

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر في مادة هذا وطني ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12country>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر في مادة هذا وطني الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12country1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade12>

* لتحميل جميع ملفات المدرس صالح بن حديد العلوي اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot

نتقدم بثقة
Moving Forward
with Confidence



الدراسات الاجتماعية

هذا وطني

في العرقة و المجد - الصف الثاني عشر



سلطنة عمان

وزارة التربية و التعليم

محافظة جنوب الشرقية

مدرسة السلطان قابوس للتعليم الأساسي (٩-١٢)

١٢

نتقدم بثقة
Moving Forward
with Confidence

رؤية عُمان
2040
Oman Vision

سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم

الدراسات الاجتماعية

هذا وطني

في العرقة و المجد
الصف الثاني عشر



الوحدة الثانية

الدرس الأول

البيئة

قضية عالمية و يقظة

وطنية

إعداد: د. صالح حيدر العلوي



أتعلم في هذا الدرس

- تكامل مكونات البيئة وتفاعلها فيما بينها.
- التنوع الأحيائي عامل مهم لتحقيق التوازن البيئي.
- تعدد التشريعات والمنظمات المختصة بحماية البيئة.
- إسهام سلطنة عُمان في حماية البيئة العالمية وصونها.

تعامل الإنسان
مع البيئة

قديماً

أخذ قدر حاجته دون
الأضرار بمكوناتها

حديثاً

تطور مجالات الحياة
وتعدد متطلبات
الإنسان أدت إلى
استنزاف البيئة و
أثر ذلك على التنوع
الاحيائي

حماية
البيئة

- اصدار تشريعات
- انشاء منظمات
- تختص بحماية البيئة



البيئة .. ما هيبتها و مكوناتها

مفهوم
البيئة

Environment

الوسط أو المجال المكاني الذي تعيش فيه الكائنات الحية ، تتأثر به و تؤثر فيه .

التصنيفات لمكونات البيئة :-

البيئة المُشيدة

Man –mad Environment

كل ما أنشأه الإنسان نتيجة تفاعله و استثماره لموارد بيئته الطبيعية
{ المباني - المزارع - الأنشطة المختلفة }



- تفاعل إيجابي { استدامة البيئة }

البيئة الطبيعية

Natural Environment

تضم جميع الكائنات الحية التي تعيش على الأرض وما
يحيط بها من
{ ماء - هواء }



❖ التفاعل بين :-

□ البيئة الطبيعية و البيئة المُشيدة :-

- تفاعل سلبي { الاضرار بالبيئة و العديد من المشكلات }

تصميم وإعداد: د. صالح حيدر العلوي

التنوع الأحيائي ثروة عالمية

أهمية

التنوع

الأحيائي

- ندرج لكم نماذج من مجالات التنوع الأحيائي :-
- تنقي النباتات الجو المحيط بنا من ثاني أكسيد الكربون وتزودنا بالأكسجين
- البكتريا وديدان الأرض تعمل على التغذية على المواد العضوية بالتربة مما يمنع تراكمها فيزيد من خصوبة التربة
- الحيوانات المفترسة تعمل على ضبط اعداد الكائنات الأخرى
- تساعد الحشرات في تلقيح النباتات مما يزيد من تكاثرها



المجال البيئي

المحافظة على مكونات الهواء.

المجال الطبي

بعض العقاقير من أصل نباتي أو حيواني.

المجال الصناعي

بعض الصناعات تعتمد على مواد خام حيوانية أو نباتية.

المجال الزراعي

المكافحة الحيوية للآفات الزراعية.



فكر و ناقش

بيئتنا ليست ميراثاً عن آبائنا بل استعارة من أبنائنا .

قيمة

المحافظة على التنوع الأحيائي مسؤولية عالمية مشتركة .

البيئة العالمية .. رؤية عُمانية لاستدامتها

البيئة المحلية جزء لا يتجزأ من البيئة العالمية :-

ارتباط برامج حماية البيئة العمانية بمنظومة البيئة العالمية.

اهتمام السلطنة برصد كافة المستجدات البيئية .

الاستفادة من التجارب الدولية و التعاون مع كافة الخبرات العالمية من أجل بيئة مستدامة

وذلك من خلال :-

المشاركات في مؤتمرات إقليمية وعالمية

- مؤتمر تغير المناخ بألمانيا ٢٠١٧م
- مؤتمرات لإدارة المخلفات الخطرة و المواد الكيماوية ٢٠١٥م

عقد مؤتمرات دولية

- مؤتمر الحياة تحت الماء - مسقط ٢٠١٧م
- مؤتمر عُمان للبيئة - جلف إكو ٢٠١٣م

المصادقة على الاتفاقيات الإقليمية والدولية

- اتفاقية التنوع الأحيائي
- اتفاقية لحماية طبقة الأوزون

التعاون مع المنظمات و البرامج الدولية

- المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية
- برنامج الأمم المتحدة للبيئة

