



Convention sur la diversité biologique

Distr. générale
14 mai 2026

Original : anglais/français

Organe subsidiaire chargé de fournir des avis scientifiques, techniques et technologiques Vingt-huitième réunion

Nairobi, 27 juillet–1^{er} août 2026
Point 8 de l'ordre du jour provisoire *
Biodiversité marine et côtière

Rapport sommaire des propositions relatives à la description des aires marines d'importance écologique ou biologique et à la modification des descriptions existantes

Note du Secrétariat

I. Introduction

1. Conformément à sa décision [16/16](#), la Secrétaire exécutive a publié la notification n° [2025-034](#), datée du 17 mars 2025, et invité les entités éligibles à soumettre au secrétariat des descriptions de nouvelles aires marines d'importance écologique ou biologique (AIEB), ainsi que des modifications des descriptions existantes, conformément aux modalités figurant à l'annexe de ladite décision.
2. Le Secrétariat a par la suite reçu et téléchargé sur son site Web 29 propositions comprenant des descriptions d'aires nouvelles et des modifications de descriptions existantes¹. Il a été ouvert du 1^{er} novembre 2025 au 1^{er} mai 2026² aux observations, lesquelles ont été postées dans le mécanisme d'échange d'informations. Du fait qu'il est envisagé d'intégrer toutes les propositions au référentiel des aires marines d'importance écologique ou biologique, il convient au préalable de les soumettre à l'examen de l'Organe subsidiaire et de la Conférence des Parties.
3. La section suivante comprend des résumés des propositions, lesquels sont classés selon le nom du ou des pays qui les ont soumises. Outre le nom de la zone, il est indiqué dans chaque résumé si la proposition porte sur la description d'une nouvelle aire ou sur la modification d'une description existante. On y trouve également une brève description de la zone, des détails sur sa situation géographique, ainsi qu'une évaluation au regard des critères scientifiques applicables aux aires marines d'importance écologique ou biologique³.
4. Les sept critères, et leurs abréviations respectives utilisées dans le présent rapport, sont les suivants :

* [CBD/SBSTTA/28/1](#).

¹ Voir www.cbd.int/AIEB/ism/submissions/records1 et CBD/SBSTTA/28/INF/2.

² Voir notification n° [2025-138](#).

³ On trouvera plus d'informations sur les critères relatifs aux aires marines d'importance écologique ou biologique dans la décision [IX/20](#), à l'annexe I.

- a) C1 : Caractère unique ou rareté ;
- b) C2 : Importance particulière pour les stades du cycle de vie des espèces ;
- c) C3 : Importance pour les espèces et/ou les habitats menacés, en danger ou en déclin ;
- d) C4 : Vulnérabilité, fragilité, sensibilité ou récupération lente ;
- e) C5 : Productivité biologique ;
- f) C6 : Diversité biologique ;
- g) C7 : Caractère naturel.

II. Résumés des propositions

Angola

1. Bentiaba (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : Bentiaba, qui comprend 190 km de côtes, s'étend au large à 50 km vers le nord et à 300 km vers le sud et couvre une superficie totale de 35 631 km². Les couches géologiques sous-jacentes se composent de substrats sableux, vaseux et rocheux. Dans sa partie sud, le plateau continental chute abruptement jusqu'à des profondeurs considérables très près de la côte, ce qui favorise une remontée des eaux froides côtières et suscite une forte productivité dans cette aire, qui compte 24 types d'écosystèmes différents, allant des estrans aux abysses, ainsi que des monts sous-marins et des canyons. La diversité des espèces y est particulièrement élevée par rapport aux zones environnantes. L'aire subit actuellement très peu de pressions, et se trouve donc en majorité dans un état très naturel. Elle est reconnue comme une zone de biodiversité marine prioritaire dans le grand écosystème marin du courant de Benguela.

Situation géographique : La zone est située le long du littoral de Bentiaba (Angola), au sud de Lucira (province de Namibe), et se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Angola.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -14,032; -12,931; -14,779; -15,88
- Longitude : 9,479; 12,426; 13,116; 10,169

Tableau 1

Évaluation de Bentiaba au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Moyen	Faible	Moyen	Élevé	Élevé	Élevé

2. Mangroves de Chiloango (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : Les mangroves et la forêt riveraine sont les principaux éléments de la zone et revêtent une plus grande importance sur le plan local qu'au niveau mondial. Trois des quatre habitats y sont menacés. La zone compte quelque 130 ha de zones humides, recouvrant de petites lagunes entourées de mangroves en danger. Elle abrite surtout de nombreuses espèces à croissance et à reproduction lentes, en particulier des espèces menacées à l'échelle mondiale, comme les tortues olivâtres et les tortues luth, qui y nichent, et les lamantins, qui y résident. Ces derniers ont été chassés dans toute leur aire de répartition et semblent, malgré l'absence de données quantitatives, avoir

disparu en de nombreux lieux. De plus, la pression anthropique sur les mangroves est manifeste dans la zone, où l'on observe des signes de dégradation et de destruction avancées de l'habitat.

Situation géographique : La zone se trouve dans la moitié nord de la province de Cabinda (Angola), et comprend l'estuaire du Chiloango ainsi que 6 km de côtes rocheuses, sablonneuses et mixtes à proximité de l'embouchure. Le point le plus enfoncé vers l'intérieur est à 1,2 km environ du littoral. L'aire est située entièrement dans la zone économique exclusive de l'Angola.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -5,139; -5,23; -5,253; -5,161
- Longitude : 12,167; 12,195; 12,123; 12,095

Tableau 2

Évaluation des mangroves de Chiloango au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Moyen

3. Littoral de Longa (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : L'aire englobe l'embouchure du fleuve Longa, qui abrite un écosystème marin à haute énergie, en grande partie intact, dont une lagune très bien protégée derrière un cordon dunaire. La configuration côtière crée un ensemble particulier de conditions abiotiques favorisant une riche diversité de la flore et de la faune. Le site revêt donc une importance particulière pour ce qui est d'appuyer les différentes phases du cycle de vie, ainsi que des espèces et habitats menacés et en déclin. Il présente notamment la plus forte densité de nids de tortues olivâtres, une espèce vulnérable. De nombreux éléments de la biodiversité de la zone, tels que les tortues marines, les oiseaux et certaines espèces de mangroves, sont sensibles aux perturbations, se développent lentement ou mettent beaucoup de temps à atteindre leur maturité.

