

<p>الاسم العربي : قنفذ البحر Oursin comestible : Oursin violet</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Paracentrotus lividus</i> التصنيف: قنفذ البحر (Echinidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من شوكيات الجلد، يبلغ مداه حوالي 8 سم. يتميز بأشواك قوية حادة متقاوِلة الطول وموزعة بصفة غير منتظمة. يتراوح اللون بين البنسجي والأخضر الداكن والبني، يعيش على شكل مجموعات في لتجاويف الصخور ، بالقاع الرملِي أو المرجاني أو الصخري المكسُو بالمحالب و أيضا في معشبات البوسيدونيا ابتداء من السطح حتى عمق 80 مترا. يمكن أن يتنقل على امتداد مسافة محترمة تقدر بأمتار عديدة ليرعى المحالب البحرية التي تشكل غذاءه الرئيسي. يستهلك بكثرة.</p>	<p>الاسم العربي : أخطبوط شائع / قرنيط Poulpe commun : Pieuvre commune</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Octopus vulgaris</i> التصنيف: الأخطبوطيات (Octopodidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الرخويات رأسيات الأرجل، يبلغ طوله حوالي 1,5 مترا ووزنه الأقصى 10 كلغ أو أكثر. الرأس ذو شكل كروي مميز عن باقي الجسم المكسُو بحيبيات ناعنة. يضم القم مقفرا قرنيا قويا تحيط به 8 مجسات تحتوي كل واحدة منها على صفيّين من المحاجم. اللون بني رمادي شبه مرقط و مخضط، ويتغير لبا للوسط الذي يوجد به الحيوان و الحالة التي هو عليها. يعيش في الأعماق الصخرية أو الحجرية التي تحوي لتجاويف كثيرة، في عمق يتراوح بين بضعة أمتار و 100 متر. يتغذى من القشريات والأسماك الصغيرة التي يصطادها بواسطة المجسات. يعتبر الأخطبوط من أذكى الحيوانات على كوكب الأرض و يواجه التحديات بإفراز حبر أسود أو اتخفي عن خلال تغير لونه ومحاكاة المكان الذي يابيه .</p>	<p>الاسم العربي : سيبيا / سوبيا الاسم الفرنسي: Seiche</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Sepia officinalis</i> التصنيف: (Sépioidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الرخويات رأسيات الأرجل، يتراوح طوله بين 30 و 35 سم و وزله بين 1 و 2 كلغ. الجسم ممدد، مفلطح، مذهب بزغطة مصفحة و ينهم في المنطقة الأمامية 10 مجسات منها الثنتان أطول من البقية، و يتوسلها القلم الذي هو في شكل منقار قرني شبيه بمثيله لدى الببغاء. يتغير اللون لبا للوسط الذي يابوي الحيوان و عمره و الحالة التي هو عليها. يعيش في الأعماق الرملية أو الموحلة و معشبات البوسيدونيا في عمق يتراوح بين بضعة أمتار و أكثر من 100 متر. يتغذى من القشريات والأسماك الصغيرة التي يصطادها بواسطة المجسات الطويلة. عند شعوره بتهديد ما، يعلق حبرا أسود يمكنه من الاختفاء عن الغائل الذي يهدده.</p>	<p>اللافقريات البحرية</p> <p>يفضل طول سواحلها (حوالي 1300 كلم) و تنوّع المشهد الطبيعي بها بين مناطق صخرية و أخرى ساحلية. تأوي المنظومة البحرية ببلادنا رغم هاشاشها المفرطة، عددا هاما من الكائنات الحية : نباتات (طحالب و أزهار بحرية) و قفريات (أسماك، دلافين، حيتان، سلاحف....) و لافقريات (رخويات، قشريات، عجوفات، إسفنجيات، ديدان....).</p> <p>وتم إحصاء حوالي 1043 نوعا من اللافقريات البحرية بالمياه التونسية، نذكر من بينها:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 80 نوعا من الاسفنجيات (جسم شبيه بالكيس يحتوي على مسام عديدة و هياكل داخلية كلسية، قرنية أو صوانية). - 9 أنواع من المعجوفات (جسم شبيه بالكيس ذو فتحة وحيدة نحو الخارج) من ضمنها المدونات و المرجان والفرفونات