بيئة مستدامة



توظيف المصادر

١- نماذج من المنظمات البيئية الدولية التي انضمت اليها سلطنة عُمان :-

اسم المنظمة	انضمام سلطنة عُمان إلى بروتوكول حماية البيئة البحرية من التلوث
الاختصاصات	المحافظة على البيئة البحرية من التلوث بأشكاله المختلفة
الأهداف	عدم السماح بتصريف الزيوت الى البحر من خزانات الشحن لنقلات النفط ولا يسمح بتصريف المياه المختلطة بالزيت من غرفة المحركات
تاريخ الانضمام	المرسوم السلطاني رقم (٩٠/١٩٩١)

٢- النسخة الأخيرة لمنتدى عُمان البيئي :-

المحاور	- مفاهيم الاقتصاد الأخضر والعائد على الاستثمار للدولة والمجتمع - مشروعات الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة - مشروعات إعادة تدوير المخلفات وتحويلها إلى طاقة - مشروعات المركبات الكهربائية
التوصيات	- إنشاء برنامج وطني - إنشاء بنك للاقتصاد الأخضر العربي - إصدار مؤشرات لقياس نمو الاقتصاد الوطني الأخضر - إنشاء المركز الوطني العماني للاقتصاد الأخضر لتوحيد وتكامل الجهود بين مختلف الجهات في هذا المجال

معلومة

أطلقت الدولة المطلة على المحيط الهندي اسم سلطنة عُمان على برنامجها في حماية السلاحف البحرية على شواطئها عام ٢٠٠٦ م ،
تقديراً منها لمكانة سلطنة عُمان في العمل البيئي .



كلمات مضيئة

«وانطلاقاً من اهتمامنا الكبير بحماية البيئة الطبيعية، ومع كل ما حَقَّقناه من خطوات مهمة في هذا المجال نالت بها عُمان مكانة طيبة بين الدول المهتمة بحماية البيئة، فإنه يجب بذل المزيد من الجهد ومراعاة الاعتبارات الخاصة بحماية البيئة عند تخطيط وتنفيذ المشاريع الإنمائية، والمضي قُدماً في تطوير الصَّلَات القائمة مع المنظمات الإقليمية والدولية المعنية».

من خطاب السلطان قابوس بن سعيد - طيب الله ثراه - في العيد الوطني الخامس عشر ١٩٨٥ م.



فكر و اقترح

■ اقترح برنامجاً أو مشروعاً عالمياً لحماية البيئة :-

اسمه	أهدافه	آليات التنفيذ

جائزة اليونسكو - السلطان قابوس لصون البيئة

مبادرة من صاحب الجلالة السلطان قابوس عام ١٩٨٩م اثناء زيارته لمقر اليونسكو

تمنح كل عامين ل
{ هيئة - مؤسسة - مجموعة اشخاص }
لهم انجاز في صون البيئة

نشأتها والإعلان عنها

الجهة المستحقة للجائزة

أول جائزة تم منحها

١٩٩١م لمعهد البيئة بولاية فيلاكروز بالمكسيك

جائزة السلطان قابوس لصون البيئة

الهدف من الجائزة

ترسيخ الاهتمام بصون البيئة العالمية

موقع الحفل

يقام في مبنى اليونسكو أو في مكان وزمان يحددها المدير العام

مكونات الجائزة

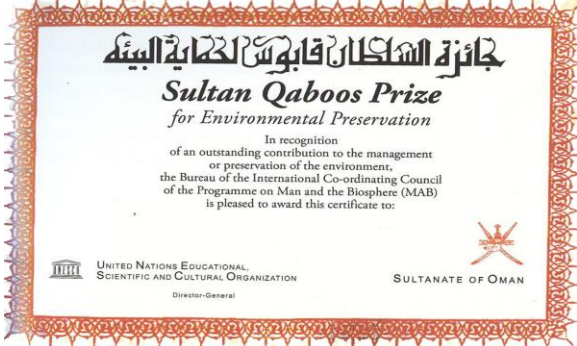
منحه مالية و شهادة تقدير

لجنة التحكيم

مكتب المجلس الدولي لتنسيق برنامج الانسان والمحيط الحيوي



السلطان قابوس بن سعيد- طيب الله ثراه - يعلن تخصيص جائزة للبيئة



تصميم وإعداد: د. صالح حديد العلوي



معلومة

حصد صندوق أشوكا ترست للأبحاث في مجال الإيكولوجيا و البيئة بجمهورية الهند جائزة اليونسكو - السلطان قابوس لصون البيئة لعام ٢٠١٩م - لإسهاماته في مجال صون البيئة و التنمية المستدامة .



