

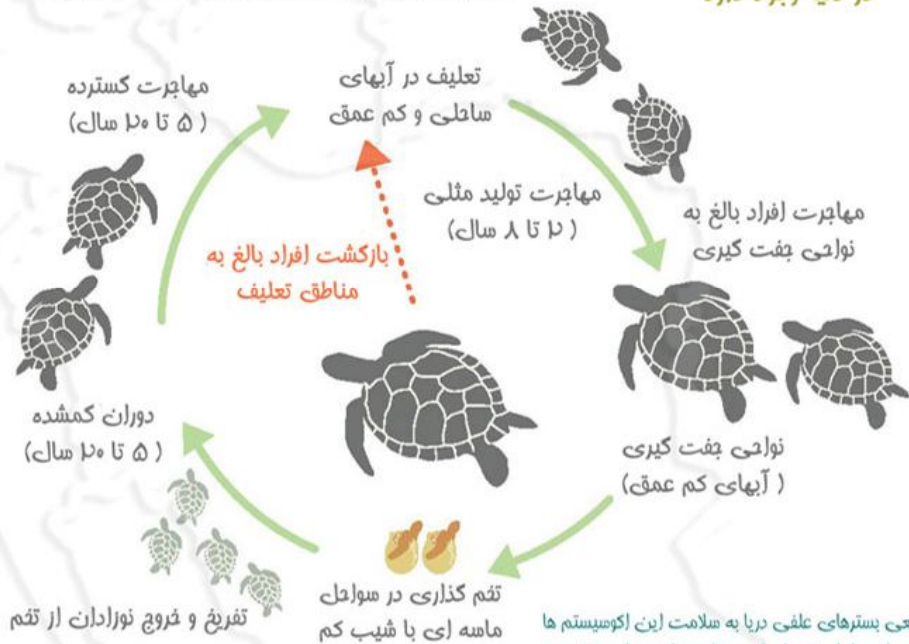


لاک پشتان دریایی ایران

بسیار پیشتر از ظهور بشر در مناطق مرجانی، لاک پشتان دریایی در محدوده دریاها شنا و در سواحل ترم گذاری میکردند. علاوه بر ارزش های اکولوژیکی این موجودات و نیز تأثیر بالفعل در شبکه غذایی دریاها، به عنوان سرمایه هایی برای صنعت توریسم شناخته می شوند.

چرخه زندگی لاک پشتان دریایی

زینفوکراف زیر در امان چرخه زندگی لاک پشت سبز است؛ لاک پشتان پشت چرمی و لاک پشتان سرخ در آبهای آزاد و ساحلی به تغذیه می پردازند



لاک پشتان دریایی با هرمن طبیعی بسترهای علفی دریا به سلامت این اکوسیستم ها کمک کرده و به واسطه تغذیه از مرجان ها باعث رها سازی مقادیر زیادی ماده مغذی به دفاع آب میشوند که غذای بسیاری از آبزیان را فراهم می آورد

۹۰%

درصد بچه لاک پشت ها بنا به دلایل گوناگون زنده نمی مانند.



تعیین جنسیت وابسته به دما در این موجودات سبب میگردد که تخم ها در دمای بیش از ۳۰ درجه سانتی گراد به جنسیت ماده میل کرده و تخم هایی که در کمتر از ۲۸ درجه سانتی گراد قرار دارند به جنس نر گرایش پیدا میکنند. تغییر اقلیم در سطح محلی و گرمایش جهانی باعث افتلال در نرخ جنسیت شده و نتیجتاً تعداد افراد ماده افزایش می یابد.

Hawkes et al., 2007

افزایش منطقه ای آبهای اقیانوسی باعث کاهش طولانی مدت ذخایر غذایی شده و همچنین لانه سازی گونه لاک پشت سرخ را کاهش می دهد. بزرگترین اجتماعات تخم گذاری این گونه در دنیا، سواحل کشور عمان است.

Chaloupka et al., 2008

گونه لاک پشت دریایی در پهناب جنوب ایران دیده می شود



تهدیدات کشنده و قابل ملاحظه در هر مرحله از زندگی:

- تجارت غیر قانونی و مصرف مستقیم (گوشت، تخم، لاک، چرم و جواهرات)
- صیادی (تورهای کششی، طنز و شبکه ای)
- تخریب و تبدیل رستگاه (توریسم ساحلی، توسعه صنایع و ساختمان ها)
- آلودگی
- بیماری
- تغییر اقلیم در سطح محلی و گرمایش جهانی

تعداد لاک پشتان به دام افتاده در تورهای صیادی تنها به روش طنز در کشور اندونزی.



Research Centre For Capture Fisheries Indonesia Ministry of Marine Affairs and Fisheries (PRPT)

لاک پشتان دریایی خلیج فارس و دریای عمان و وضعیت حفاظتی آنها



لاک پشت پوزه عقابی
Eretmochelys imbricata
CR. در آستانه انقراض



لاک پشت پشت چرمی
Dermochelys coriacea
CR. در آستانه انقراض



لاک پشت سرخ یا سر پهن
Caretta caretta
EN. در نظر



لاک پشت سبز
Chelonia mydas
EN. در نظر



لاک پشت زیتونی ریدلی
Lepidochelys olivacea
VU. آسیب پذیر

به واسطه مرجانی بودن اکثر نقاط پهناب جنوب ایران و وجود بسترهای علفی، این آبها میزبان ۵ گونه از ۷ نوع لاک پشت دریایی موجود در کره زمین است؛ هر ساله هزارها و سواحل ایران مأمونی برای تخم گذاری گونه های لاک پشت سبز و پوزه عقابی است؛ از اواخر فصل زمستان تا اواخر فصل بهار تخم گذاری گونه پوزه عقابی صورت میگیرد. لاک پشت سبز نیز در ماه های اردیبهشت تا فروردین جفت گیری کرده و سپس به طور پراکنده تخم گذاری می نماید. در ایران عواملی چون تخریب سواحل و نبود امنیت، آلودگی نوری، آلودگی آب، دشمن پنداری صیادان نسبت به این موجودات، مصرف غذایی تخم آنها و ... از مهم ترین دلایل لزوم حفاظت از آنها در ایران است.