لاک پشت دریایی سبز ۲ -لاک پشت دریایی منقار عقابی ۳ -لاک پشت دریایی سرخ۴ -لاک پشت دریایی زیتونی ۵ -لاک پشت دریایی چرمی** در آب های ساحلی خلیج فارس دیده می شوند - .لاک پشت ها خزندگان خونسردی مانند مارمولک و مار هستند.

جمعیت تولید مثل کننده «لاک پشت سبز» در آب های ایران در مقایسه با جمعیت تغذیه کننده «لاک پشت سبز» خیلی کم است. تولیدمثل «لاک پشت سبز» در خلیج فارس و دریای عمان در کشورهای عمان، عربستان سعودی و ایران انجام می شود و تعداد کمی هم در امارات است. بزرگترین جمعیت تولیدمثل کننده "لاک پشت سبز "در جهان، در سواحل کشور عمان است. در ایران نیز الویت اول برای تولیدمثل «لاک پشت سبز»، استان سیستان و بلوچستان است. مناطق «کرتی»، «تنگ»، «گوردیم» و «کچو» مهمترین محل هایی هستند که «لاک پشت سبز» در سیستان و بلوچستان می آید. "لاک پشت سرخ" را در میان کشورهای عربی فقط در کشور عمان داریم و ممکن است امارات هم تعداد اندکی از این لاک پشت را داشته باشد اما کویت و بحرین و قطر این لاک پشت را ندارند. «لاک پشت سرخ» را به ندرت در آب های ایران داریم. البته کشور عمان یک مورد ردیابی «لاک پشت سرخ» را در آب های ایران در خلیج فارس گزارش کرده که این لاک پشت از آب های جزایر هندرابی، کیش و قشم عبور کرده است. در میان لاک پشت های دریایی فقط «لاک پشت سبز» از علف های دریایی و جلبک ها تغذیه می کند. «لاک پشت منقار عقابی» در مناطق مرجانی زندگی می کند چون تغذیه لاک پشت های منقارعقابی از اسفنج ها است و مرجان ها و اسفنج ها با هم در این مناطق وجود دارند. البته «لاک پشت سبز» را هم در مناطق مرجانی می توانیم مشاهده کنیم اما «لاک پشت سبز» برای استراحت یا تغذیه از جلبک ها به مناطق مرجانی می آیند.

www.takbook.com

چند گونه لاک پشت دریایی در جهان وجود دارد؟ هفت گونه شناخته شده از لاک پشت های دریایی وجود دارد: **لاک پشت دریایی سبز ، لاک پشت دریایی منقار عقابی ، لاک پشت دریایی سرخ، لاک پشت دریایی زیتونی، لاک پشت دریایی چرمی، لاک‌پشت پهن ولاک‌پشت ریدلی کمپ** **آیا لاک پشت های دریایی با لاک پشت های آب شیرین و لاک پشت ها فرق دارند؟** آره .لاک پشت های دریایی به جای پا دارای باله هستند، بدون چنگال هستند و نمی توانند سر خود را به داخل غلاف خود بکشند .

لاک پشت دریایی بدون اینکه برای نفس کشیدن بالا بیاید چقدر زیر آب می ماند؟ از 30 تا 40 دقیقه لاک پشت ها ریه دارند و برای تنفس هوا باید به سطح آب بیایند. **آیا لاک پشت های دریایی می خوابند؟** 17 16 بله، لاک پشت های دریایی بالغ ممکن است در شکاف های زیر آب بخوابند و لاک پشت های کوچک در حالی که روی سطح شناور هستند می خوابند.

آیا لاک پشت های دریایی دندان دارند؟ لاک پشت هادریای دندان ندارند.

لاک پشت های دریایی از چه چیزی تغذیه می کنند؟ -لاک پشت سبز بالغ بیشتر از علف های دریایی تغذیه می کند .لاک پشت سبز جوان تر از علف های دریایی، نرم تنان و سخت پوستان تغذیه می کند. لاک پشت پوزه عقابی از جلبک ها، علف های دریایی، ماهی ها، صدف ها، اسفنج ها، توتیای دریایی و عروس دریایی تغذیه می کند. لاک پشت پوزه عقابی از جلبک ها، علف های دریایی، ماهی ها، صدف ها، اسفنج ها، توتیای دریایی و عروس دریایی تغذیه می کند.

www.takbook.com

چگونه می توانید تفاوت بین لاک پشت ماده و لاک پشت نر را تشخیص دهید؟ لاک پشت نر دم بلندی دارد، ماده نه .نرها به ندرت آب را ترک می کنند .

