



هيئة البيئة - أبوظبي  
Environment Agency - ABU DHABI

الرؤية  
البيئية ٢٠٣٠

يتم إعداد الرؤية البيئية بالتعاون مع الأمانة العامة للمجلس التنفيذي ودائرة التنمية الاقتصادية لضمان تحقيق التكامل بين الرؤية البيئية والاقتصادية والاجتماعية والتي تمثل الركائز الثلاثة الأساسية للاستدامة.



الموقع الإلكتروني:  
[www.ead.ae](http://www.ead.ae)

تليفون: +٩٧١ (٢) ٤٤٥٤٧٧٧  
البريد الإلكتروني: [customerservice@ead.ae](mailto:customerservice@ead.ae)

صندوق بريد ٤٥٥٥٣ • أبوظبي  
الإمارات العربية المتحدة

## ما هي الرؤية البيئية ٢٠٣٠؟

بناءً على توجيهات المجلس التنفيذي لإمارة أبوظبي، تقوم هيئة البيئة - أبوظبي بوضع الرؤية البيئية لإمارة أبوظبي ٢٠٣٠ باعتبارها جزءاً لا يتجزأ من الرؤية الطموحة الشاملة للأجندة السياسية للإمارة والتي تغطي جوانب التنمية المستدامة الثلاثة بما في ذلك الرؤية الاقتصادية والاجتماعية والبيئية والتي من شأنها مجتمعة أن تقود الإمارة نحو تحقيق التنمية المستدامة.

وقد تم وضع الرؤية البيئية ٢٠٣٠ من خلال عملية تشاورية واسعة النطاق شملت العديد من الشركاء والجهات المعنية في مختلف المجالات، ليس لأنها تساهم في حماية البيئة فحسب، بل لأنها تعد أيضاً بمثابة الركن الثالث المكمل للرؤيتين الاقتصادية والاجتماعية في إمارة أبوظبي، وتتخذ الرؤية البيئية من المبادرات والبرامج البيئية القائمة أساساً لها.

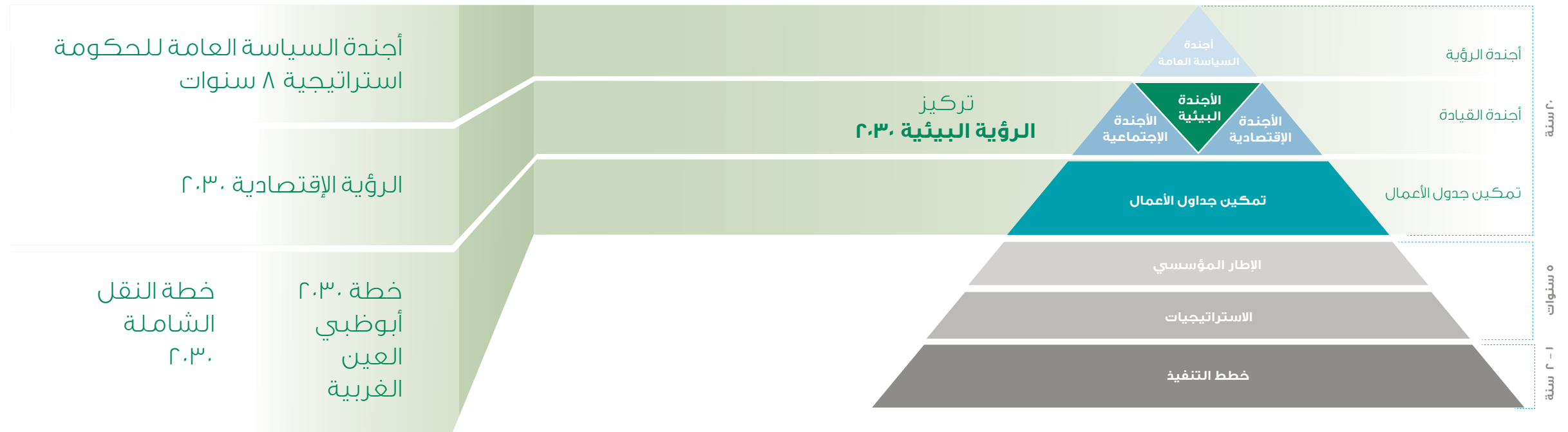
وقد تم وضع بيان الرؤية الذي يلخص الأهداف والبرنامج المقترح للرؤية البيئية ٢٠٣٠:

”صون وتعزيز التراث الطبيعي لإمارة أبوظبي، مع القيام بدور إقليمي رائد في مجال كفاءة استخدام الموارد والمساهمة بتحسين نوعية الحياة للجميع.“