Situation géographique : L'aire se trouve dans la province de Cuanza-Sud (centre de l'Angola), près de la limite sud du parc national de Quiçama. Elle comprend l'estuaire, la lagune et l'embouchure du fleuve Longa, ainsi que 44 km de littoral adjacent, couvrant une superficie d'environ 470 km². Elle est entièrement située dans la zone économique exclusive de l'Angola.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -9,954; -10,283; -10,373; -10,045
- Longitude : 13,35; 13,602; 13,484; 13,232

Tableau 3

Évaluation du littoral de Longa au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Moyen

4. **Complexe de Mussulo-Kwanza-Cabo Ledo (modification de la zone côtière de Ramiro-Palmerinhas existante)⁴**

[Original : anglais]

Brève description : Le complexe de Mussulo-Kwanza-Cabo Ledo est une extension de la zone côtière de Ramiro-Palmerinhas, classée AIEB, et comprend deux estuaires, des îles côtières, des mangroves, des plages sablonneuses et une végétation de marais salants répartis sur des plaines intertidales et des zones humides que l'on propose de désigner comme sites Ramsar. L'aire est importante pour sa biodiversité et ses oiseaux aquatiques migrateurs, sert de lieu de reproduction pour des tortues marines menacées, constitue une zone d'alevinage pour les crabes et abrite une faune marine diversifiée. Les eaux côtières constituent des pépinières cruciales pour le chinchard : les œufs et les larves de ces poissons ont récemment été observés jusqu'à 1 300 m au large. La zone délimitée comprend à présent des canyons sous-marins entaillant le plateau continental, qui retiennent les produits des frayères, et des monts sous-marins adjacents abritant les zones d'alimentation des tortues luth. La zone compte des espèces formant des habitats fragiles dans les canyons et les monts sous-marins, ce qui accroît la vulnérabilité du site. Les limites de l'AIEB existante ont été étendues vers le sud afin d'englober les processus écologiques fluviaux qui fournissent des nutriments et des sédiments. Tous les ajouts à l'AIEB existante reflètent des priorités régionales sur le plan de la conservation systématique. Le site est remarquable du fait qu'il appuie les étapes essentielles du cycle biologique ainsi que des espèces et des habitats menacés, et offre une exceptionnelle diversité, productivité et vulnérabilité.

Situation géographique : La zone englobe les baies de Corimba, de Luanda et de Mussulo, dont Saco dos Flamingos et Ilhéu dos Pássaros. Les limites révisées recouvrent l'embouchure du fleuve Kwanza et s'arrêtent au nord de Cabo Ledo. La zone recouvre quelque 110 km de littoral et s'étend au large jusqu'à 125 km environ à son point le plus éloigné. Elle se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Angola.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -7,974; -9,508; -9,975; -8,441
- Longitude : 12,978; 13,535; 12,246; 11,689

Tableau 4

Évaluation du complexe de Mussulo-Kwanza-Cabo Ledo au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Élevé	Moyen	Moyen	Moyen	Moyen

5. **Canyon d'Ombaca et complexe de monts sous-marins (description d'une nouvelle aire)**

[Original : anglais]

Brève description : Les principaux éléments de la zone sont des canyons sous-marins, des monts sous-marins et des éléments océanographiques essentiels concourant à une productivité élevée. La zone est située à 120 km au large de Porto Amboim (Angola), s'étend jusqu'aux limites de la zone économique exclusive du pays et couvre quelque 37 321 km². Bien que sa biodiversité n'ait pas fait l'objet d'une étude exhaustive, on sait qu'elle abrite des espèces de tortues et de cétacés. De plus, le phénomène saisonnier de remontée d'eau froide crée des périodes d'intense productivité primaire qui, à son tour, favorisent la productivité de nombreuses espèces de poissons d'importance commerciale dans l'ensemble du grand écosystème marin du courant de Benguela, appuyant ainsi les tout premiers stades du cycle de vie de ces espèces et d'autres espèces cruciales. Il est probable que les canyons et les monts sous-marins abritent des communautés diversifiées qui sont très

⁴ Décrite à l'atelier régional de l'Atlantique Sud-Est visant à faciliter la désignation des aires marines d'importance écologique ou biologique, tenu du 8 au 12 avril 2013, et adoptée par la Conférence des Parties à sa douzième session. Le texte, les limites, la carte et les descriptions ont été considérablement modifiés et largement réécrits.

susceptibles d'accueillir des espèces formant des habitats fragiles, comme les coraux et les éponges. Actuellement, la zone tout entière est dans un état écologique satisfaisant, les modèles de biodiversité étant pratiquement intacts et les processus préservés.

Situation géographique : Le complexe se trouve à quelque 120 km au large de Porto Amboim, entre Luanda et Benguela, et couvre une superficie de 37 321 km². Il jouxte la limite extérieure de la zone économique exclusive du pays, dans laquelle il se trouve entièrement.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -9,418; -11,344; -12,65; -10,724
- Longitude : 10,906; 13,13; 11,999; 9,775

Tableau 5

Évaluation du Canyon d'Ombaca et du complexe de monts sous-marins au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Moyen	Moyen	Moyen	Élevé	Moyen	Élevé

6. Mangroves de Ponta Padrao et plages de tortues (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : À l'embouchure du fleuve Congo, la zone recouvre 17 km de littoral et abrite certaines des mangroves les plus importantes d'Angola associées au fleuve. La baie est reliée à un réseau de criques et de canaux, notamment ceux de Pululu, de Moita Seca et de Soyo, en grande partie recouverts de forêts de mangroves. La zone présente une flore, une avifaune, une faune mammifère, des reptiles, des poissons et des invertébrés d'une diversité particulière et offre surtout un habitat essentiel aux lamantins vulnérables (qui sont menacés d'extinction locale du fait de la chasse et de la dégradation de leur habitat) et aux tortues vulnérables qui nidifient. Plusieurs espèces qui y sont présentes, notamment les lamantins, les tortues, les oiseaux et les mangroves, sont sensibles aux perturbations et ont des taux de croissance ou de reproduction lents.

Situation géographique : La zone côtière se trouve dans la ville de Soyo, à l'extrême nord de la province du Zaïre. Elle s'étend sur une cinquantaine de km². Elle se situe entièrement dans la zone économique exclusive de l'Angola.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -6,071; -6,154; -6,198; -6,115
- Longitude : 12,336; 12,381; 12,302; 12,256

Tableau 6

Évaluation des mangroves de Ponta Padrao et des plages de tortues au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Moyen

Côte d'Ivoire

7. Embouchure de la lagune Aby (description d'une nouvelle aire)

[Original : français]

Brève description : Cette zone, qui se caractérise par une forte biodiversité et remplit des fonctions écologiques essentielles, englobe les îles Ehotilé, le canal d'Assinie et les eaux côtières avoisinantes.

Elle abrite une diversité d'écosystèmes (mangroves, herbiers marins, vasières et zones profondes), qui soutiennent une faune abondante : tortues marines, poissons, crustacés, lamantins et oiseaux migrateurs. Sa productivité est renforcée par les remontées d'eau froide et le brassage des eaux marines et lagunaires.

Situation géographique : L'embouchure de la lagune est en partie comprise dans l'aire marine d'Assinie et se situe entre 4°5' et 3°0' de latitude nord et 2°5' et 3°5' de longitude ouest. Elle regroupe les îles Ehotilé (722 ha), le canal d'Assinie et l'embouchure du complexe lagunaire Aby-Tendo-Ehy (300 ha), et les eaux côtières jouxtant l'embouchure (600 ha).

Tableau 7

Évaluation de l'embouchure de la lagune Aby au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Élevé	Moyen

Namibie

8. Cap Fria (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : La zone comprend le cap Fria et, plus au nord, Angra Fria, une baie saillante. C'est là que le plateau continental namibien est le plus étroit ; une intense cellule de remontée d'eau froide y génère une forte productivité et favorise l'alimentation des grands prédateurs. Cette cellule marque également la limite nord du courant de Benguela ; le cap Fria se trouve donc dans une zone de transition biogéographique où la biodiversité est élevée, du fait du chevauchement des aires de répartition des espèces. Le site est essentiel pour les rassemblements saisonniers de la quasi-totalité de la population mondiale de sternes des baleiniers et constitue une importante zone de reproduction des otaries à fourrure du Cap. La côte demeure relativement intacte.