لاک پشت های دریایی کجا لانه می سازند؟ در قسمت بالایی سواحل شنی دورتر از اثر آب دریا (در بالاترین حد جزر و مد) .لاک‌پشت‌ها تخم‌های خود را در لانه‌ای می‌گذارند که لاک‌پشت توسط باله‌هایش در شن‌ها حفر می‌کند و سپس لانه را با ماسه می‌پوشاند.

تخم های لاک پشت دریایی چقدر طول می کشد تا از تخم خارج شوند؟ حدود دو ماه پس از خروج از تخم، بچه لاک پشت ها از شن بیرون می آیند و به سرعت مستقیم به سمت آب می روند و با حداکثر سرعت خود مستقیماً در خارج از ساحل (دور از ساحل) شنا می کنند.

www.takbook.com

لاک پشت های دریایی جوان و تازه بیرون آمده چگونه به دریا راه پیدا می کنند؟ آنها یک مسیر رو به پایین را انتخاب می کنند، آنها به سوی افق آبی گسترده دریای می روند .آنها به نور ماه منعکس شده از دریا متکی هستند.

اما نور پردازی ساحلی برای مقاصد گردشگری در سواحل تخمگذاری در برخی مناطق، نوزادان را گیج میکند و به سمت چراغ‌های درخشان دور از دریا رهسپار می شوند، در این هنگا آنها خسته شده و توسط شکارچیان مورد حمله قرار می‌گیرند.

شکارچیان بچه لاک پشت های دریایی کدامند؟ پرندگان دریایی، خرچنگ‌های ارواح، خرچنگ‌های گوشه‌نشین، خدنگ موش وحشی ساکن برخی جزایر خلیج‌فارس، و ماهی هامور، همگی شکارچیان بچه لاک‌پشت‌های دریایی هستند.

شکارچیان لاک پشت های بالغ کدامند؟ نهنگ قاتل بالغ، کوسه سر چکشی و کوسه ببری شکارچیان لاک پشت های بالغ هستند.

www.takbook.com

برخی از تهدیدات انسانی برای لاک پشت های دریایی چیست؟

انسان ها مسئول از بین بردن زیستگاه های لانه لاک پشت های دریایی هستند زیرا برخی از اسکله ها، رستوران ها و هتل ها در سواحلی ساخته شده اند که لاک پشت ها از آنها بازدید می کنند.

انسان ها مسئول آلودگی دریا هستند .لاک پشت های دریایی زباله های پلاستیکی را می خورند، فکر می کنند عروس دریایی است و سپس می میرند

لاک پشت های دریایی در تورهای ماهیگیری تجاری یا در قلاب ها گرفتار می شوند .

