

# SOOS ANNUAL REPORT 2025

## SOOS 2025年年度报告

### 联合主席摘要

欢迎阅读 Southern Ocean Observing System 2025年年度报告！本报告展示了2025年的主要成果与进展，这是SOOS整体工作中一个尤为繁忙且富有成效的年份。

2025年，SOOS与Horizon Europe项目OCEAN ICE合作，召开了一次关于冰覆盖海域观测协调及未来优先事项的研讨会。会议成果汇编为题为《Future priorities for observation of the ice-covered Southern Ocean and harmonisation of observing systems》的白皮书，并将纳入联合国“海洋十年”行动 Antarctica InSync 的科学优先事项白皮书系列中。

2025年，SOOS主导发表了7篇论文，其中包括在 Elementa 上SOOS专题的新增文章。这些研究涵盖了南大洋印度洋区域海洋观测现状评估、高频海气通量观测系统需求分析，以及SOOSmap 2.0版本发布等内容。此外，SOOS还与全球海洋酸化观测网络（GOA-ON）合作，发布了一篇面向政策的论文，探讨南大洋海洋酸化的现状及未来的关键挑战与优先事项。SOOS还持续为BAMS《State of the Climate》报告作出年度贡献，强调南大洋正在发生的快速变化，包括显著变暖、海冰范围持续偏低以及生物地球化学变化。这些持续且显著的变化将对南大洋在调节全球气候中的关键作用产生重要影响。

2025年，SOOS在政策领域同样十分活跃。在联合国海洋大会（UN Ocean Conference）、One Ocean Science Congress以及联合国教科文组织政府间海洋学委员会（IOC）第33届大会上，SOOS强调了南大洋在全球气候系统中的重要性，并呼吁采取紧急行动以加强观测能力。这一呼吁也通过SOOS以观察员身份参与2025年南极海洋生物资源养护委员会（CCAMLR）会议，以及展示促进南大洋观测系统协调的SOOS工具而得以进一步强化。

展望2026年，SOOS将发布其2026-2030科学与实施计划，并启动两个新项目。其中一个项目将开发观测状态的交互式地图（由摩纳哥阿尔贝二世亲王基金会资助），另一个项目将建立一个同步化的南大洋观测站网络，SOOS作为合作伙伴参与（新近获批的欧盟Horizon项目）。SOOS将继续加强南大洋科学与全球及区域政策之间的联系，并在2026年南极条约协商会议、IOC大会、CCAMLR以及COP31等重要场合保持积极参与。同时，SOOS也将持续参与 Antarctica InSync 以及2032-33年国际极地年的规划工作。

SOOS期待一个充满机遇的2026年，并迎来组织发展的新阶段。

本翻译由ChatGPT生成。如有任何错误，请联系 [info@soos.aq](mailto:info@soos.aq)。

**ABOUT |** Southern Ocean Observing System 是 Scientific Committee on Antarctic Research 与 Scientific Committee on Oceanic Research 的联合倡议。SOOS 成立于 2011 年，其使命是促进南大洋系统关键观测数据的持续采集与共享，以服务所有国际利益相关方。为实现这一目标，SOOS 支持高效且具成本效益的观测系统与数据传输系统的设计、推广与实施。

### SOOS Governing Bodies



### SOOS International Project Office (IPO) Sponsorship Collaboration in 2025



### SOOS International Sponsorship in 2025



### Service Providers in 2025



### SOOS Executive Committee (EXCOM) in 2025



From left to right:  
**Irene Schloss** (Co-Chair), CADIC-CONICET, UNTDF, Argentina  
**Wolfgang Rack** (Co-Chair), University of Canterbury, NZ  
**Andrew Meijers** (Vice Chair), BAS, UK  
**Sarat Chandra Tripathy** (Vice Chair), NCPOR, India

### SOOS IPO Team



From left to right:  
**Alyce Hancock** (Executive Officer)  
**Julia Bach** (Science & Comms Officer),  
**Michaela Miller** (Data Officer)