Situation géographique : Le cap Fria est à une cinquantaine de km au sud de la frontière entre l'Angola et la Namibie. La zone s'étend principalement sur 40 km au large et 100 km le long de la côte, tandis qu'une partie supplémentaire de l'habitat côtier s'étend vers le sud sur une soixantaine de km, sa largeur en mer étant de 5 km environ. Elle se situe entièrement dans la zone économique exclusive de la Namibie.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -17,908; -19,193; -19,523; -18,237
- Longitude : 11,777; 12,646; 12,159; 11,29

Tableau 8

Évaluation du Cap Fria au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Élevé	Aucune information	Élevé	Moyen	Élevé

9. Voie migratoire du Namib (modification de l'aire existante du [Namib](#))⁴

[Original : anglais]

Brève description : La voie migratoire du Namib est une zone très productive du système de Benguela qui attire un grand nombre d'oiseaux marins et limicoles, des mammifères marins, des tortues marines et d'autres espèces de la faune. Elle abrite deux sites marins Ramsar, six zones terrestres d'importance pour les oiseaux et la biodiversité, deux zones marines d'importance pour les oiseaux et la biodiversité, qui sont proposées, ainsi que des zones essentielles de frai et d'alevinage

pour certaines espèces de poissons. Les répercussions de la cellule de remontée d'eau de Lüderitz, notamment la dérive littorale et les vents du large dominants, se font sentir plus au nord de cette ville. Ainsi, la production primaire du courant de Benguela atteint son plus haut niveau dans les régions centrales de la côte namibienne, sous l'effet d'une floraison retardée. Le site comprend un ensemble de caractéristiques et d'écosystèmes reliés par les mêmes processus écologiques. La zone joue un important rôle concernant les phases du cycle de vie des espèces, les espèces menacées, en danger ou en déclin, les habitats et la productivité biologique.

Situation géographique : À l'aide des connaissances locales de la zone et de ses dynamiques, les limites de l'AIEB d'origine ont été affinées afin d'en améliorer la précision. La voie migratoire du Namib comprend deux aires d'alimentation situées au nord et au sud, reliées par un couloir de migration beaucoup plus étroit. Elle s'étend de 18 km au nord de Cape Cross à 30 km au sud de Conception Bay, couvrant quelque 380 km de littoral dans la zone côtière bordant le parc national de Dorob, la réserve de phoques de Cape Cross et le parc du Namib-Naukluft, à peu près entre les latitudes S 21° et 24°. Les parties nord et sud s'étendent jusqu'à 83 km au large, tandis que la partie centrale est une bande étroite qui s'étend tout au plus à 7 km en mer. L'aire se situe entièrement dans la zone économique exclusive de la Namibie.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -21,252; -24,144; -24,431; -21,539
- Longitude : 14,14; 14,961; 13,951; 13,13

Tableau 9

Évaluation de la voie migratoire du Namib au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Moyen	Moyen

10. Îles de la Namibie (modification de l'aire existante des îles de la Namibie)⁴

[Original : anglais]

Brève description : Les îles sont situées au large de la Namibie, dans la région centrale du grand écosystème marin du courant de Benguela, dans la cellule de remontée d'eau intensive de Lüderitz. Elles sont caractérisées principalement, ainsi que les eaux adjacentes, par leur importance pour les différentes phases du cycle de vie d'espèces d'oiseaux marins menacées. Elles sont des sites de reproduction essentiels des oiseaux marins compris dans l'actuelle aire marine protégée des îles de la Namibie, et les eaux environnantes sont également des zones d'alimentation capitales pour ces oiseaux marins, où les adultes se nourrissent pour eux-mêmes et leurs oisillons, ainsi que pour les tortues luth de l'océan Indien occidental, en danger critique, qui nidifient en Afrique du Sud. Les limites de l'aire marine protégée sont principalement fondées sur l'écologie alimentaire d'importants oiseaux marins nicheurs menacés. L'extension des limites de l'AIEB existante des îles de la Namibie permet d'englober d'importants éléments des îles et de l'environnement marin adjacent.

Situation géographique : Les limites de l'AIEB existante des îles de la Namibie ont été modifiées afin d'inclure d'importantes zones d'alimentation des oiseaux marins. Elle s'étend le long du littoral sur quelque 400 km, de la baie de Meob jusqu'à la baie de Chameis (Namibie) et, en moyenne, à 30 km au large de la laisse de haute mer. Elle se situe entre les 24° et 28° de latitude sud et se trouve dans la zone économique exclusive de la Namibie.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -24,432; -27,93; -28,061; -24,562
- Longitude : 14,691; 15,689; 15,23; 14,233

Tableau 10

Évaluation des îles de la Namibie au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Faible	Élevé

11. Dorsale de Walvis en Namibie (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : La zone est contiguë de l'AIEB existante de la dorsale de Walvis, avec laquelle elle couvre toute l'étendue d'un important alignement de points chauds consistant en une chaîne de monts sous-marins formée par le volcanisme sous-marin, qui s'étend de la marge continentale namibienne à l'archipel de Tristan da Cunha et à l'île de Gough. La zone relie, fait rare dans le monde, un alignement de points chauds à un plateau basaltique continental. Sa topographie benthique complexe crée une grande hétérogénéité des habitats, à même de favoriser une forte biodiversité, notamment une macrofaune sessile vulnérable et des poissons démersaux associés aux monts sous-marins. La productivité est renforcée par des remontées d'eau froide, suscitées par les échanges entre la géomorphologie de la dorsale et le courant de Benguela, riche en nutriments, ce qui confère à la partie namibienne de la dorsale de Walvis une importance écologique particulière. Malgré la pratique de la pêche dans la partie nord, la zone demeure en bon état.

Situation géographique : La dorsale de Walvis s'étend vers le sud-ouest à travers l'Atlantique Sud-Est, depuis le plateau continental nord de la Namibie (18° S) jusqu'à l'archipel de Tristan da Cunha, situé sur la dorsale médio-atlantique (38° S). L'AIEB existante de la dorsale de Walvis a pour limite nord-est la zone économique exclusive de la Namibie. La zone décrite dans la présente proposition jouxte l'AIEB existante de la dorsale de Walvis et ne couvre que la partie située dans la zone économique exclusive de la Namibie. Compte tenu de la rareté mondiale du regroupement d'un alignement de points chauds et d'une province de plateaux basaltiques continentaux, il est impératif que l'ensemble de cette caractéristique soit englobé dans une AIEB, notamment la partie située dans la zone économique exclusive de la Namibie, dans laquelle se situe entièrement l'aire.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -18,084; -21,279; -22,502; -19,307
- Longitude : 11,068; 12,616; 10,091, 8,543

Tableau 11

Évaluation de la dorsale de Walvis au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Moyen	Moyen	Élevé