## من هي الجهات المشاركة في وضع الرؤية البيئية ٢٠٣٠؟

جاءت الرؤية البيئية لإمارة أبوظبي ٢٠٣٠ كثمرة للتعاون الوثيق بين الهيئة وشركائها في إطار نهج متكامل يأخذ بعين الاعتبار وجهات النظر المتعددة والمختلفة. أولاً، وقبل كل شيء، فقد استمدت الفكرة الرئيسية لهذه الرؤية البيئية من الخطة الطموحة التي تبنتها القيادة الرشيدة في إمارة أبوظبي وتطلعات الأطراف المعنية. وتتضمن تحليلاً مفصلاً للوضع البيئي الحالي، والتحديات التي تواجه الاستدامة في الإمارة والتي هي في طريقها لإحراز تقدم. كما استفادت الرؤية البيئية من أفضل الممارسات العالمية، فضلاً عن الخبرات ومصادر المعرفة الدولية والمحلية. وأخيراً، فإن الرؤية تقوم على أساس التواصل مع الجمهور، وخلق شعور من الوعي، والتأكيد على أهمية مشاركة الجميع في المحافظة على التراث الطبيعي لإمارة أبوظبي في الحاضر والمستقبل والعمل بشكل تدريجي نحو مواجهة القضايا البيئية.

وخلال عملية إعداد الرؤية البيئية ٢٠٣٠، تم جمع البيانات من أكثر من ١٠٠ جهة من الجهات المعنية من مختلف القطاعات الحكومية والخاصة لضمان الوصول إلى دعم واسع النطاق. كما شارك في إعداد الرؤية خبراء فنيين من ١٥ هيئة ومؤسسة، بالإضافة إلى المراجعة التقنية التي تمت خلال ورشتي عمل شارك فيهما الخبراء والمختصين بالهيئة. كما شارك في وضع ومراجعة محتوى الرؤية عدداً من الخبراء الدوليين في مجال العلوم والسياسات البيئية. وأخيراً، اتخذت الهيئة نماذجاً إقليمية ودولية من ٣٠ دولة للتأكد من تطبيق أفضل الممارسات في إعداد الرؤية البيئية.





## كيف تساعدنا هذه الرؤية على مواجهة التحديات البيئية لإمارة أبوظبي؟

الخطوة الأولى لجموع تأييد الشركاء، كان الحصول على موافقة الجهات المعنية على التحديات البيئية التي تواجه إمارة أبوظبي، وبعبارة أخرى لم يكن مجرد تحليلاً للمعلومات تقوم به هيئة البيئة – أبوظبي. ومن أجل بناء توافق في الآراء، تم جمع المعلومات من العديد من الجهات المعنية، وتحليلها ومشاركتها مع كافة الشركاء من خلال عقد العديد من ورش العمل وجلسات التقييم والمراجعة بحضور ممثلين عن الجهات المعنية، من أجل التوصل إلى اتفاق على صحة المعلومات وعلى دقة تقييم حالة البيئة.

ولأسف توافقت الآراء على أن الصورة قاتمة، الأمر الذي يؤكد ضخامة المهمة المنوطة بنا لتحسين حالة البيئة وتحويلها لأفضل. وتضم المكونات الأساسية السبعة للنظام البيئي (التنوع البيولوجي، الحياة البحرية، الأراضي، الطاقة، المياه والهواء، التغير المناخي والنفايات)، وقد تم تحليلها، وأظهرت جميعها أنها دون مستوى الأداء، وأقل بكثير من المعدلات العالمية، وأربعة منها في حالة حرجة. وباختصار، فإن أبوظبي غير مستوفية لمعايير الأداء البيئي وهو تناقض بشكل صارخ مع أدائها الاقتصادي، الذي يعتبر من أفضل النماذج الاقتصادية في العالم.

## الأولويات

نتج عن تحليل حالة البيئة خمس أولويات تحدد إطار العمل والتنمية السياسية. وتمثل هذه الأولويات جوهر الرؤية البيئية لإمارة أبوظبي ٢٠٣٠.

انقسمت الأولويات الأساسية إلى أولويات فرعية ومنها إلى نتائج بيئية، ترتبط كل نتيجة بثلاث قيم أساسية:

**القيمة الحالية –** حالة البيئة عام ٢٠١٠،

**القيمة الحدية –** هدف عملي لحالة البيئة يتم تحقيقه عام ٢٠٣٠، وينتج عنه تحسين الظروف البيئية دون التأثير على التطلعات الاقتصادية لعام ٢٠٣٠، م

**قيمة الاستدامة –** حالة بيئية مرغوبة من أجل تحقيق الاستدامة البيئية (قد لا تكون مستحسنة إقتصادياً أو اجتماعياً).

تم اختيار القيمة الحدية والمستدامة من بين العديد من نماذج الخيارات السياسية، سعياً إلى تحقيق نموذجاً شاملاً يحقق التوازن بين النتائج الاقتصادية والبيئية.



## حالة البيئة

١.

### المخزون السمكي

انخفض المخزون السمكي بنسبة ٢٠٪ عن المستوى الذي كان عليه عام ١٩٧٨، مع وصول بعض الأنواع إلى مستويات غير مستدامة مثل أسماك الهامور.

٢.

