



Taman Lautan Australia di Wilayah Lautan India

Cadangan Pernyataan untuk pertubuhan taman lautan di Wilayah Lautan India Australia (Pulu Christmas dan Pulu Cocos (Keeling))

RINGKASAN DAN PETAH – TAMAN LAUTAN PULU COCOS (KEELING)

SURAT PERUNDINGAN UMUM OCTOBER 2021

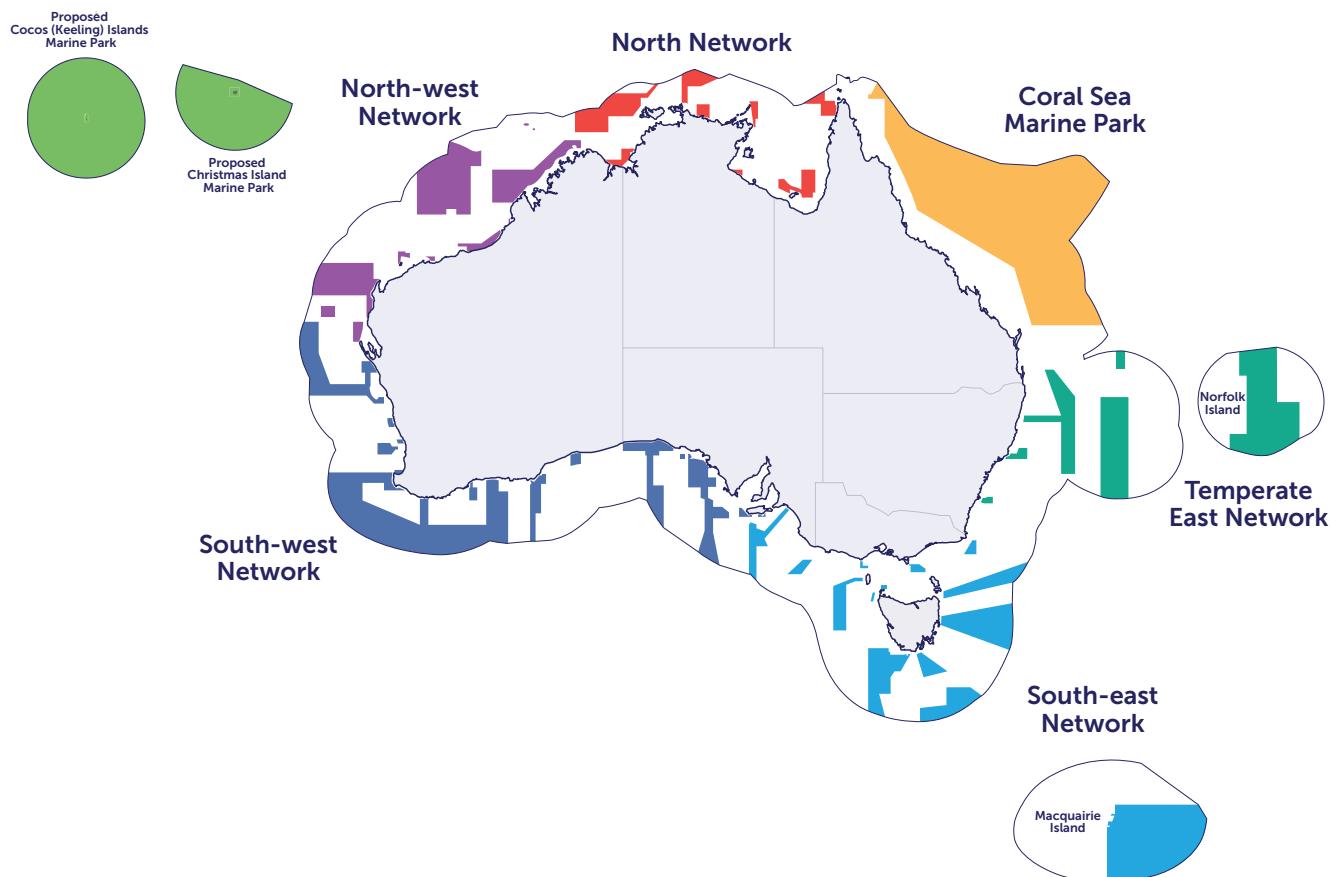


Australian Government
Director of National Parks



**Australian
Marine Parks**

Australian Marine Parks



Gambar 1 – Taman Lautan Australia yang ada sekarang dan taman lautan IOT yang dicadangkan

Berikan suara anda

Dokumen ini adalah ringkasan cadangan Pernyataan untuk pertubuhan taman lautan di Wilayah Lautan India (IOT) Australia (Pulu Christmas dan Pulu Cocos (Keeling)).