Angola et Namibie**12. Namibe (modification de l'aire existante du [Kunene-Tigres](#))⁴**

[Original : anglais]

Brève description : le Namibe est une zone transfrontalière commune à l'Angola et à la Namibie et une extension de l'AIEB existante du Kunene-Tigres. L'embouchure du fleuve Kunene et les zones humides associées influencent la salinité, la sédimentation et la productivité du complexe de la baie des Tigres, situé à 50 km au nord, ce qui en fait un trait singulier à l'échelle régionale, favorisant une forte productivité locale. Pendant la délimitation de l'AIEB existante, on avait exclu les canyons et les monts sous-marins entaillant le plateau continental et contribuant à la productivité et à l'habitat de recherche de nourriture. De nouvelles informations ont conduit à proposer une extension vers le

nord afin d'inclure dans l'AIEB les canyons et monts sous-marins voisins, ainsi que l'ensemble du littoral du parc national d'Iona. Le Namibe abrite une grande diversité d'espèces et d'habitats à proximité, dont beaucoup sont menacés, et présente des qualités singulières favorisant une forte productivité. Il abrite donc les cycles de vie essentiels d'espèces importantes, offrant des habitats d'alimentation, de reproduction et de repos aux phoques, aux poissons, aux tortues ainsi qu'aux oiseaux migrateurs et sédentaires.

Situation géographique : La zone s'étend le long du littoral sur quelque 170 km au nord de l'embouchure du Kunene (sud de l'Angola), jusqu'à la limite nord du parc national d'Iona, au niveau du fleuve Curoca, et sur 40 km au sud de l'embouchure du Kunene (nord de la Namibie). L'étendue maximale en mer est d'une centaine de km, bien que la partie namibienne ne s'étende qu'à 40 km au large. La zone recouvre la lagune de la baie des Tigres et une douzaine de km de l'estuaire du Kunene. Le Namibe se trouve bien à l'intérieur des zones économiques exclusives des deux pays voisins qu'il chevauche (Angola et Namibie) et plus de 80 % de l'aire se situent dans la zone économique exclusive de l'Angola. En Namibie, la zone est limitrophe du parc national de la Côte des squelettes et en Angola, du parc national d'Iona. Sa superficie totale est d'environ 15 000 km².

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -17,726; -15,634; -15,697; -17,789
- Longitude : 10,809; 10,939; 11,94; 11,81

Tableau 12

Évaluation du Namibe au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Moyen	Moyen	Élevé	Élevé	Moyen

Afrique du Sud et Namibie

13. Cône de l'Orange (modification de l'aire existante du Cône de l'Orange)⁴

[Original : anglais]

Brève description : Le cône de l'Orange est une zone transfrontalière entre l'Afrique du Sud et la Namibie, qui s'étend jusqu'à l'embouchure du fleuve Orange, lequel présente le plus grand débit d'eau de ruissellement provenant de la mer, parmi les cours d'eau des deux pays. L'estuaire est riche en biodiversité, et la zone côtière abrite 10 types d'écosystèmes menacés, à savoir deux en danger critique, quatre en danger et quatre vulnérables. L'environnement marin connaît des vents faibles et des courants lents et variables, ce qui favorise la reproduction des espèces pélagiques. Compte tenu des similitudes de la zone avec le banc de Thukela (Afrique du Sud) sur le plan du recrutement des poissons, une dépendance écologique semblable au débit du fleuve Orange est probable dans la région, bien que les preuves commencent tout juste à être réunies. Il n'existe aucun habitat comparable sur 300 km vers le sud (fleuve Olifants) et 1 300 km vers le nord (Kunene). L'embouchure de l'Orange est un site transfrontalier Ramsar, fait partie du parc national de Sperrgebiet (Namibie), est l'objet d'une demande de protection en Afrique du Sud et revêt une certaine importance pour les oiseaux et la biodiversité.

Situation géographique : L'estuaire du fleuve Orange est situé à 29° S et forme la limite côtière de l'Afrique du Sud et de la Namibie. Les limites nord et sud de la zone se situent respectivement à 50 km au nord et au sud du fleuve Orange, tandis que la limite ouest s'étend de 30 à 45 km au large, de manière à ce que la zone recouvre l'ensemble de l'estuaire. Au sens large, elle présente toutefois les caractéristiques de l'environnement marin du cône de l'Orange jusqu'à 100 km au large. L'AIEB

proposée chevauche des zones côtières et marines situées dans les zones économiques exclusives de l'Afrique du Sud et de la Namibie.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -28,309; -28,509; -29,12; -28,921
- Longitude : 15,996; 16,831; 16,685; 15,85

Tableau 13

Évaluation du cône de l'Orange au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Moyen	Moyen	Moyen

14. Complexe de monts sous-marins et de canyons d'Orange (modification de l'aire existante du bord du plateau d'Orange)⁴

[Original : anglais]

Brève description : Le complexe de monts sous-marins et de canyons d'Orange s'étend le long de la marge continentale occidentale de l'Afrique du Sud et de la Namibie et chevauche leur frontière commune. En Namibie, il se compose du mont sous-marin Tripp et d'un canyon se renfonçant sur lui-même. L'aire englobe des habitats du plateau et du bord du plateau formés de substrats durs et meubles, dont au moins 11 types d'écosystèmes. Selon des évaluations récentes, trois de ces types sont menacés (un est en danger et deux sont vulnérables). L'aire est néanmoins l'une des rares à abriter des types d'écosystèmes qui sont dans un état relativement naturel. Les données issues de relevés au chalut, enregistrées sur une longue période, ont révélé que la zone est un point chaud persistant de la biodiversité des poissons démersaux, ce qui est probablement lié à la grande hétérogénéité des habitats. L'effet conjugué d'écosystèmes menacés mais intacts, d'une diversité d'habitats et d'une biodiversité piscicole exceptionnelle confère au complexe de monts sous-marins et de canyons d'Orange une grande importance écologique.

Situation géographique : L'aire se situe sur le plateau extérieur et le bord du plateau de la marge continentale occidentale de l'Afrique du Sud et de la Namibie, s'étendant de part et d'autre de la frontière entre les deux pays. Elle se trouve entièrement à l'intérieur des zones économiques exclusives des deux pays.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -29,802; -28,055; -29,31; -31,056
- Longitude : 13,272; 14,707; 16,234; 14,799

Tableau 14

Évaluation du complexe de monts sous-marins et de canyons d'Orange au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Faible	Moyen	Élevé	Moyen	Moyen	Élevé	Élevé

Afrique du Sud

15. Zone d'alevinage du banc des Aiguilles (modification de la zone d'alevinage existante du banc des Aiguilles)⁵

[Original : anglais]

Brève description : Le banc des Aiguilles fait office de frayère et de zone d'alevinage essentielles et constitue un centre d'abondance de nombreuses espèces de la zone chaude tempérée, dont plusieurs sparidés endémiques. Il est singulier le long du plateau continental sud-africain, par ailleurs étroit, dans la mesure où il remplit la fonction de seule nurserie de la zone chaude tempérée dont jouissent les espèces qui fraient sur les plateaux continentaux septentrionaux, et fournit des ressources capitales sur les plans de la rétention, du recrutement et de l'alimentation, par la voie de communautés denses de copépodes benthiques. La zone abrite des habitats de vasières en danger critique et d'importants récifs volcaniques distinctifs et très visibles au large des côtes, appuyant des communautés de coraux d'eau froide. Elle compte des aires de rassemblement de frai du *Petrus rupestris*, un poisson des récifs endémique, qui est menacé. La délimitation de la zone est une actualisation de l'AIEB existante et elle comprend plus précisément des caractéristiques de biodiversité sous-jacente, en particulier des espèces formant des habitats fragiles et sensibles.