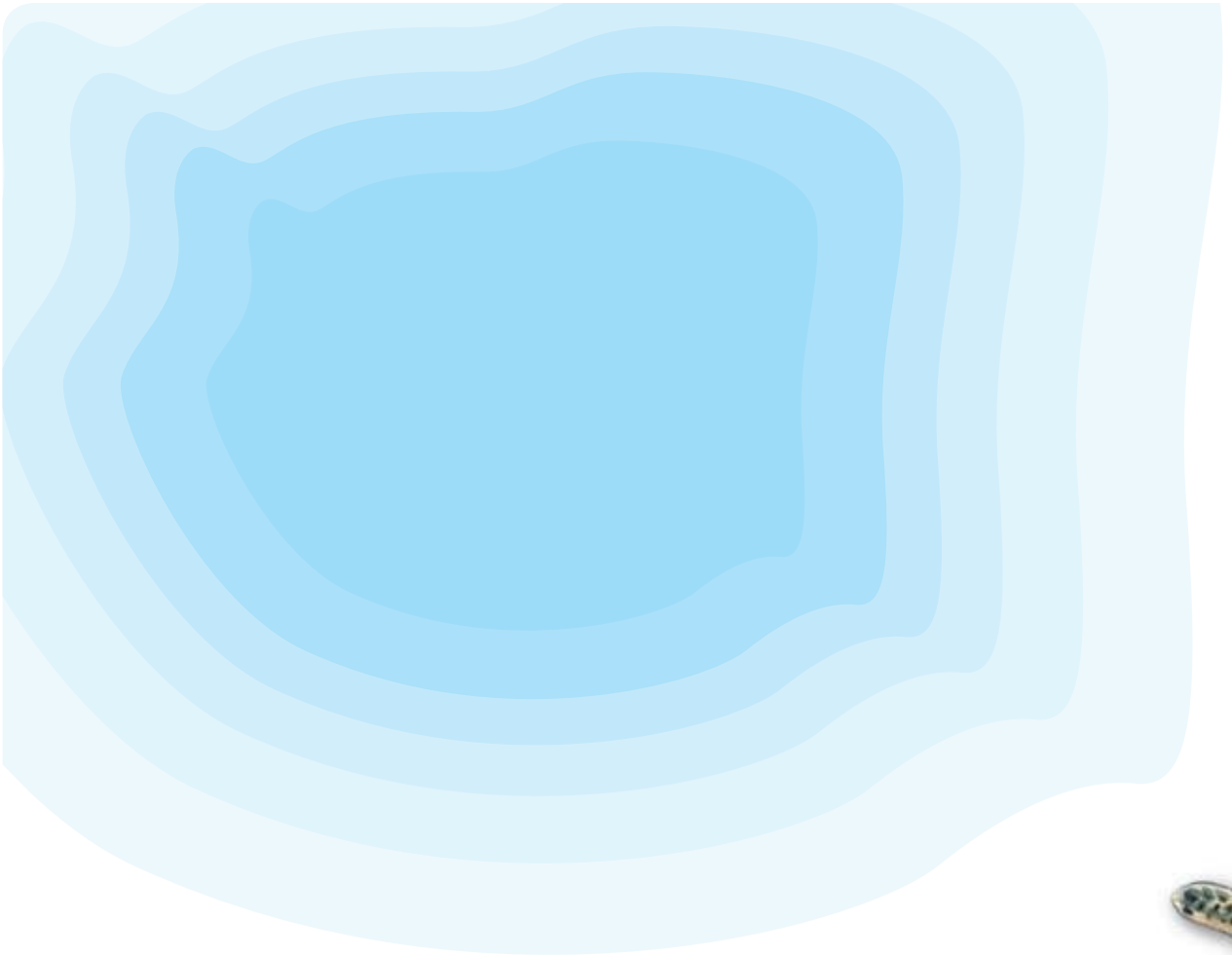
تخم های لاک پشت های دریایی توسط انسان جمع آوری و خورده می شود - .لاک پشت های دریایی صید و کشته می شوند و گوشت آنها در سوپ استفاده می شود

آیا لاک پشت های دریایی گونه های در خطر انقراض هستند؟ بیشتر گونه های لاک پشت های دریایی در خطر انقراض هستند .لاک پشت سبز به دلیل کاهش مکان های لانه سازی به دلیل توسعه سواحل و غرق شدن لاک پشت ها در ترال های ماهیگیری، نزدیک به انقراض است .

آیا لاک پشت های دریایی محافظت می شوند؟ آره.

لطفاً یک ساحل دست نخورده برای تخم گذاری لاک پشت های دریایی نگه دارید!

www.takbook.com



www.takbook.com

Marine Turtles

Author: Faiza Al-Yamani
translator: Mosayeb Shirani
this book is confirmed Kuwait Institute for Scientific Research

ISBN: 99906-41-02-1
Kuwait Institute for Scientific Research
P.O.Box 24885, Safat - 13109, Kuwait
Tel: (965) 24989000 – Fax: (965) 24989399
e-mail: public_relations@safat.kisr.edu.kw

www.takbook.com

www.takbook.com

www.takbook.com