

نرم تنان دریائی

بعضی از حیوانات دلتای رودخانه پس از آنکه آب عقب نشینی کرد ، خود را در زمین دفن میکنند .
ماهیگیران صدفها را با شن کش جمع آوری مینمایند .
صدفها و نرم تنان به صخرهها و سنگها می چسبند .

صدف دوکپه

صدف حلزونی شکل

خرچنگ گورد

صدف

بکجور صدف خوراکی

بکجور صدف خوراکی

صدف (دو کفه ای)



پرنندگان

پرنندگان دریائی از قبیل مرغ دریائی و صیاد صدف در میان گل‌های
دلتای به جستجو غذا می‌پردازند آنها ماهی‌های کوچک، صدف‌ها و کرم‌ها
را می‌خورند.

مرغ دریائی نوک سیاه



مرغ دریائی پرسیاه



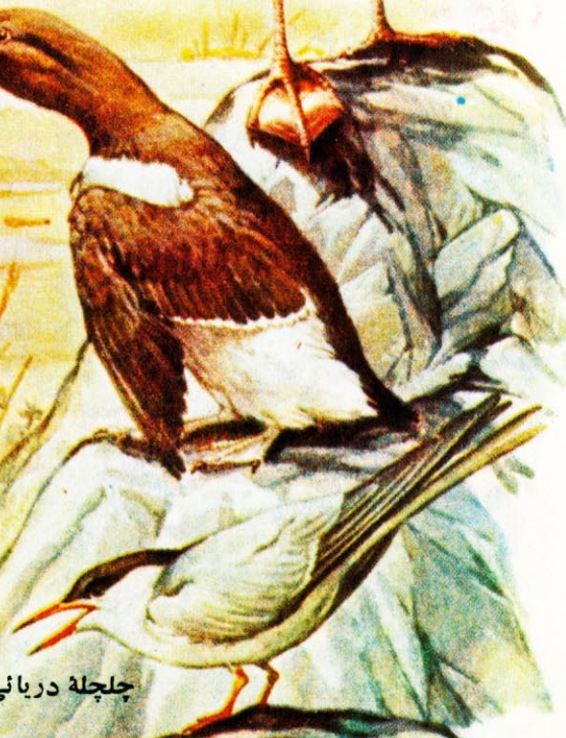
صیاد صدف



ثلبلة نوک دار



چلچله دریائی



جلبک یا علف دریائی

علفهای دریائی جلبکها هستند.
جلبکهای سبز میتوانند هم در داخل وهم در خارج آب به زندگی
ادامه دهند.