Situation géographique : L'aire s'étend du pied des dunes jusqu'aux limites du plateau continental, à 175 km au sud du cap Infanta, dans la province du Cap-Occidental (Afrique du Sud), jusqu'à une profondeur de quelque 150 m. Le long du littoral, elle couvre la zone marine protégée de De Hoop à l'ouest jusqu'au promontoire marquant le début de la baie de Mossel à l'est. Elle comprend une partie des bancs d'Alphard et des Aiguilles et se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -35,302; -33,456; -34,258; -36,104
- Longitude : 19,83; 21,205; 22,283; 20,908

Tableau 15

Évaluation de la zone d'alevinage du banc des Aiguilles au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Moyen	Moyen	Moyen

16. D'Algoa à Amathole (modification de l'aire existante Au large de Port Elizabeth)⁶

[Original : anglais]

Brève description : L'aire compte l'un des plus grands ensembles d'éléments marins revêtant une importance particulière en Afrique du Sud et abrite des écosystèmes, des espèces, des processus écologiques et des connexions terre-mer d'une importance fondamentale. Une océanographie complexe se produit là où le courant des Aiguilles s'éloigne de la côte et génère des contre-courants d'eau froide, des intrusions sur le plateau continental et des méandres au large. Ces dynamiques

⁵ Décrite à l'atelier régional du sud de l'océan Indien visant à faciliter la désignation d'aires marines d'importance écologique ou biologique, tenu du 30 juillet au 3 août 2012, et adoptée par la Conférence des Parties à sa douzième session. Le texte, les limites, la carte et les descriptions ont été considérablement modifiés et réécrits.

⁶ Décrite à l'atelier régional du sud de l'océan Indien visant à faciliter la désignation d'aires marines d'importance écologique ou biologique, tenu du 30 juillet au 3 août 2012, et adoptée par la Conférence des Parties à sa douzième session. Le texte, les limites, la carte et les descriptions ont été considérablement modifiés et réécrits. L'AIEB existante a également été divisée en deux composantes : D'Algoa à Amathole et Coraux de Kingklip, afin de refléter des caractéristiques distinctes en matière de biodiversité et de processus écologiques.

aident à créer des frayères, des zones d'alevinage et des voies de migration pour les poissons démersaux et pélagiques qui nourrissent divers grands prédateurs, dont les requins et les oiseaux marins. Les îles de la baie d'Algoa abritent la colonie située le plus à l'est de manchots africains, une espèce menacée, ainsi que la plus grande colonie de fous du Cap en Afrique australe. Les tortues luth, en danger critique, et les tortues caounes, quasi menacées, migrent à travers la région. La zone compte 36 types d'écosystèmes, dont 18 sont menacés et 7 quasi menacés, notamment des canyons sous-marins, des rebords de plateformes escarpés, des récifs profonds et des coraux d'eau froide. Les principales caractéristiques du point de vue de la biodiversité comprennent des stromatolites, des sites de cœlacanthes, une espèce endémique de syngnathe des estuaires en danger critique, des estuaires prioritaires, des types d'écosystèmes rares et des aires marines protégées existantes.

Situation géographique ; La zone se situe le long du littoral du Cap-Oriental, entre les zones marines protégées de la baie de Sardinia et d'Amathole, jusqu'à l'embouchure du fleuve Kei. Elle s'étend du pied des dunes à la limite du plateau continental, jusqu'au sud du cap Saint-François à l'ouest, et recouvre la zone fonctionnelle de plusieurs estuaires prioritaires. Elle se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -33,721; -32,425; -33,438; -34,734
- Longitude : 25,317; 28,782; 29,161; 25,696

Tableau 16

Évaluation d'Algoa à Amathole au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Élevé	Moyen

17. Banc de Browns (modification de l'aire existante du banc de Browns)⁴

[Original : anglais]

Brève description : Le banc de Browns abrite des habitats benthiques et pélagiques le long de la marge continentale occidentale de l'Afrique du Sud et comprend des récifs coralliens d'eau froide et un fond dur non chabuté. Les limites et le rebord externe du plateau continental constituent une frayère capitale pour les espèces démersales et pélagiques, offrant une meilleure rétention des larves que les zones septentrionales, ainsi que des connexions avec les zones d'alevinage de la côte ouest et du banc des Aiguilles. Située au point de convergence des écorégions des Aiguilles et du sud de Benguela, cette zone bénéficie d'un phénomène de remontées d'eau sporadiques du bord du plateau, ce qui en améliore la productivité. Elle abrite des espèces et des habitats menacés, dont un écosystème benthique en danger critique, et chevauche considérablement des aires marines d'importance pour les oiseaux et la biodiversité, notamment le puffin cendré et l'albatros à nez jaune de l'Atlantique. Recensé comme une aire prioritaire dans le cadre d'un plan systématique pour la biodiversité, le banc de Browns répond aux critères de représentation des habitats, de frayère du merlu et d'espèces formant des habitats fragiles. Ses limites ont été affinées sur la base de l'évaluation des menaces pesant sur l'écosystème benthique et de la présence d'espèces vulnérables à croissance lente.

Situation géographique : Le banc de Browns comprend les habitats benthiques et pélagiques des limites et du rebord externe du plateau continental le long de la marge continentale occidentale de l'Afrique du Sud. Cette zone se situe au large de la côte sud-ouest de l'Afrique du Sud, presque directement au sud du cap des Aiguilles, et se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -35,569; -36,634; -37,155; -36,09
- Longitude : 19,178; 21,081; 20,789; 18,887

Tableau 17

Évaluation du banc de Browns au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Moyen	Faible	Moyen

18. Canyon du Cap et îles, baies et lagunes associées (modification de l'aire existante du [Canyon du Cap et environs](#))⁴

[Original : anglais]

Brève description : Le canyon du Cap est l'un des deux canyons sous-marins situés au large de la côte ouest de l'Afrique du Sud (l'autre étant la vallée de la Pointe du Cap), et l'importance de la zone au sens large, qui englobe la baie de Sainte-Hélène, a été reconnue dans trois plans de conservation systématiques. Elle présente à la fois des caractéristiques benthiques et pélagiques et compte énormément pour les poissons pélagiques, les mammifères marins en quête de nourriture et plusieurs espèces d'oiseaux marins menacés. La zone revêt également une importance pour des types d'écosystèmes menacés : elle abrite 9 types d'écosystèmes en danger, 12 types vulnérables et 2 types quasi menacés. Selon certaines indications, le canyon sous-marin comprend des espèces formant des habitats fragiles, et la zone recèle d'autres communautés benthiques d'exception et éventuellement vulnérables. Les aires à sol dur, surtout à l'extérieur de la zone de chalutage, sont susceptibles aux dommages dans cette région où les activités d'exploitation pétrolière et minière sont en hausse.