# SOOS ANNUAL REPORT 2025

## 「SOOS 2025年次報告書」

### 共同議長からの概要報告

2025年版SOOS年次報告書へようこそ！本報告書では、SOOS全体にわたる多忙かつ実り多い一年であった2025年の主要な成果と進展をご紹介します。

2025年、SOOSはHorizon Europeプロジェクト「OCEAN ICE」と共同で、海氷下の海洋観測の調和と将来優先課題に関するワークショップを開催しました。本ワークショップの成果は、「海氷に覆われた南大洋観測の将来優先課題と観測システムの調和」と題するホワイトペーパーとしてまとめられ、国連「海洋の10年」アクション「Antarctica InSync」の科学的優先課題を提示するホワイトペーパーコレクションにも収録される予定です。

2025年にはSOOS主導の論文7本が出版され、その中にはSOOSのSpecial Feature (Elementa掲載)への追加論文も含まれています。内容は、南大洋インド洋セクターにおける海洋観測の現状レビュー、南大洋における高頻度の気象・海洋フラックス測定のための観測システム要件の整理、そしてSOOSmapバージョン2のリリースを紹介する論文などです。また、SOOSとGlobal Ocean Acidification Observing Network (GOA-ON)は、南大洋における海洋酸性化の現状と将来の主要課題・優先事項を扱った政策志向の論文を発表しました。さらにSOOSは、BAMS「State of the Climate」報告書への年次貢献を継続し、南大洋で進行する急速な変化（顕著な海洋温暖化、海氷面積の低下の継続、生物地球化学的变化など）を強調しました。これらの継続的かつ大規模な変化は、地球規模の気候を調整する南大洋の重要な役割に影響を及ぼします。

SOOSは2025年、政策フォーラムにおいても活発に活動しました。国連海洋会議 (UN Ocean Conference)、One Ocean Science Congress、第33回ユネスコ/政府間海洋学委員会 (IOC) 総会において、SOOSは地球気候システムにおける南大洋の重要性を強調し、南大洋観測の強化に向けた緊急の行動を呼びかけました。この呼びかけは、南極海洋生物資源の保存に関する委員会 (CCAMLR) 2025年会合におけるオブザーバー参加や、南大洋観測システムの連携強化を促進するSOOSツールの紹介を通じても継続されました。

2026年に向けてSOOSは、2026-2030科学・実施計画を発表し、新たに2つのプロジェクトを開始します。一つは、観測状況のインタラクティブマップを開発するプロジェクト (モナコ公アルベール2世財団の支援による)、もう一つはSOOSがパートナーとして参画する南大洋の同期型観測所の構築プロジェクト (新たに採択されたEU Horizonプロジェクト) です。SOOSは引き続き、南大洋科学とグローバル・地域政策の橋渡しに取り組み、2026年の南極条約協議国会議、IOC総会、CCAMLR、COP31においても強いプレゼンスを維持する予定です。また、Antarctica InSyncおよび2032-33国際極年の計画にも積極的に関与し続けます。SOOSは、エキサイティングな2026年と、SOOSの新たな時代の始まりを楽しみにしています。

本翻訳はChatGPTにより作成されました。誤り等がありましたらinfo@soos.aqまでご連絡ください。

**ABOUT** | Southern Ocean Observing System (SOOS) は、Scientific Committee on Antarctic ResearchおよびScientific Committee on Oceanic Researchによる共同イニシアティブです。SOOSは2011年に設立され、南大洋システムに関する重要な観測データを、すべての国際的ステークホルダーへ持続的に収集・提供することを使命としています。そのために、費用対効果の高い観測およびデータ提供システム的设计、提唱、実装を通じて、この目的の実現を支援しています。

### SOOS Governing Bodies



### SOOS International Project Office (IPO) Sponsorship Collaboration in 2025



SOOS IPO host



### SOOS International Sponsorship in 2025



### Service Providers in 2025



### SOOS Executive Committee (EXCOM) in 2025



From left to right:  
**Irene Schloss** (Co-Chair), CADIC-CONICET, UNTDF, Argentina  
**Wolfgang Rack** (Co-Chair), University of Canterbury, NZ  
**Andrew Meijers** (Vice Chair), BAS, UK  
**Sarat Chandra Tripathy** (Vice Chair), NCPOR, India