Ia memberikan penerangan dan petah terhadap desain (tempat, kawasan dan zone) di Taman Lautan Pulu Cocos (Keeling) yang telah dicadangkan.

Director of National Parks menjumput pendangan daripada semua stakeholder dan memba dari umum yang berminat mengenai cadangan pernyataan ini - parksaustralia.gov.au/marine/pub/iot/AMP-Proclamation-Proposal-IOT.pdf

Untuk memberi suara anda:

Email pendapat anda ke
IOTmarineparksproclamation@environment.gov.au

Selainnya, pendapat anda boleh dikirim ke:

IOT Marine Parks Proclamation Proposal
Parks Australia
PO Box 385
Kingston, TAS 7050

Pendapat harus dikirim sebelum hari Senin 6 December 2021.

Semua pendapat akan dipertimbangkan menurut keperluan undang-undang Environment Protection and Biodiversity Conservation Act sebelum taman lautan IOT boleh diumumkan. Pendapat boleh diterbitkan—untuk keterangan penuh dan keterangan peribadi, silah periksa pernyataan yang penuh.

Taman Lautan di Australia

Kerajaan Australia telah tubuhkan sebuah rangkaian yang mengandungi 58 Taman Lautan Australia dalam kawasan lautan Commonwealth, dengan tambahan terhadap Taman Lautan Great Barrier Reef dan Heard Island dan McDonald Islands Marine Reserve. Taman lautan melindungi alam dasar laut seperti tembok karang; lumut; gunung dilautan; dan goah dalam lautan, dan mereka juga boleh menyokong pemancingan dan aktiviti lautan lain seperti pelancongan, dan selulup.

Taman Lautan Australia berada di semua bioregion lautan yang mengelilingi tanahbesar Australia dan Wilayah Norfolk Island.

Kecuali kawasan lautan kecil sekali yang sebahgian daripada Taman Negara Pulu Christmas dan Taman Negara Pulu Keeling yang ada sekarang, kawasan lautan Wilayah Lautan India (IOT) Australia belum lagi di masukkan kedalam rangkaian taman lautan Australia.

Taman Lautan Pulu Cocos (Keeling)

Tujuan

Tujuan cadangan Taman Lautan Pulu Cocos (Keeling) adalah untuk memberikan:

- (a) Pelindungan dan pemeliharaan biodiversiti dan penghargaan semula jadi, kebudayaan dan warisan.
- (b) Penggunaan secara ecology yang bertahan yang menyokongkan hasil sosial dan ekonomik.

Zoning

(a) Zone Hijau – Zone Taman Negara

Untuk pengurusan yang menjaga dan memelihara biodiversiti, ecosistem, tempat tinggal dan jenis-jenis tempatan dalam keadaan semulajadi dimana mungkin.

Jenis zone ini bertujuan untuk mengizinkan hanya aktiviti tanpa pengambilan, seperti memandang binatang liar, menyelam, selulup dan penyelidikan. Pemancingan dan mining dicadangkan untuk dilarang.

(b) Zone Kuning – Zone Penjagaan Tempat Tinggal

Untuk diurus dengan memastikan penjagaan keadaan tempat tinggal yang diperlukan untuk pemeliharaan jenis-jenis penting, kumpulan jenis-jenis, masyarakat biotik atau ciri fizikal alami itu. Penyelidikan scientific, pemeriksaan alami dan penglibatan dengan masyarakat ditujukan sebagai prioritas aktiviti pengurusan.

Aktiviti yang membuat manfaat kepada masyarakat tempatan dan pengguna taman lautan, seperti pemancing rekreasi, penggunaan rekreasi lain, charter mancing, pelancongan dan aquaculture dicadangkan untuk di izinkan. Berapada cara dalam pemancingan komersial dicadangkan untuk dibenarkan. Mining dicadangkan untuk dilarang.



GREEN ZONES
protect important locations like
breeding and feeding areas.
Here you can watch wildlife, snorkel,
dive, and do research.

YELLOW ZONES

protect sea floor habitats like reefs and
seamounts.

Watch wildlife, snorkel, dive, do research,
and fish, but don't disturb the seafloor.