تحليل النصوص

اقرأ خطاب السلطان قابوس بن سعيد -طيب الله ثراه-، وبالاستعانة بمصادر التعلّم المختلفة، أجب عن الأسئلة التالية:

«وفي مجال البيئة نؤكد على أهمية التوعية بقضايا البيئة، ولليونسكو دور أساسي عليها أن تضطلع به من أجل تعبئة التضامن الدّولي لتخفيف حدة الأضرار الناشئة عن المخاطر الطبيعية. ويسعدنا أن تكون هذه المنظمة راعية للجائزة التي خصصناها لحماية البيئة الدولية التي سنسلّم هذا العام للمرة الثامنة، والتي تمنح لمكافأة الإسهامات البارزة التي يقدمها أفراد أو مجموعات من الأفراد أو مؤسسات أو معاهد أو منظمات من مختلف دول العالم في مجال إدارة البيئة وصونها».

من خطاب السلطان قابوس بن سعيد -طيب الله ثراه- إلى المؤتمر العام لليونسكو، ٤ أكتوبر ٢٠٠٥م.

- ١- استخلص القيم البيئية الواردة في نص الخطاب.
- ٢- ما العام الذي تم فيه تسليم الجائزة للمرة الأولى، إذا علمت أن الجائزة تُسلّم كل عامين؟
- ٣- أعط أمثلة على بعض الأفراد أو المؤسسات الفائزة بجائزة اليونسكو -السلطان قابوس لصون البيئة.

الإجابات :-

- ١- التوعية بقضايا البيئة - تخفيف حدة الأضرار الناشئة عن مخاطر الطبيعة .
- ٢- أول جائزة سلمت عام ١٩٩١م لمعهد البيئة بولاية فيلا كروز بالمكسيك

٣-

الدولة	اسم العضو	السنة
جمهورية التشيك	البروفيسور جانجنيك	١٩٩٣م
مالاوي	الحمية الطبيعية بحيرة مالاوي في أفريقيا	١٩٩٥م
جمهورية مصر العربية سيرلانكا	قسم العلوم البيئية بكلية العلوم بجامعة الإسكندرية بمصر و دائرة حماية الغابات في سيرلانكا	١٩٩٧م
جمهورية الأكوادور	مؤسسة تشارلز داروين بجزيرة جالاباجوس	١٩٩٩م
جمهورية تشاد	جمعية تشاد للمتطوعين لحماية البيئة	٢٠٠١م



التقويم

➤ اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة :-

❑ جميع المكونات التالية من البيئة المشيدة ما عدا :-

{ المباني - الماء - المزارع }

❑ المكافحة الحيوية للآفات الزراعية تتبع المجال :-

{ الطبي - البيئي - الزراعي }

❑ الحياة تحت الماء من المؤتمرات البيئة التي عقدت في :-

{ مسقط ٢٠١٥م - مسقط ٢٠١٦م - مسقط ٢٠١٧م }

❑ مؤتمر تغير المناخ عام ٢٠١٧م من المؤتمرات التي عقدت في قارة :-

{ اسيا - أوروبا - أمريكا الشمالية }

❑ أول دولة فازت بجائزة السلطان قابوس لصون البيئة :-

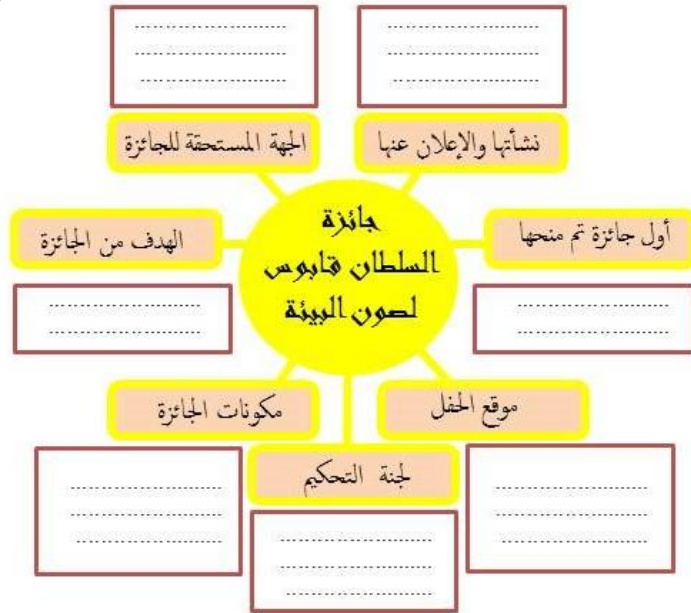
{ بوليفيا - البرازيل - المكسيك }

➤ أجب عن الأسئلة التالية :-

❑ قارن بين تعامل الأنسان مع البيئة قديماً و حديثاً ؟

❑ ما الإجراءات التي اتبعتها الحكومة لحماية البيئة من الاستنزاف ؟

- ❑ ما النتيجة المترتبة على التفاعل بين البيئة الطبيعية و البيئة المشيدة ؟
- ❑ أعط أمثلة لبعض مجالات التنوع الأحيائي ؟
- ❑ سمي الاتفاقيات الإقليمية والدولية التي اشتركت بها سلطنة عُمان ؟
- ❑ أدرس الشكل الذي أمامك ثم استكمل البيانات الناقصة :-



تم بحمد الله

تصميم و إعداد :- د. صالح حيدر العلوي