### SOOS IPO Team



From left to right:  
**Alyce Hancock** (Executive Officer)  
**Julia Bach** (Science & Comms Officer),  
**Michaela Miller** (Data Officer)

# SOOS ANNUAL REPORT 2025

## SOOS 2025년 연례 보고서

### 공동 의장 요약

Southern Ocean Observing System의 2025년 연례 보고서를 읽어 주셔서 감사합니다. 본 보고서는 2025년 한 해 동안의 주요 성과와 진전을 보여주며, SOOS 전체 활동 중 특히 바쁘고 생산적인 한 해였음을 반영합니다.

2025년 SOOS는 Horizon Europe 프로젝트 OCEAN ICE와 협력하여, 해빙 지역 관측의 조화와 향후 우선순위에 관한 워크숍을 개최했습니다. 이 워크숍의 결과는 "Future priorities for observation of the ice-covered Southern Ocean and harmonisation of observing systems"라는 제목의 백서로 정리되었으며, 유엔 해양 10년(UN Ocean Decade) 이니셔티브인 Antarctica InSync의 과학 우선순위 백서 컬렉션에도 포함될 예정입니다.

2025년에는 SOOS 주도 논문 7편이 발표되었으며, 여기에는 Elementa의 SOOS 특별 섹션 추가 논문도 포함됩니다. 이 연구들은 남극해 인도양 구역의 해양 관측 현황 평가, 고주파 대기-해양 플렉스 관측 시스템 요구사항 분석, SOOSmap 2.0 버전 발표 등을 다루고 있습니다. 또한 SOOS는 Global Ocean Acidification Observing Network (GOA-ON)과 협력하여 남극해 해양 산성화의 현재 상태와 향후 주요 과제 및 우선순위를 다룬 정책 지향 논문을 발표했습니다. SOOS는 또한 BAMS State of the Climate 보고서에 지속적으로 기여하며, 남극해에서 진행 중인 급격한 변화—예를 들어 뚜렷한 해양 온난화, 지속적인 낮은 해빙 범위, 생지화학적 변화—를 강조했습니다. 이러한 지속적이고 광범위한 변화는 지구 기후를 조절하는 남극해의 핵심 역할에 중요한 영향을 미칩니다.

2025년 SOOS는 정책 분야에서도 활발히 활동했습니다. UN 해양 회의(UN Ocean Conference), One Ocean Science Congress, UNESCO 정부간해양학위원회(IOC) 제33차 총회에서 SOOS는 지구 기후 시스템에서 남극해의 중요성을 강조하고 관측 강화의 긴급한 필요성을 촉구했습니다. 이러한 메시지는 2025년 남극 해양생물자원보존위원회(CCAMLR) 회의에서 옴서버로 참여한 활동과, 남극해 관측 시스템의 조정을 지원하는 SOOS 도구 발표를 통해 더욱 강화되었습니다.

2026년을 전망하며 SOOS는 2026-2030 과학 및 이행 계획을 발표하고 두 개의 새로운 프로젝트를 시작할 예정입니다. 하나는 관측 현황을 보여주는 인터랙티브 지도 개발(모나코 알베르 2세 재단 지원), 다른 하나는 SOOS가 파트너로 참여하는 남극해 동기화 관측소 구축(EU Horizon 신규 승인 프로젝트)입니다. SOOS는 남극해 과학과 글로벌 및 지역 정책 간의 연계를 더욱 강화하며, 2026년 남극조약협약 당사국회의, IOC 총회, CCAMLR, COP31 등 주요 국제 회의에 적극 참여할 예정입니다. 또한 Antarctica InSync 및 2032-33 국제 극지년 계획에도 지속적으로 참여할 것입니다.

SOOS는 2026년과 조직의 새로운 단계의 시작을 기대하고 있습니다.