Jadual 1 – Ringkasan scheme zone yang dicadangkan untuk Taman Lautan Pulu Cocos (Keeling)

Aktiviti	Zone Penjagaan Tempat Tinggal (IOT) (IUCN Bahagian IV)	Zone Taman Negara (IUCN Bahagian II)
Pemancingan rekreasi dan memancing untuk pencarian nafkah (temasuk belabuh dengan jangkar)	✓ A	X
Penggunaan biasa, akses dan pengurusan sampah	✓	✓
Kapal Komersial	✓ B	✓ B
Pemancingan Komersial	✓ C	X B
Aquaculture	✓ C	X B
Media Komersial	✓ C	✓ C
Pelancongan Komersial (contohnya tour menyelam/selulup, charter pemancingan)	✓ C	✓ C
Mining (contohnya penggalian minyak dan gas)	X	X
Pembangunan dan kerjaan	✓ C	✓ C
Penyelidikan dan pemeriksaan	✓ C	✓ C
Keselamatan Negara dan tindakkan emergensi	✓	✓

✓ Aktiviti dibenarkan menurut penerangan didalam rencana pengurusan tanpa keperluan permit, kelulusan kelas atau lesen aktiviti atau sewaan yang diberikan oleh Director of National Parks. International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (MARPOL) juga digunakan mengenai kekotoran dari kapal-kapal. (iaitu pengurusan sampah).

X Aktiviti tidak dibenarkan

A Pemancingan rekreasi dibolehkan menurut undang-undang pemancingan tempatan, kalau berkenaan

B Melempar jangkar tidak dibenarkan kecuali dalam kawasan yang boleh belabuh yang telah ditetapkan dibawa r.12.56 dalam EPBC Regulations

C Aktiviti dibenarkan, tergantung dengan pemeriksaan, menurut permit, kelas lulusan atau lesen aktiviti atau penyewaan yang diberikan oleh Director of National Parks (DNP). Kelulusan kelas adalah kebenaran biasa yang mengizinkan aktiviti komersial untuk berlaku (contohnya pemancingan komersial) menurut kelulusan yang ada (bukan taman lautan), tanpa kebenaran atau bayaran DNP yang lain.

Desain Taman Lautan Pulu Cocos (Keeling)

Taman Lautan Pulu Cocos (Keeling) yang dicadangkan mengandungi kawasan berjumlah 467,054 square kilometer dan kebanyakannya membatasi pantai pulu hingga kebatas Australia's Exclusive Economic Zone (AEEZ) kira-kira 200 nautical mile dari darat. Taman lautan mengandungi dua jenis zone, banyak yang berkenaan dengan lautan dalam dan luaran.

Zone lautan dalam taman lautan ini berbentuk segi empat disekitar pulu-pulu dan Pulu Keeling. Batasan ini keluar hingga tiga nautical mile daripada pantai pulu-pulu (ke selatan, timor dan barat), ke tiga nautical mile kearah utara Pulu Keeling (kira-kira 28 kilometer kearah utara). Taman lautan tesambung boundari lautan Taman Negara Pulu Keeling yang ada sekarang.

Hampir semua kawasan ini di zone sebagai Zone Penjagaan Tempat Tinggal (zone kuning) (IUCN bahagian IV). Ada juga dua Zone Taman Negara (zone hijau)

(IUCN Bahagian II): satu disebelah hujung south-east Pulu Tikus (menutipi Kawasan yang dikenal sebagai Arus Les); dan satu di Belakang Batu Karang, berada di barat-laut Pulu Panjang. Kebanyakkannya port tidak temasuk dalam taman lautan, kecuali sebahagian port disebelah barat-laut daripada lagoon.

Tempat-tempat dibahagian lautan dalam yang tidak temasuk dalam taman lautan ini adalah lautan sebelah Home Island dan Pulu Tikus (tidak temasuk Arus Les); tembok karang sebelah pinggiran baria hingga kebatas ayer pasang besar di Pulu Panjang (tidak temasuk Belakang Batu Karang); dan sebahagian kecil lagoon sebelah utara daripada runway di Pulu Panjang. Lautan disekeliling pulu-pulu lain temasuk dalam taman lautan hingga kebatas ayer pasang besar.

Taman lautan temasuk semua lautan luaran, yang memanjang hingga tiga nautical mile dari pantai Pulu Cocos (Keeling) hingga ke AEEZ. Semua kawasan ini di zone sebagai Zone Taman Negara (zone hijau) (IUCN bahagian II).