### الإفراط في الرعي وموارد المياه الجوفية

تعرضت حوالي ربع مساحة الأرض إلى الرعي الجائر حيث زادت نسبة الماشية حوالي ٦ أضعاف السعة الاستيعابية للأرض، وحوالي ٣٠٪ من الزراعة تتم في إطار غير مستدام. من المتوقع أن تنضب المياه الجوفية المستخدمة خلال ٥٥ سنة إذا استمرت معدلات الاستهلاك الحالية كما هي.

٣.

### الموارد المائية

حققت إمارة أبوظبي أعلى معدلات استهلاك المياه للفرد.

٤.

### استهلاك الكهرباء

حقق معدل الاستهلاك المحلي للكهرباء ١٠ أضعاف المعدلات العالمية.

٥.

### تلوث الهواء

تعتبر مستويات تركيز الجسيمات الدقيقة العالقة (الغبار)، في هواء أبوظبي مرتفعة وذلك بسبب الطبيعة الصحراوية للدولة وانتشار الأتربة، وأية ملوثات أخرى من مصادر مثل الصناعة والنقل يجب أن يتم السيطرة عليها، من أجل تجنب الآثار السلبية.

٦.

### النفايات

وصل معدل إنتاج النفايات إلى ١,٩ كيلوجرام للفرد، ويزيد على معدل الفرد طبقاً لمعدل منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية الذي بلغ ١,٥ كيلوجرام، ومن المتوقع أن يتضاعف هذا المعدل ثلاث مرات بحلول عام ٢٠٣٠.

## متطلبات العمل في القطاعات وعبر القطاعات

من أجل تحقيق القيم الحدية بحلول عام ٢٠٣٠، يجب تحديد العديد من المتطلبات القطاعية بعد استشارة الجهات المشاركة. يتم تحقيق هذه المتطلبات من خلال القطاعات التالية: الطاقة والمرافق، الصناعة، الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية، الإنشاءات والبنية التحتية، النقل، الحدائق العامة والغابات، البيئة، وإدارة النفايات، يبدأ الشق العملي في هذه المتطلبات من خلال خطة خمسية، يقوم كل قطاع فيها بالمساهمة في تنفيذ الرؤية البيئية لإمارة أبوظبي ٢٠٣٠.

كما أن هناك عددًا من المتطلبات عبر القطاعية - مثل الحاجة إلى جمع بيانات وإحصاءات، وأدوات ومحفزات قانونية جديدة ومطورة، بالإضافة إلى وضع وتنفيذ مبادرات تسعى لتحقيق تغيرات سلوكية.

## تحقيق الرؤية

من أجل تحقيق النتائج البيئية المرجوة لإمارة أبوظبي عام ٢٠٣٠، ستكون هناك حاجة إلى بعض التعديلات في الإطار المؤسسي لإمارة أبوظبي، إلى جانب ضرورة عمل المؤسسات والجهات المعنية بشكل وثيق لوضع خطة العمل الخمسية، وتكوين فرق عمل تشرف على تنفيذ الرؤية، وتراقب الأداء في العشرين سنة القادمة.

ولتحقيق أساسيات هذه القيم يتطلب كل مجال من مجالات الأولوية بالرؤية البيئية لإمارة أبوظبي ٢٠٣٠ أحد كبار صناع القرار للتأكد من تقليل الضرر البيئي، وتحقيق النتائج البيئية للسياسات والاستراتيجيات والمشروعات المستقبلية. لتحقيق أهداف وقيم الاستدامة، ربما نحتاج إلى وقت أطول من ٢٠٣٠، إلى جانب عدم توافق هذه القيم مع الأهداف الاقتصادية والاجتماعية. إلى أي مدى يتم دفع الأجندة البيئية إلى ما وراء القيم الحدية وفي اتجاه قيم الاستدامة، هذا قرار يتخذه صناع القرار.

كما تسعى هيئة البيئة إلى بذل المزيد من الجهود لمواكبة التغير مع التركيز على تعزيز قدرتها وإمكانياتها بصفتها الجهة المسؤولة عن البيئة في إمارة أبوظبي، والتي تضع المعايير وتنفذ القوانين والقواعد التنظيمية لحماية البيئة على نحو أفضل.

## مطلوب إجراءات حاسمة

كل مجال من مجالات الأولوية بالرؤية البيئية لإمارة أبوظبي ٢٠٣٠ يتطلب أحد كبار صناع القرار لفهم ومعرفة المزيد حول الأولويات البيئية حتى يتمكن من تحديد المشكلة وإصدار القرارات اللازمة في الوقت المناسب.



## الأولويات الخمس

١.

التغير المناخي  
تقليل آثار التغير المناخي،

٢.

تنقية الهواء وتقليل التلوث الضوئي  
المساهمة في تحقيق ظروف معيشية صحية وأمنة،

٣.

الموارد المائية  
كفاءة الإدارة والمحافظة على الموارد المائية،

٤.

التنوع البيولوجي، الموائل والتراث الطبيعي  
المحافظة عليه للحاضر والمستقبل.

٥.

إدارة النفايات  
تعزيز القيمة المضافة من خلال تدفقات المواد المحسنة وإدارة النفايات.