<p>الاسم العربي : كركند الاسم الفرنسي: Homard</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Hommarus gammarus</i> التصنيف: الكركنديات (Néphropsidés) معلومات عامة</p> <p>من أكبر القشريات في البحر الأبيض المتوسط، يتراوح طوله بين 50 و 60 سم. يكسو القنظر لون أسود أزرق مع خطوط صفراء بينما البطن مصفر. يعيش في الأعماق الرملية و الصخرية في عمق يتراوح بين بضعة أمتار و أكثر من 50 مترا. يقضي نهاره مخفيا في التجاويف و الشقوق أو منندس في ترسبات القاع. ينشط الكركند ليلا للبحث عن غذائه الذي يتمثل أساسا في الرخويات و الديدان و جثث الحيوانات البحرية. حيوان نادر بالمياه التونسية، يقتصر وجوده على الساحل الشمالي الصخري خاصة قرب أرخبيل جالمة. يعتبر من المأكّل الفاخرة في المطاعم.</p>	<p>الاسم العربي : جراد البحر الاسم الفرنسي: Langouste</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Palinurus elephas</i> التصنيف: (Palinuridés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من القشريات. يبلغ طوله حوالي 50 سم. يتميز بفنل لونه و قرون الاستمرار الطويلة المتخنية إلى الوراء و التي تتجاوز بكثير طوله الخلفي. الدرع مكسو بأشواك كثيرة. الأقدام البطنية ذات جوانب حادة و أطراف مسنة. اللون العائقي هو الأحمر أو البنسجي البني مع وجود بقع صفراء على البطن و بيضاء أو مصفرة على الأرجل و قرون الاستمرار. يعيش في القاع الصخري (الساحل الشمالي ببلادنا) في عمق يتراوح بين 20 و 70 مترا. يتغذى من القشريات و الرخويات و شوكيات الجلد. يعتبر من المأكّل الفاخرة في المطاعم.</p>	<p>الاسم العربي : نجمة البحر الحمراء الاسم الفرنسي: Etoile rouge</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Echinaster sepositus</i> التصنيف: نجوم البحر (Asteridés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من شوكيات الجلد، يبلغ مداه حوالي 20 سم . الجسم صغير ذو ملمس رخو حبيبي و 5 أذرع طويلة (أحيانا أكثر)، اللون ناصع و يتراوح بين الأحمر الأرجري و البرتقالي. يعيش في القاع الصخري و أحيانا في معشبات البوسيدونيا ابتداء من منطقة المد و الجزر وصولا إلى عمق 1000 متر. ينهم بحركة بطيئة و يتغذى من الكائنات البحرية الدقيقة.</p>	<p>109 أنواع من الديدان العريضة 79 نوعا من الديدان الحليّة - 265 نوعا من الديدان الحلقية - 218 نوعا من الرخويات (جسم رخو يحميه عائق صلب)، من ضمنها الأخطبوط و المحار و الصحنية - 248 نوعا من القشريات (جسم مغطى بدرجة و مقسم إلى قسمين: الرأس الصدري و البطن، أرجل عديدة، زوجان من قرون الاستمرار)، من ضمنها القمريري الملكي و جراد البحر و عتيكوت البحر و السرطان التاسك</p> <p>21 نوعا من شوكيات الجلد (جسم مكسو بأشواك و صفائح كلسية، ذو خمسة أجزاء غالبا متشابهة تماما)، من ضمنها نجمة البحر و ذئب الحية و قنفذ البحر.</p>