Situation géographique : La zone est située au large de la côte sud-ouest de l'Afrique du Sud et se trouve entièrement dans la zone économique exclusive du pays. Elle s'étend le long du littoral, depuis la zone marine protégée de Sixteen Mile Beach au sud jusqu'à une dizaine de km au sud de la baie de Lambert au nord, et s'étend beaucoup plus loin au large (quelque 70 km) dans sa partie sud que dans sa partie nord (moins de 10 km).

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -32,762; -32,166; -33,919; -34,515
- Longitude : 15,907; 18,319; 18,752; 16,339

Tableau 18

Évaluation du canyon du Cap et des îles, baies et lagunes associées, au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé	Moyen

19. Banc de Childs et rebord du plateau (modification de l'aire existante du banc de [Childs](#))⁴

[Original : anglais]

Brève description : Le banc de Childs et le rebord du plateau est un banc sous-marin singulier, situé dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud, remontant d'une profondeur de 400 m à 180 m sur la marge continentale occidentale. Cette aire comprend cinq types d'écosystèmes benthiques dont le banc lui-même, le plateau extérieur, le rebord du plateau et les types d'habitat de soutien durs et meubles. D'après les dernières révisions de la carte nationale des types d'écosystèmes marins, elle abrite deux types d'écosystèmes vulnérables et cinq types de préoccupation mineure. La zone benthique du banc se trouve dans un bon état écologique, ce qui témoigne de l'intégrité des processus écologiques. Le banc abrite des [coraux d'eau froide](#), des hydrocoraux, des [gorgones](#) et des éponges siliceuses présentant une structure complexe, espèces fragiles, sensibles aux perturbations et dont la régénération est lente.

Situation géographique : L'aire se trouve à 125 km environ d'Hondeklipbaai, sur la côte ouest de l'Afrique du Sud, et sa limite nord est située à quelque 90 km de la frontière namibienne. Ses limites ont été affinées à l'aide de données bathymétriques actualisées et d'informations sur diverses caractéristiques de l'écosystème. Elle se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud. Elle est située en grande partie sur le plateau extérieur mais s'étend également par endroits au-delà du rebord du plateau et sur le talus continental.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -29,849; -31,475; -32,156; -30,53
- Longitude : 16,038; 17,385; 16,564; 15,216

Tableau 19

Évaluation du banc de Childs et rebord du plateau au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Faible	Moyen	Élevé	Faible	Moyen	Élevé

20. Coraux de Kingklip (modification de l'aire existante [Au large de Port Elizabeth](#))⁶

[Original : anglais]

Brève description : La découverte d'importants éléments benthiques, pris en compte en partie dans l'aire existante Au large de Port Elizabeth, a suscité l'idée de diviser cette dernière en deux. La présente description rend mieux compte de ces nouveaux éléments. Secret Reef est une structure biogénique de récif coralien récemment découverte, située hors de l'emprise du chalut, sur le rebord du plateau de la côte méridionale de l'Afrique du Sud. Elle abrite notamment des communautés denses d'espèces de bryozoaires et de coraux fragiles et sensibles, relativement rares dans la région. Secret Reef est relié à la dorsale de Kingklip et aux collines sous-marines de Kingklip, au large de la baie de Saint-François. Il s'agit d'une crête rocheuse et de collines sous-marines singulières, récemment découvertes, abritant des coraux fragiles et recouvertes de nuages denses de plancton et de merlus. Trois des cinq types d'écosystèmes de la région sont menacés, notamment l'écosystème de la dorsale de Kingklip, classé en danger, ainsi que les écosystèmes des collines de Kingklip et du rebord du plateau continental des Aiguilles, à sédiments grossiers.

Situation géographique : Secret Reef se trouve sur Grue Bank, à une centaine de km au large de Knysna et à peu près à mi-chemin le long de la côte sud du pays, dans le courant des Aiguilles. La zone des coraux de Kingklip s'étend de Grue Bank jusqu'au milieu de la baie de Saint-François, le long du rebord du plateau continental et légèrement en aval du talus. Cette zone se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -34,942; -34,509; -34,806; -35,238
- Longitude : 22,752; 25,259; 25,31; 22,803

Tableau 20

Évaluation des coraux de Kingklip au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Moyen	Élevé	Élevé	Moyen	Moyen	Moyen

21. Baie de KwaZulu-Natal et fleuve Tugela (modification de l'aire existante de la baie de Natal)⁷

[Original : anglais]

Brève description : L'aire de la baie de KwaZulu-Natal et du fleuve Tugela abrite des processus écologiques essentiels : connexions terre-mer, rétention de larves, recrutement, ainsi que des zones d'alevinage et d'alimentation. Elle comprend des types d'écosystèmes rares et des espèces à aire de répartition restreinte. Des eaux fraîches et productives atteignent le plateau continental par un phénomène de remontée d'eau froide, provoqué par le courant des Aiguilles et le vent, tandis que l'écoulement continental du Tugela apporte des détritiques essentiels qui alimentent les réseaux trophiques et maintiennent les habitats de boue et de sédiments meubles. Ces conditions de turbidité et de richesse en nutriments favorisent des phases cruciales du cycle biologique des crustacés, des poissons démersaux, des espèces migratrices, des tortues et des requins, dont des espèces menacées. Parmi les écosystèmes particulièrement vulnérables, on compte des canyons sous-marins, des coraux d'eau froide et des sparidés à croissance lente. La zone revêt une importance exceptionnelle pour les types d'écosystèmes menacés : sur ses 28 écosystèmes, 21 (75 %) sont menacés, dont 1 en danger critique, 9 en danger et 11 vulnérables, tandis que 3 sont quasi menacés.

Situation géographique : L'aire se trouve sur la côte est de l'Afrique du Sud ; elle s'étend de Maphelane à Durban, du littoral jusqu'à une profondeur de 2 000 m, et comprend les bancs de Thukela, la zone d'alevinage de la baie de KwaZulu-Natal, le bord de la plateforme et la partie supérieure de la zone bathyale. Elle se situe entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -30,057; -28,185; -28,496; -30,368
- Longitude : 30,977; 31,458; 32,668; 32,187

Tableau 21

Évaluation de la baie de KwaZulu-Natal et du fleuve Tugela au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Élevé	Moyen

22. Escarpement et dépression de Mallory (modification de l'aire existante du talus et mont sous-marin des Aiguilles)⁸

[Original : anglais]

Brève description : La limite extérieure le long de la pointe sud du banc des Aiguilles constitue une aire dynamique en mer, caractérisée par une productivité élevée et une hétérogénéité exceptionnelle des habitats pélagiques et benthiques. Les écorégions des Aiguilles et du Benguela sud se rencontrent en cet endroit et la remontée d'eau sporadique sur le rebord du plateau accroît la productivité le long de la limite extérieure. Cette aire est une frayère reconnue pour la sardine, l'anchois, le chinchard et le merlu, son extrémité servant de zone de rétention essentielle pour les produits de frai. Les contre-

⁷ Décrite à l'atelier régional du sud de l'océan Indien visant à faciliter la désignation des aires marines d'importance écologique ou biologique, tenu du 30 juillet au 3 août 2012, et adoptée par la Conférence des Parties à sa douzième session. Le texte, les limites, la carte et les descriptions ont été considérablement modifiés et réécrits. Le nom a été revu afin de mieux refléter les caractéristiques de la zone.