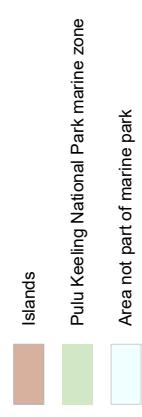
Proposed Cocos (Keeling) Islands Marine Park: Proclamation Proposal

October 2021

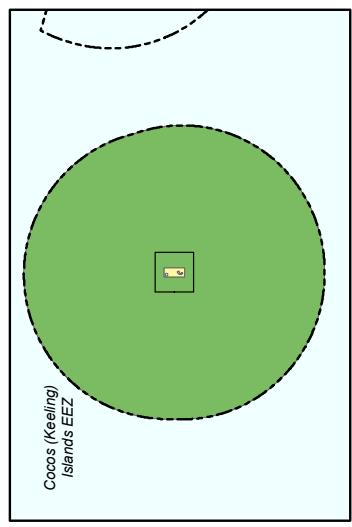
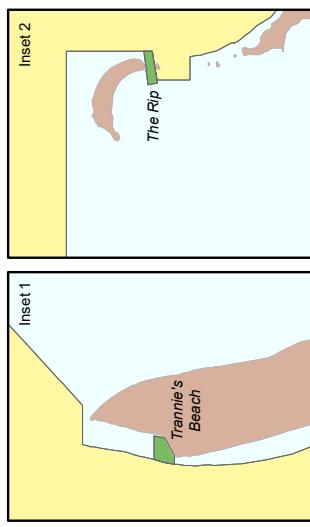
Proposed Marine Park zoning



Other areas



Total area of proposed MPA = 467,054 sq km



0 5 10 15 km
Approximate scale
Projection: Geographics
Datum: GDA94 (effectively WGS84)

97°15'E

97°0'E

96°45'E

96°30'E

11°46'18"S

11°45"S

96°58'55"E

96°45'52"E

12°15'41"S

12°0'S

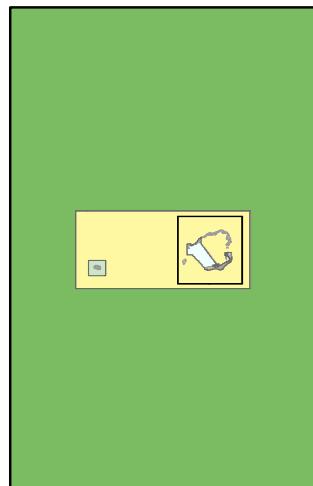
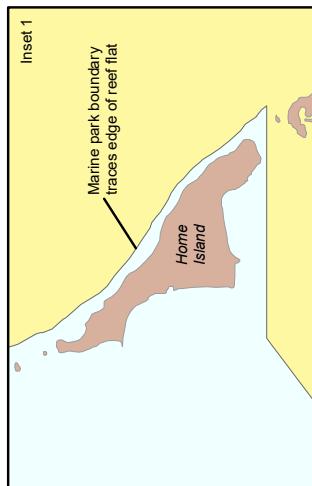
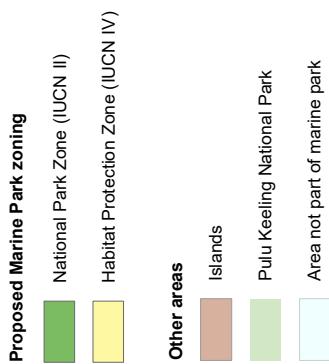
12°15'S