<p>الاسم العربي : أسود الملاقط الاسم الفرنسي: Tourteau</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Cancer pagurus</i> التصنيف: السرطانيات (Cancridés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من القشريات، يتراوح طوله بين 20 و 35 سم ووزنه بين 2 و 5 كلغ. الدرع شبه بيضوية ذات لون بني فاتح. البطن مثنى تحت الحيوان و يكون ضيقا حادا لدى الذكر و عريضا دائريا لدى الأنثى. الملقطان غير متناظران و ينتهي كلاهما بطرف أسود. يعيش في القاع الصخري و الحجرية في عمق يمكن أن يتجاوز 30 مترا. يتغذى من الرخويات و شوكيات الجلد و قشريات أخرى و يستعمل الملقط الكبير لرحي الدرعات والأصداف بينما يتكفل الملقط الصغير بتمزيق اللحوم. يستهلك بنسبة محترمة (خاصة بأوروبا) نظرا لمدافه اللذيذ و سعره المنخفض مقارنة بتكلفة جراد البحر أو القمريري الملكي .</p>	<p>الاسم العربي : سرطان ناسك / مقرن الذئب الاسم الفرنسي: Bernard l'hermite Pagure</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Eupagurus bernhardus</i> التصنيف: مقرنات الذئب (Paguridés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من القشريات، يتراوح طولهُ بين 9 و 12 سم. البطن غير مجزأ، رخو (بدون درع) و قليل الانحناء. يحتل صدفة فارغة و يستقر فيها بفضل أرجله المقتنية التي تحولت إلى ما يشبه الحذاء الرياضي الخاص بلمية كرة القدم. الملقطان غير متناظران. اللون بني فاتح. يعيش في منطقة المد و الجزر على القاع الرملِي أو المكسُو بالحصى. يتغذى عادة من الحيوانات الميتة و يلعب بالتالي دورا مهما في تخلص المنظومة البحرية من البقايا المضرة.</p>	<p>الاسم العربي : سرطان مرقط الاسم الفرنسي: Crabe marbré</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Pachygrapsus marmoratus</i> التصنيف: (Grapsidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من القشريات، لا يتجاوز طوله 4 سم و ذو درع مفلطح مستطيل الشكل . متغير اللون من الأخضر الزيتوني إلى البنسجي المحمر مع وجود بقع عديدة. يعيش في القاع الصخري حيث يمكنه شكله المميز من التسلل بكل سهولة داخل الشقوق و التجاويف حتى وإن كانت صغيرة. يتغذى من الرخويات و شوكيات الجلد. يتنقل بسرعة فائقة و يمكن مشاهدته و هو يجري فوق الصخور خارج الماء .</p>	<p>الإجابة عن الأسئلة</p> <ol style="list-style-type: none"> 1/ شقار البحر الشائع 2/ الفرغونة الصفراء 3/ الصحنية 4/ القرنيط 5/ رأسيات الأرجل 6/ شوكيات الجلد 7/ القرنيط 8/ سرطان ناسك 9/ قنفذ البحر 10/ صدفة سان جاك
<p>الاسم العربي : دودة الطاووس الاسم الفرنسي: Spirographe</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Sabella spallanzanii</i> التصنيف: الديدان الرملية (Sabbellidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الديدان. الجسم سميك، اصطواني الشكل، يحتوي على أكثر من 300 قسم و يتكوّن من أنبوب درعي رمادي (حوالي 30 سم) و تاج كليل من المجسات، ذي ألوان مختلفة: بني مصفر و مخضط بالأبيض، بنسجي، أصفر أو أبيض. يعيش غالبا في القاع الصخري و معشبات البوسيدونيا و بصفة أقل في القاع الموحل على عمق يتراوح بين بضعة أمتار و أكثر من 60 متر. يتغذى من الأجسام البلاتكتونية التي يتحصّل عليها بواسطة المجسات.