*이 번역은 ChatGPT에 의해 작성되었습니다. 오류가 있을 경우 [info@soos.aq](mailto:info@soos.aq)로 연락해 주시기 바랍니다.*

**ABOUT** | Southern Ocean Observing System 는 Scientific Committee on Antarctic Research와 Scientific Committee on Oceanic Research의 공동 이니셔티브입니다. SOOS는 2011년에 설립되었으며, 남극해 시스템에 관한 핵심 관측 데이터를 모든 국제 이해관계자에게 지속적으로 수집하고 제공하는 것을 사명으로 하고 있습니다. 이를 위해 SOOS는 효율적이고 비용 효과적인 관측 및 데이터 전송 시스템의 설계, 촉진 및 구현을 지원하고 있습니다.

### SOOS Governing Bodies



### SOOS International Project Office (IPO) Sponsorship Collaboration in 2025



### SOOS International Sponsorship in 2025



### Service Providers in 2025



### SOOS Executive Committee (EXCOM) in 2025



From left to right:  
**Irene Schloss** (Co-Chair), CADIC-CONICET, UNTDF, Argentina  
**Wolfgang Rack** (Co-Chair), University of Canterbury, NZ  
**Andrew Meijers** (Vice Chair), BAS, UK  
**Sarat Chandra Tripathy** (Vice Chair), NCPOR, India

### SOOS IPO Team



From left to right:  
**Alyce Hancock** (Executive Officer)  
**Julia Bach** (Science & Comms Officer),  
**Michaela Miller** (Data Officer)

# SOOS ANNUAL REPORT 2025

## ГODOVOЙ ОТЧЁТ SOOS ЗА 2025 ГОД

### РЕЗЮМЕ СОПРЕДСЕДАТЕЛЕЙ

Добро пожаловать в Годовой отчёт за 2025 год Southern Ocean Observing System! В этом отчёте представлены основные достижения и прогресс за 2025 год — особенно активный и продуктивный период для всей деятельности SOOS.

В 2025 году SOOS совместно с проектом Horizon Europe OCEAN ICE организовала рабочее совещание по гармонизации наблюдений в покрытых льдом районах и определению будущих приоритетов. Результаты этого совещания были обобщены в белой книге под названием «Future priorities for observation of the ice-covered Southern Ocean and harmonisation of observing systems». Этот документ также будет включён в сборник белых книг, определяющих научные приоритеты инициативы Десятилетия ООН по океану Antarctica InSync.

В 2025 году было опубликовано семь статей под руководством SOOS, включая дополнительные материалы в специальном выпуске SOOS в журнале Elementa. Эти работы включают обзор состояния океанических наблюдений в индийском секторе Южного океана, анализ требований к системам наблюдений для измерений высокочастотных потоков «воздух–море», а также статью, представляющую версию 2 SOOSmap. Совместно с Global Ocean Acidification Observing Network (GOA-ON) SOOS также опубликовала ориентированную на политику статью о текущем состоянии закисления Южного океана, а также о ключевых вызовах и будущих приоритетах. Кроме того, SOOS внесла вклад в отчёт State of the Climate BAMS, подчеркнув быстрые изменения, происходящие в Южном океане, включая значительное потепление, продолжающееся сокращение площади морского льда и биогеохимические изменения. Эти продолжающиеся изменения имеют важные последствия для роли Южного океана в регулировании глобального климата.

SOOS также была очень активна на политических форумах в 2025 году. На Конференции ООН по океану, One Ocean Science Congress и 33-й сессии Межправительственной океанографической комиссии (МОК) ЮНЕСКО SOOS подчеркнула важность Южного океана для глобальной климатической системы и призвала к срочным мерам по усилению наблюдений. Этот призыв был усилен участием SOOS в качестве наблюдателя на заседаниях 2025 года Комиссии по сохранению морских живых ресурсов Антарктики (CCAMLR), а также представлением инструментов SOOS, способствующих лучшей координации систем наблюдений Южного Океана.