⁸ Décrite à l'atelier régional du sud de l'océan Indien visant à faciliter la désignation des aires marines d'importance écologique ou biologique, tenu du 30 juillet au 3 août 2012, et adoptée par la Conférence des Parties à sa douzième réunion. Le texte, les limites, la carte et les descriptions ont été considérablement modifiés et réécrits. L'AIEB d'origine a également été divisée en deux composantes – l'escarpement et la dépression de Mallory et le complexe de monts sous-marins de Shackleton – afin de mieux refléter les caractéristiques distinctes en matière de biodiversité et d'écologie.

courants de la région aident à faire circuler l'eau à l'intérieur des terres et à relier les zones d'alevinage essentielles aux frayères sur le rebord du plateau. Cette aire comprend l'escarpement de Mallory et le segment en forme de cuvette de la zone de fracture des Aiguilles, une caractéristique régionale singulière, présentant des pentes abruptes (20°), rares dans le monde. Elle a été désignée comme prioritaire dans le cadre de l'aménagement de l'espace national, du fait de sa grande diversité d'habitats, et ses limites ont été précisées et dissociées de celles de l'AIEB d'origine du talus et du mont sous-marin des Aiguilles, afin de mieux tenir compte des caractéristiques sous-jacentes.

Situation géographique : La zone se trouve au sommet du banc des Aiguilles, à la pointe sud du rebord du plateau continental, au large de l'Afrique australe. Elle se situe juste au sud du cap Infanta et du cap des Aiguilles, entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud. Elle comprend l'escarpement et la dépression de Mallory et se trouve directement à l'ouest de la zone du complexe de monts sous-marins de Shackleton.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -37,347; -36,615; -37,296; -38,029
- Longitude : 19,305; 21,903; 22,095; 19,497

Tableau 22

Évaluation de l'escarpement et de la dépression de Mallory au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé

23. Aire côtière de Namaqua (modification de l'aire côtière de [Namaqua](#) existante)⁴

[Original : anglais]

Brève description : L'aire côtière de Namaqua s'étend le long de la côte ouest de l'Afrique du Sud, dans la biorégion de Namaqua. Elle se caractérise par une productivité exceptionnelle et une biomasse communautaire élevée. Elle dispose, dans une large mesure, d'un habitat relativement intact car elle subit des pressions anthropiques bien plus faibles que d'autres régions côtières du nord de la province. Le caractère naturel de cette zone lui confère une importance capitale pour la conservation des types d'écosystèmes menacés, dont deux en danger et quatre vulnérables. La zone constitue un refuge essentiel pour les habitats estuariens et les espèces de poissons côtiers. À la suite de recherches récentes sur les modèles de biodiversité sous-jacente, les limites de la zone décrite dans la présente proposition s'étendent de 7 à 20 km en mer par rapport à celles de l'aire existante. Cette extension permet de mieux refléter les caractéristiques écologiques de la zone et de garantir par conséquent une meilleure harmonisation des mesures de conservation avec l'importance biologique de la région.

Situation géographique : L'aire se trouve dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud, dans la biorégion du Namaqua, sur la côte ouest. Elle est délimitée respectivement au nord et au sud par les estuaires du Spoeg et du Sout, et s'étend vers le large sur une distance de 33 à 36 km.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -30,334; -31,271; -31,476; -30,539
- Longitude : 17,281; 17,868; 17,54; 16,953

Tableau 23

Évaluation de l'aire côtière de Namaqua au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Faible	Moyen	Élevé	Moyen	Élevé	Faible	Élevé

24. Forêt fossile de Namaqua (modification de l'aire existante de la forêt fossile de [Namaqua](#))⁹

[Original : anglais]

Brève description : La forêt fossile de Namaqua est un affleurement du fond de mer de 2 km², composé de podocarpes à bois jaune fossilisés, à 136 à 140 m de profondeur, à 30 km au large de la côte ouest de l'Afrique du Sud. Les limites de la zone sont de 25 km par 35 km, afin de prendre en compte l'étendue probable, mais méconnue, de ce site. Les troncs d'arbres fossilisés de la zone ont été colonisés par des coraux scléactiniaires fragiles formant des habitats, comme l'ont confirmé des images de levés sous l'eau, et les affleurements sont composés de plaques de pierre s'allongeant latéralement (mesurant plus de 5 m de long, moins de 1 m de large et moins de 0,5 m d'épaisseur). Les résultats d'un sonar à balayage latéral effectué à l'échelle de la région indiquent que cet affleurement est exceptionnel dans ce secteur. Le site est considéré comme inexploité, même s'il se trouve dans une concession diamantifère, et est protégé par une zone tampon « interdite d'accès » autour des sites fossilifères connus. Les formations rocheuses situées au nord du site de la découverte initiale feraient partie de la forêt fossile. On trouve également dans cette région une espèce d'éponge récemment décrite, formant un habitat. La forêt fossile de Namaqua est une caractéristique unique en son genre, offrant une grande complexité structurelle, très vulnérable aux effets de l'activité humaine.

Situation géographique : La zone se trouve sur le plateau moyen, au large de la côte du Namaqualand (Afrique du Sud). Elle se situe dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -29,72; -29,417; -29,417; -29,72
- Longitude : 16,5; 16,5; 16,755; 16,755

Tableau 24

Évaluation de la forêt fossile de Namaqua au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Aucune information	Aucune information	Élevé	Moyen	Aucune information	Aucune information

25. Bancs de Protea et route des sardines (modification de l'aire existante des bancs de [Protea et de la route des sardines](#))⁵

[Original : anglais]

Brève description : Cette aire comprend une étape essentielle de la voie de migration de plusieurs espèces de poissons (aussi appelée la route des sardines) et une zone en mer offrant un habitat hautement complexe. Elle possède des caractéristiques benthiques telles qu'un réseau unique de coraux profonds appelé les bancs de Protea, un bord de plateforme et un talus abrupt et plusieurs canyons sous-marins. La route des sardines est un élément temporaire associé aux grands prédateurs ravageurs, dont les oiseaux marins, les mammifères, les requins et les poissons de pêche sportive. Les bancs de Protea sont une aire de rassemblement et une frayère pour les sciaenidés et les sparidés.

⁹ Décrite à l'atelier régional de l'Atlantique Sud-Est visant à faciliter la désignation d'aires marines d'importance écologique ou biologique, tenu du 8 au 12 avril 2013, et adoptée par la Conférence des Parties à sa douzième session. Le texte et les descriptions ont été considérablement modifiés et réécrits, et le tracé des limites a été légèrement remanié.

Certaines de ces espèces sont en déclin et considérées comme menacées. Cette aire connaît une productivité modérée. La route des sardines est un processus écologique important qui facilite le transfert des nutriments de la région plus productive des bancs des Aiguilles jusqu'à l'environnement plus oligotrophe situé plus au nord.