</p>	<p>الاسم العربي : غرغونة صفراء الاسم الفرنسي: Gorgone jaune</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Eunicella cavolinii</i> التصنيف: الفرغونيات (Plexauridés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من المعجوفات، يتراوح طوله بين 30 و 50 سم. يشكل تجمعات شجرية متفرعة ذات هيكل قرني و فروع ليّنة ملاء. اللون أصفر ناصع. يعيش في القاع الصخري في عمق يتراوح بين 10 و 150 متر. يتغذى من الأجسام البلاتكتونية. توجد أيضا أنواع أخرى من الفرغونات مثل الفرغون الأبيض والأحمر و المتنازل.</p>	<p>الاسم العربي : شقار البحر الشائع الاسم الفرنسي: Anémone chevaline Actinie</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Actinia equina</i> التصنيف: شقار البحر (Actinidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من المعجوفات، يبلغ قطره حوالي 7 سم و طوله 5 سم. ذو شكل شبيه بالحمجم و لون أحمر ناصع تتخلله 26 لفظة زرقاء تحيط بالطرف العلوي. يتميز بوجود عدد كبير من المجسات الحارقة (حوالي 200). يعيش في القاع الصخري إلى حدود 20 مترا. يمكن مشاهدته عند فترة الجزر ملتصقا بالصخور. حيوان ليلي أساسا يتغذى من القشريات و الأسماك الصغيرة التي يمسكها بواسطة المجسات.</p>	<p> الجمهورية التونسية وزارة البيئة والتنمية المستدامة الوكالة الوطنية لحماية المحيط</p> <p>كنوز الخضراء</p> <p>لافقريات بحرية من البلاد التونسية</p>
<p>الاسم العربي : صدفة مسطحة الاسم الفرنسي: Huître plate</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Ostrea edulis</i> التصنيف: المعاريات (Ostréidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الرخويات ذوات الصدفتين، يتراوح قطره بين 5 و 10 سم. الصدفة شبه دائرية و تحتوي على مصراعين غير متناظرين، إذ أن العلوي يكون عادة ورفيا. اللون بني داكن. يعيش ملتصقا بالصخور أو ببقايا السفن في المياه الساحلية على عمق يمكن أن يصل إلى 40 مترا تقريبا، و يوجد بصفة خاصة في المناطق المنعزلة (خلجان صغيرة، مصبات الأنهار، البحيرات المالحة....). يتغذى بواسطة تصفية مياه البحر و امتصاص البلاتكتون النباتي. صدفة محبذة جدا لدى عشاق غلال البحر.</p>	<p>الاسم العربي : صحنية الاسم الفرنسي: Patelle Chapeau chinois</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Patella sp.</i> التصنيف: الصحنيات (Patellidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الرخويات بعنيتات الأرجل. يعرف بصدفته المخروطية الشبيهة بالقلمية الصنية و التي يتراوح قطرها بين 5 و 9 سم. كلما تعرض هذا الحيوان البحري لحركة الأمواج و التيارات البحرية إلا وازدادت الصدفة سمكا و الشكل المخروطي حدة. اللون متغير: رمادي أصفر، بني أو مستحمر. يعيش ملتصقا بالقاع الصخري في منطقة للمد و الجزر تتراوح بين 5 و 10 أمتار. قادر على البقاء منمورا بالمياه لفترة طويلة مع التبات في موقعه بفضل ساق عضلية وإفراز سائل لزج يوفّر التصاقا تاما ملتصقا بفعل المحجم. يتغذى من الطحالب البحرية الصغيرة التي تنمو على الصخور.