В перспективе на 2026 год SOOS опубликует План научной деятельности и реализации на 2026–2030 годы и запустит два новых проекта. Первый проект направлен на разработку интерактивных карт состояния наблюдений (при поддержке Фонда князя Альбера II Монако), а второй — на создание синхронизированной обсерватории Южного океана при участии SOOS (новый одобренный проект Horizon Europe). SOOS продолжит укреплять связи между наукой о Южном океане и глобальной и региональной политикой, активно участвуя в Консультативном совещании по Договору об Антарктике 2026 года, Ассамблее МОК, CCAMLR и COP31. Организация также останется активно вовлечённой в Antarctica InSync и в подготовку Международного полярного года 2022–2033 гг.

SOOS с нетерпением ожидает 2026 год и начало нового этапа в своей деятельности.

Этот перевод выполнен с помощью ChatGPT. Если вы обнаружите ошибки, пожалуйста, свяжитесь по адресу [info@soos.aq](mailto:info@soos.aq).

**ABOUT |** Southern Ocean Observing System является совместной инициативой Scientific Committee on Antarctic Research и Scientific Committee on Oceanic Research. SOOS была создана в 2011 году и ставит своей задачей содействие непрерывному сбору и распространению ключевых наблюдательных данных о системе Южного океана для всех международных заинтересованных сторон. Для достижения этой цели организация поддерживает разработку, продвижение и внедрение эффективных и экономически обоснованных систем наблюдений и передачи данных.

### SOOS Governing Bodies



### SOOS International Project Office (IPO) Sponsorship Collaboration in 2025



SOOS IPO host



### SOOS International Sponsorship in 2025



### Service Providers in 2025

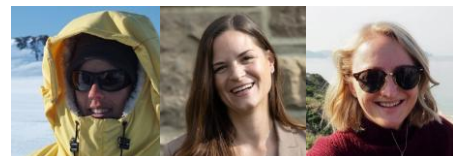


### SOOS Executive Committee (EXCOM) in 2025



From left to right:  
**Irene Schloss** (Co-Chair), CADIC-CONICET, UNTDF, Argentina  
**Wolfgang Rack** (Co-Chair), University of Canterbury, NZ  
**Andrew Meijers** (Vice Chair), BAS, UK  
**Sarat Chandra Tripathy** (Vice Chair), NCPOR, India

### SOOS IPO Team



From left to right:  
**Alyce Hancock** (Executive Officer)  
**Julia Bach** (Science & Comms Officer),  
**Michaela Miller** (Data Officer)



# SOOS ANNUAL REPORT 2025

## RAPPORT ANNUEL 2025 DE SOOS

### RÉSUMÉ DES CO-PRESIDENTS

Bienvenue dans le rapport annuel 2025 de Southern Ocean Observing System ! Ce rapport présente les principales réalisations et avancées de l'année 2025, une année particulièrement active et productive pour l'ensemble de SOOS.

En 2025, SOOS, en collaboration avec le projet Horizon Europe OCEAN ICE, a organisé un atelier sur l'harmonisation des observations dans les zones couvertes de glace et sur les priorités futures. Les résultats de cet atelier ont été compilés dans un livre blanc intitulé « *Future priorities for observation of the ice-covered Southern Ocean and harmonisation of observing systems* ». Celui-ci sera également intégré à une collection de livres blancs définissant les priorités scientifiques de l'action de la Décennie des Nations Unies pour l'océan, *Antarctica InSync*.

En 2025, sept articles dirigés par SOOS ont été publiés, dont des contributions supplémentaires à la rubrique spéciale SOOS dans *Elementa*. Ces travaux comprennent une revue de l'état des observations océaniques dans le secteur indien de l'océan Austral, une synthèse des besoins des systèmes d'observation pour les mesures de flux air-mer à haute fréquence, ainsi qu'un article présentant la version 2 de SOOSmap. En collaboration avec le Global Ocean Acidification Observing Network (GOA-ON), SOOS a également publié un article à visée politique sur l'état actuel de l'acidification de l'océan Austral, ainsi que sur les principaux défis et priorités futures. SOOS a en outre contribué au rapport *State of the Climate* du BAMS, soulignant les changements rapides en cours dans l'océan Austral, notamment un réchauffement significatif, une faible extension persistante de la banquise et des modifications biogéochimiques. Ces changements continus ont des implications importantes pour le rôle de l'océan Austral dans la régulation du climat mondial.