Situation géographique : L'aire des bancs de Protea et de la route des sardines se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud. Le long du littoral, elle s'étend de l'aire marine protégée d'Aliwal Shoal, au nord, jusqu'à l'aire marine protégée de Dwesa-Cwebe, au sud. Bien que cette zone ne couvre, en majeure partie, qu'une distance de 25 à 35 km au large de la base des dunes, elle englobe une vaste plage de profondeurs, en raison de l'étroitesse du plateau continental dans cette région. Elle s'étend en majeure partie du niveau de la mer jusqu'à une profondeur de 1 800 m.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -32,326; -30,051; -30,455; -32,73
- Longitude : 28,811; 30,913; 31,35; 29,248

Tableau 25

Évaluation des bancs de Protea et de la route des sardines au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Moyen	Élevé	Moyen

26. Groupe de monts sous-marins de Protea (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : Les monts sous-marins du groupe de Protea présentent une productivité et une diversité supérieures à celles des sites voisins et sont un lieu de rassemblement pour les espèces migratrices. Cette zone abrite notamment des écosystèmes et des espèces vulnérables et sensibles, dont certaines sont menacées. Le site est fréquenté par exemple par des tortues luth, qui sont en danger critique à l'échelle régionale. La faible pression anthropique qui s'y exerce actuellement signifie que la zone est en bon état, d'où l'importance de la protéger.

Situation géographique : L'aire se trouve dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud, dans l'abysses de l'Atlantique Sud, au large de la limite sud-sud-ouest du plateau continental des Aiguilles (un plateau océanique qui s'étend sur plusieurs centaines de kilomètres au sud de l'Afrique du Sud). Elle se situe au sud-ouest de l'AIEB du banc de Browns et s'étend jusqu'à la limite de la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -36,892; -36,099; -36,965; -37,758
- Longitude : 17,551; 19,063; 19,518; 18,006

Tableau 26

Évaluation du Groupe de monts sous-marins de Protea au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Moyen	Moyen	Élevé	Moyen	Élevé	Élevé

27. Mers de Bonne Espérance (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : La zone englobe la pointe côtière de l'Afrique autour de Cape Point et du cap des Aiguilles (Afrique du Sud), s'étendant de la côte jusqu'à la zone interne du plateau continental et comprenant d'importantes îles et baies majeures, comme les baies de False et de Walker. Cette zone revêt une importance cruciale pour les espèces et les habitats menacés, car elle abrite des phases cruciales du cycle de vie de nombreux grands prédateurs comme les requins, les baleines et surtout les oiseaux marins, en particulier le manchot africain, qui est en danger. L'aire compte des écosystèmes menacés du littoral et du plateau interne et constitue un lieu essentiel de reproduction et d'alimentation des espèces. C'est l'un des seuls endroits dans le pays à présenter des caractéristiques aussi rares que des accumulations de diatomée surfeuse, qui favorisent une productivité accrue des côtes sablonneuses. Il importe de noter que les courants de Benguela et des Aiguilles se rejoignent dans cette zone, créant ainsi le point de rencontre des océans Atlantique et Indien.

Situation géographique : L'aire se trouve dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud. Partant juste au sud de la baie des Camps, elle contourne Cape Point et s'étend le long du littoral jusqu'à l'extrémité ouest de la réserve naturelle terrestre De Mond, à Struisbaai, à l'est du cap des Aiguilles. Elle s'étend de la base des dunes jusqu'à la zone interne du plateau, en suivant globalement l'isobathe de 150 mètres.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -33,893; -34,711; -35,246; -34,428
- Longitude : 18,345; 20,201; 19,966; 18,109

Tableau 27

Évaluation des mers de Bonne Espérance au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Élevé	Moyen	Moyen	Élevé	Faible

28. Complexe de monts sous-marins de Shackleton (modification de l'aire existante du talus et mont sous-marin des Aiguilles)⁸

[Original : anglais]

Brève description : La pointe sud du banc des Aiguilles est une aire dynamique en mer, caractérisée par une productivité exceptionnelle et une grande diversité des habitats pélagiques et benthiques. Les écorégions des Aiguilles et du Benguela sud se rencontrent en cet endroit et la remontée sporadique d'eau du rebord du plateau accroît la productivité. Cette aire est une frayère essentielle pour la sardine, l'anchois, le chinchard et le merlu. La zone sommitale du banc des Aiguilles joue un rôle essentiel dans la conservation des produits de frai, à l'aide de contre-courants qui aident à faire circuler l'eau à l'intérieur des terres et à relier d'importantes zones d'alevinage aux frayères situées sur le rebord du plateau. Cette zone englobe les monts sous-marins de Mallory, de Shackleton et de Natal. L'aire existante avait été définie au départ comme une priorité du plan spatial national du fait de la grande diversité de ses habitats ; dans le cadre de la présente proposition, elle a été précisée et divisée en deux zones, à savoir le complexe de monts sous-marins de Shackleton et l'escarpement et la dépression de Mallory.

Situation géographique : La zone se trouve au sommet du banc des Aiguilles, à la pointe sud du rebord du plateau continental au large de l'Afrique australe. Elle se situe juste au sud de la baie de Mossel, entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud. Elle se trouve directement à l'est de l'escarpement et de la dépression de Mallory.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -35,746; -37,432; -37.82; -36,133
- Longitude : 22,868; 23,385; 22,121; 21,604

Tableau 28

Évaluation du complexe de monts sous-marins de Shackleton au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Moyen	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé

29. Tsitsikamma-Robberg (description d'une nouvelle aire)

[Original : anglais]

Brève description : La zone présente une grande diversité et une forte abondance d'espèces, parmi lesquelles des espèces fragiles, vulnérables, sensibles et à croissance lente qui, à leur tour, constituent la base de l'alimentation de nombreux grands prédateurs. Bon nombre d'espèces menacées y sont présentes, notamment une espèce endémique d'hippocampe en voie de disparition et plusieurs espèces de poissons en danger critique. Elle abrite des étapes importantes du cycle de vie de ces espèces menacées et d'autres espèces. Plusieurs types d'écosystèmes menacés ou en danger critique sont présents dans la zone, qui se trouve globalement dans un état écologique bon ou passable.

Situation géographique : La zone s'étend le long de la côte méridionale de l'Afrique du Sud, depuis la limite orientale de la zone marine protégée de Goukamma jusqu'à 8 km environ à l'ouest de la péninsule de Robberg, et couvre en mer une distance de 15 à 18 km, en suivant globalement l'isobathe des 100 m. La moitié occidentale de la zone s'étend au large, à peu près en face de l'estuaire de Knysna. Elle comprend les cinq plus grands estuaires de la région : Keurbooms, Groot, Sout, Knysna et Goukamma. Tsitsikamma-Robberg se trouve entièrement dans la zone économique exclusive de l'Afrique du Sud.

Les coordonnées d'un rectangle à limite minimum englobant l'ensemble de la zone sont les suivantes :

- Latitude : -34,015; -33,855; -34,349 -34,508
- Longitude : 22,828; 24,26; 24,315; 22,883

Tableau 29

Évaluation du Tsitsikamma-Robberg au regard des critères applicables

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Moyen	Élevé	Élevé	Élevé	Moyen	Élevé	Moyen