© Commonwealth of Australia, 2021

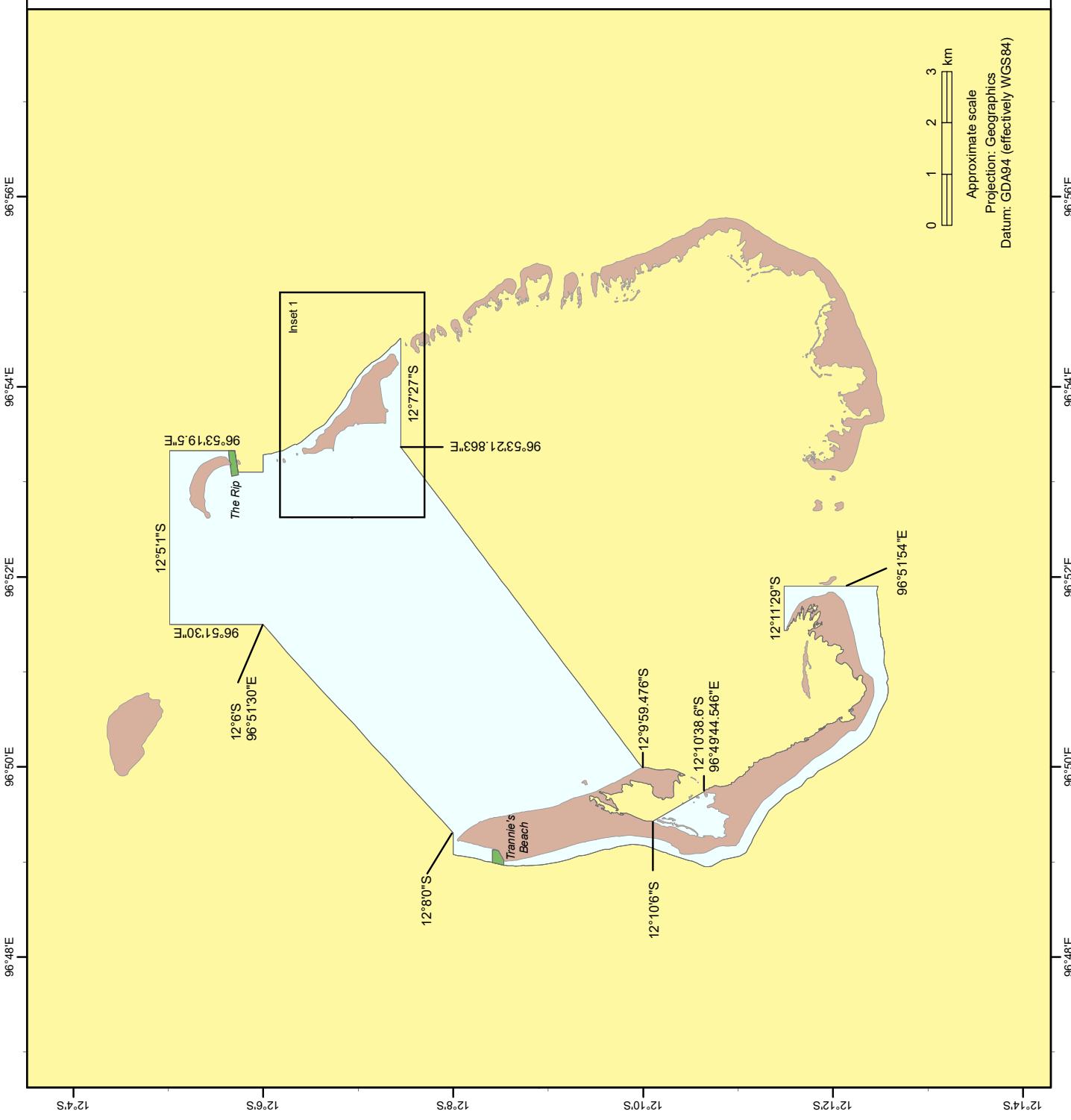
Proposed Cocos (Keeling) Islands Marine Park: Proclamation Proposal

October 2021

October 2021



© Commonwealth of Australia, 2021



Menyelesaikan taman-taman dan pengumumannya

Peringkat sekarang

1
Memeriksa keterangan scientific yang ada dan keterangan lain-lain dan menjalankan perundingan untuk mengenali penghargaan kawasan lautan secara asli, sosial dan ekonomik



2
Menyiapkan cadangan draft untuk desain taman lautan, menerangkan tempat-tempat yang berkemungkinan, saiz dan zone taman-taman itu.



3
Mengeluarkan cadangan taman lautan yang draft secara permulaan.



4
Cadangan Pernyataan Taman Lautan dikeluarkan untuk pendapat umum menurut undang-undang Environment Protection and Biodiversity Conservation (EPBC) Act



5
Director of National Parks mempertimbangkan pendapat yang diterima dimasa perundingan dan melaporkannya kepada Commonwealth Environment Minister



6
Environment Minister mempertimbangkan laporan daripada Kerajaan Commonwealth dan membuat keputusan apakah menggelarkannya sebagai Taman Lautan Australia baru.



7
Kalau taman lautan telah diumumkan, proses untuk menyiapkan rencana pengurusan untuk taman-taman ini bermula.