SOOS a également été très actif dans les forums politiques en 2025. Lors de la Conférence des Nations Unies sur les océans, du One Ocean Science Congress et de la 33e Assemblée de la Commission océanographique intergouvernementale (COI) de l'UNESCO, SOOS a souligné l'importance de l'océan Austral dans le système climatique mondial et appelé à une action urgente pour renforcer les observations. Ce message a été réaffirmé lors de la participation de SOOS en tant qu'observateur aux réunions 2025 de la Commission pour la conservation de la faune et de la flore marines de l'Antarctique (CCAMLR), ainsi que par la présentation des outils SOOS facilitant une meilleure coordination des systèmes d'observation de l'océan Austral.

En vue de 2026, SOOS publiera son plan scientifique et de mise en œuvre 2026–2030 et lancera deux nouveaux projets. Le premier développera des cartes interactives de l'état des observations (financé par la Fondation Prince Albert II de Monaco), et le second établira un observatoire synchronisé de l'océan Austral, avec SOOS comme partenaire (un nouveau projet Horizon Europe récemment approuvé). SOOS poursuivra ses efforts pour renforcer les liens entre la science de l'océan Austral et les politiques mondiales et régionales, avec une présence active à la Réunion consultative du Traité sur l'Antarctique 2026, à l'Assemblée de la COI, à la CCAMLR et à la COP31. L'organisation restera également fortement engagée dans *Antarctica InSync* et dans la planification de l'Année polaire internationale 2032–33.

SOOS se réjouit de l'année 2026 et du début d'une nouvelle ère pour l'organisation.

*Cette traduction a été réalisée par ChatGPT. Si vous constatez des erreurs, veuillez contacter [info@soos.aq](mailto:info@soos.aq).*

**ABOUT |** Le Southern Ocean Observing System est une initiative conjointe du Scientific Committee on Antarctic Research et du Scientific Committee on Oceanic Research. SOOS a été créé en 2011 et a pour mission de faciliter la collecte et la diffusion continues de données d'observation essentielles sur le système de l'océan Austral à l'ensemble des parties prenantes internationales. À cette fin, il soutient la réalisation de cet objectif par la conception, la promotion et la mise en œuvre de systèmes d'observation et de diffusion de données efficaces et rentables.

SOOS Governing Bodies



SOOS International Project Office (IPO)  
Sponsorship Collaboration in 2025



SOOS IPO host



SOOS International Sponsorship in 2025



Service Providers in 2025



SOOS Executive Committee (EXCOM) in 2025



From left to right:  
**Irene Schloss** (Co-Chair), CADIC-CONICET, UNTDF, Argentina  
**Wolfgang Rack** (Co-Chair), University of Canterbury, NZ  
**Andrew Meijers** (Vice Chair), BAS, UK  
**Sarat Chandra Tripathy** (Vice Chair), NCPOR, India

SOOS IPO Team



From left to right:  
**Alyce Hancock** (Executive Officer)  
**Julia Bach** (Science & Comms Officer),  
**Michaela Miller** (Data Officer)



# SOOS ANNUAL REPORT 2025

## INFORME ANUAL 2025 DE SOOS

### RESUMEN DE LOS COPRESIDENTS

¡Bienvenidos al Informe Anual 2025 del Southern Ocean Observing System! Este informe presenta los principales logros y avances del año 2025, un año especialmente activo y productivo para todo SOOS.

En 2025, SOOS, en colaboración con el proyecto Horizon Europe OCEAN ICE, organizó un taller sobre la armonización de las observaciones en zonas cubiertas de hielo y las prioridades futuras. Los resultados de este taller se recopilieron en un libro blanco titulado «Future priorities for observation of the ice-covered Southern Ocean and harmonisation of observing systems». Este documento también se integrará en una colección de libros blancos que define las prioridades científicas de la acción de la Década de las Naciones Unidas para el Océano, Antarctica InSync.