</p>	<p>الاسم العربي : دودة / يخمور الاسم الفرنسي: Porcelaine Lurie blème</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Luria lurida</i> التصنيف: الودعيات (Cypredés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الرخويات بعنيتات الأرجل، يتراوح طوله بين 3 و 5 سم. ذو شكل اصطواني شبيه بالإحاسة وظهر محدب جدا بينما القاعدة محدبة بصفة خفيفة و تحتوي على فتحة ضيقة ذات جانب مسنن. اللون الطائي بني رمادي لماع تشوبه خضرة أو حمرة و يحتوي على شرائط أفقية داكنة تتناوب مع أخرى فاتحة. للقاعدة لون أفتح مع وجود بقعتين شبه سوداويتين في كل طرف. يعيش في القاع الصخري أو الرملِي في عمق يتراوح بين بضعة أمتار و 40 مترا، بالمقارنات و المناطق المرجانية. حيوان ليلي للبطاع يتغذى من الإسفنج و القشريات الصغيرة.</p>	<p> الجمهورية التونسية وزارة البيئة والتنمية المستدامة الوكالة الوطنية لحماية المحيط</p> <p>كنوز الخضراء</p> <p>لافقريات بحرية من البلاد التونسية</p>
<p>الاسم العربي : كالمار / متيق الاسم الفرنسي: Calmar commun</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Loligo vulgaris</i> التصنيف: الحباريات (Loligoïdés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الرخويات رأسيات الأرجل، يمكن أن يبلغ طوله 40 سم. الجسم ممدّد ذو زعنفتين جانبيتين ثلاثية الزوايا و يحوي صدفة داخلية في شكل ريشة قرنية. القم محاط بغشاء مجعّمي و 10 مجسات (8 مصفرة ذات صفيّين من المحاجم، 2 مشوكة قابلة للامتداد و بدون محاجم باستثناء طرفها النهائي العريض). اللون متغير : بني أحمر، وردي أو مائل للزرق. يعيش في المياه الساحلية في عمق يتراوح بين 10 و 200 متر. يتغذى من القشريات و الأسماك الصغيرة التي يصطادها بواسطة المجسات الطويلة. عند التعرض للخطر، يفرز حبرا أسودا يساعده على التخفي والهروب.</p>	<p>الاسم العربي : شمبر الاسم الفرنسي: Praire</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Venus verrucosa</i> التصنيف: (Vénéridés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الرخويات ذوات الصدفتين، يبلغ قطره حوالي 6 سم. الصدفة محدبة شبه دائرية. يحمل كل مصراع اضلاعا بارزة متحدة المركز، و تحتوي في طرفها على ثآليل. يتراوح اللون بين الأبيض الحليسي والبني الفاتح. رخوي حثار يعيش في القاع الرملِي أو المتكوّن من حصى دقيقة في عمق يمكن أن يصل إلى 100 متر. يتغذى من البلاتكتون النباتي. يستهلك بكثرة و يتم جمعه من خلال نبش الرمل عند فترة الجزر في عمق يعادل 10 سم تقريبا.</p>	<p>الاسم العربي : صدفة "سان جاك" الاسم الفرنسي: Coquille Saint Jacques</p> 	<p>الاسم اللاتيني: <i>Pecten jacobaeus</i> التصنيف: المشطيات (Pectinidés) معلومات عامة</p> <p>حيوان بحري من الرخويات ذوات الصدفتين، يتراوح قطره بين 13 و 15 سم. الصدفة ذات مصراعين واضحين للعين. المصراع الموجود على اليمين والذي يرتكز على الأرضية منفتح، بينما مثيله الموجود على اليسار مفلطح أو محدب قليلا، و يحمل كلاهما أذنيات كثيرة جانبية و أضلاع عريضة شعاعية. اللون بني مائل إلى الحمرة في الخارج و أبيض في الداخل. يعيش في القاع الرملِي أو الحثائي في عمق يتراوح بين 15 و 100 متر. يتغذى من خلال تصفية البلاتكتون النباتي.</p>	<p> الجمهورية التونسية وزارة البيئة والتنمية المستدامة الوكالة الوطنية لحماية المحيط</p> <p>كنوز الخضراء</p> <p>لافقريات بحرية من البلاد التونسية</p>