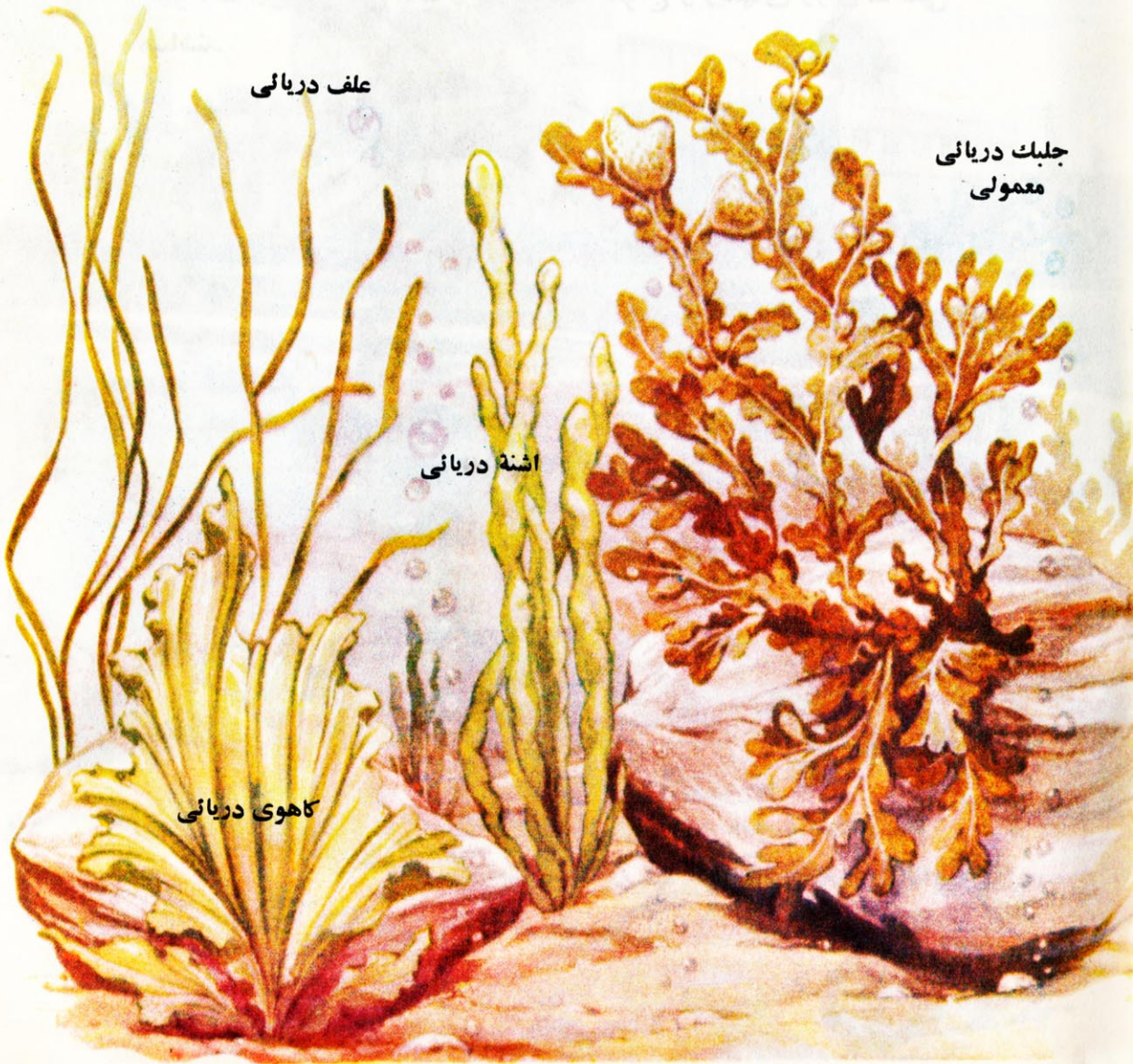
جلبک قهوه‌ای در عمق آبها زندگی میکند.
و در خارج از آب فقط مدت کوتاهی زنده میماند.

علف دریائی

جلبک دریائی
معمولی

اشنة دریائی

کاهوی دریائی



ساحل باز

جائیکه کل تبدیل به شن میشود گیاهان معدودی میتوانند رشد کنند
و فقط آنهاییکه به صخره‌های می‌چسبند در این محیط زندگی میکنند،
هر آنچه که در ساحل باز زندگی میکند
باید قادر باشد هم در خشکی و هم در آب زیست نماید گیاهان و
حیوانات این سواحل غالباً دچار ضربات امواج و ریگهای روان ساحلی
میشوند.





آلودگی آب

آب کثیف کارخانه‌ها و شهرها که برودخانه می‌ریزد بسیاری از گیاهان
و حیوانات رودخانه را از بین می‌برد
انسانها و موجوداتی که در رودخانه‌ها زندگی میکنند هر دو به آب
تمیز احتیاج دارند .

کلمه

رود

در قرآن

در قرآن لغت نهر به معنی رود آمده است

مثال: در آیه « وَفَجَّرْنَا خِلَالَهُمَا نَهْرًا »

ترجمه: و شکافتیم میان آندو (باغ) رودی را

سوره کهف آیه ۲۳

دانشمندان لغت نهر را به آب جاری وسیع هم ترجمه کرده‌اند .

کلمه الأنهار که جمع لغت نهر است ۷۴ بار در قرآن ذکر شده است:

شما خواننده عزیز برای مطالعه بیشتر در باره رودخانه
حتماً به قرآن مراجعه کنید:

۲۰ ریال



مؤسسه انجام کتاب

تهران . خیابان جمهوری اسلامی . اول ملت
کوچه مهدی - ساختمان ۱۴ . تلفن ۳۰۵۴۳۶