En 2025 se publicaron siete artículos liderados por SOOS, incluidas contribuciones adicionales a la sección especial de SOOS en Elementa. Estos trabajos incluyen una revisión del estado de las observaciones oceánicas en el sector del Océano Austral en el Índico, una síntesis de los requisitos de los sistemas de observación para mediciones de flujos aire-mar de alta frecuencia, y un artículo que presenta la versión 2 de SOOSmap. En colaboración con el Global Ocean Acidification Observing Network (GOA-ON), SOOS también publicó un artículo de orientación política sobre el estado actual de la acidificación del Océano Austral, así como sobre los principales desafíos y prioridades futuras. Además, SOOS contribuyó al informe State of the Climate del BAMS, destacando los rápidos cambios en curso en el Océano Austral, incluidos un calentamiento significativo, la persistencia de una baja extensión del hielo marino y cambios biogeoquímicos. Estos cambios continuos tienen importantes implicaciones para el papel del Océano Austral en la regulación del clima global.

SOOS también estuvo muy activo en foros políticos en 2025. En la Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Océanos, el One Ocean Science Congress y la 33ª Asamblea de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI) de la UNESCO, SOOS destacó la importancia del Océano Austral en el sistema climático global y pidió acciones urgentes para fortalecer las observaciones. Este mensaje se reforzó durante la participación de SOOS como observador en las reuniones de 2025 de la Comisión para la Conservación de los Recursos Vivos Marinos Antárticos (CCAMLR), así como mediante la presentación de herramientas de SOOS que facilitan una mejor coordinación de los sistemas de observación del Océano Austral.

De cara a 2026, SOOS publicará su Plan Científico y de Implementación 2026–2030 y lanzará dos nuevos proyectos. El primero desarrollará mapas interactivos del estado de las observaciones (financiado por la Fundación Príncipe Alberto II de Mónaco), y el segundo establecerá un observatorio sincronizado del Océano Austral, con SOOS como socio (un nuevo proyecto Horizon Europe recientemente aprobado). SOOS continuará fortaleciendo los vínculos entre la ciencia del Océano Austral y las políticas globales y regionales, con una presencia activa en la Reunión Consultiva del Tratado Antártico 2026, la Asamblea de la COI, la CCAMLR y la COP31. La organización también seguirá comprometida con Antarctica InSync y con la planificación del Año Polar Internacional 2032–33.

SOOS espera con interés el año 2026 y el comienzo de una nueva era para la organización.

*Esta traducción ha sido realizada por ChatGPT. Si detecta errores, por favor contacte a [info@soos.aq](mailto:info@soos.aq)*

**ABOUT** | El Southern Ocean Observing System es una iniciativa conjunta del Scientific Committee on Antarctic Research y del Scientific Committee on Oceanic Research. SOOS fue creado en 2011 y tiene como misión facilitar la recopilación y difusión continua de datos de observación esenciales sobre el sistema del Océano Austral a todas las partes interesadas internacionales. Para ello, apoya la consecución de este objetivo mediante el diseño, la promoción y la implementación de sistemas de observación y de distribución de datos eficientes y rentables.

#### SOOS Governing Bodies



#### SOOS International Project Office (IPO) Sponsorship Collaboration in 2025



SOOS IPO host



#### SOOS International Sponsorship in 2025



#### Service Providers in 2025



#### SOOS Executive Committee (EXCOM) in 2025



From left to right:  
**Irene Schloss** (Co-Chair), CADIC-CONICET, UNTDF, Argentina  
**Wolfgang Rack** (Co-Chair), University of Canterbury, NZ  
**Andrew Meijers** (Vice Chair), BAS, UK  
**Sarat Chandra Tripathy** (Vice Chair), NCPOR, India

#### SOOS IPO Team



From left to right:  
**Alyce Hancock** (Executive Officer)  
**Julia Bach** (Science & Comms Officer),  
**Michaela Miller** (Data Officer)