

# SOMMAIRE

<b>ÉDITORIAL</b>	2	La route maritime du Nord : un atout pour la Russie	30
<b>NOUVELLES DE L'AMAEPF</b>		Exploitation de gaz et de pétrole en Alaska.....	31
47° assemblée générale de l'AMAEPF.....	3	Le Groenland et son ADN environnemental.....	32
Synthèse de l'enquête sur la REVUE AUSTRALE ET POLAIRE	8	Une mine de rubis au Groenland.....	33
Commission TAAF du patrimoine.....	10	Une course pour sauver la mémoire du climat.....	36
Résultat concours du meilleur blog d'hivernant.....	10	<b>ANTARCTIQUE</b>	
Rencontres régionales et anniversaires.....	11	Des neutrinos piégés en Antarctique.....	37
Nouvelles familiales.....	16	L'Antarctique se réchauffe.....	38
<b>NOUVELLES DES TAAF ET DE L'IPEV</b>		L'Antarctique vulnérable aux événements extrêmes.	39
<b>Actualités</b>		Les poussins de manchots empereurs décimés.....	39
20 ans de l'AWIPEV.....	17	Découverte sous la glace.....	40
Échauffement social en terres polaires.....	17	Technique de chasse des orques.....	41
Tromelin : restauration des écosystèmes.....	18	Rare formation d'un lac salé.....	42
<b>Nouvelles maritimes</b>		<b>LE MANCHOT DÉCHAÎNÉ</b>	43
500 000 litres d'eau livrés à Mayotte.....	19	<b>LIBRAIRIE</b>	44
L'Astrolabe à Crozet et Kerguelen.....	19	<b>HISTOIRE</b>	
Un nouveau navire français à capacité glace.....	19	Josef Enzensperger, mort à Kerguelen en 1903.....	51
<b>Du côté de la recherche</b>		<b>NÉCROLOGIE</b>	
Les observatoires sismologiques dans les TAAF....	20	Jean-Daniel Tissot.....	56
L'apport scientifique de Claude Lorius par Jean Jouzel.	23	Didier Bazin.....	56
<b>Nouvelles des bases</b>		Claude Delélee-Desloges.....	57
Crozet.....	26	<b>PHILATÉLIE</b>	58
Kerguelen.....	26	<b>BOUTIQUE</b>	60
Amsterdam.....	27		
Terre Adélie.....	27		
Concordia.....	27		
Activités radioamateurs.....	28		
<b>ARCTIQUE</b>			
Le Polarstern atteint le pôle Nord.....	30		

## PHOTO DE COUVERTURE

Le Sassenfjorden au Svalbard (ici, début mars). Les fjords de l'archipel norvégien étaient autrefois gelés en hiver, mais les températures plus élevées permettent désormais à l'eau libre d'être présente, dans certains d'entre eux, tout au long de l'année. Non loin de ce fjord, la base franco-allemande AWIPEV de Ny-Ålesund a célébré ses 20 ans le 14 juin 2023.

Photo : Stefano Unterthiner / National Geographic. (Lire en pages Nouvelles des TAAF et de l'IPEV).



## ÉDITORIAL



Une année s'est écoulée depuis que j'ai endossé le costume de président. Une année durant laquelle j'ai appris à me glisser dans la peau du rôle, aiguillonné par le chemin tracé et les conseils de ceux qui l'ont porté sur les fonts baptismaux. Une année durant laquelle l'association a repris un dialogue apaisé, basé sur le respect mutuel et la confiance, avec l'administration des Terres australes et antarctiques françaises, et consolidé ses relations avec ses partenaires historiques. Ainsi s'est exprimée la continuité, que j'appellais de mes vœux dans le premier éditorial de ma jeune mandature, et qui a vu l'ensemble des activités se poursuivre, qu'il s'agisse de l'édition de la *REVUE AUSTRALE ET POLAIRE*, des réunions régionales ou encore de la conservation de la mémoire et du patrimoine de nos membres, que certains héritiers nous confient lorsque vient le temps de l'ultime voyage.

L'association prépare des versements aux Archives nationales et aux opérateurs dont les compétences garantissent une conservation et une accessibilité aux chercheurs et au grand public dans les meilleures conditions. Le groupe de travail de l'association, responsable du tri de près de cinquante ans d'archives de l'association, abat une tâche considérable. Il me faut les remercier chaleureusement pour leur abnégation, qui, de surcroît, permettra d'affiner la première version de l'annuaire historique. L'AMAEPF espère l'éditer en 2024, si aucun vent contraire ne vient retarder son achèvement. Nos membres, numéro après numéro, confirment qu'ils apprécient toujours autant la *REVUE AUSTRALE ET POLAIRE*, preuve que l'équipe rédactionnelle, cornaquée par le nouveau rédacteur en chef, s'inscrit aussi dans la continuité, tout en ayant pris en compte les souhaits d'évolution proposés par les répondants au questionnaire adressé au début de l'année 2023. Nous allons maintenir ce mode de fonctionnement et vous interroger chaque fois que cela sera nécessaire sur les sujets importants pour connaître votre opinion et éclairer le chemin des décisions du conseil d'administration.

Cette première année aura permis d'entamer une réflexion sur la communication de l'association. Force a été de constater que le concours de blog que nous proposons sur les

districts attire de moins en moins d'hivernants, ou que la majeure partie des participants est institutionnelle. L'association a pris la décision de le suspendre temporairement et travaille sur d'autres formats plus attractifs pour les hivernants. Je vous en dirai plus dans le prochain éditorial. L'année 2024 verra aussi un « ripolinage » du site internet de l'association, dont la technologie commence à dater, et qui a besoin de se conformer aux standards actuels, notamment une plus grande compatibilité avec les écrans des téléphones portables.

Au cours de l'exercice, nous avons soutenu la production du film d'un de nos membres, qui relate son voyage en Antarctique sur les traces de J.-B. Charcot et qui a bénéficié du concours des descendants de l'explorateur. Cette nouvelle participation à une œuvre cinématographique, après celle de Djamel Tahy, nous a donné envie de créer une bourse annuelle ouverte à tous.

Une fois de plus, votre participation nombreuse à l'assemblée générale, à la conférence passionnante du professeur Guy Duhamel, spécialiste de la gestion durable de la ressource halieutique des Terres australes et antarctiques françaises, aux avis éminents tout au long de sa carrière, atteste de l'attachement que vous portez à l'AMAEPF. La visite du Conservatoire botanique national alpin ainsi que celle du vieux centre de Gap, l'accueil suivi d'un pot de remerciement à la mairie de Gap et le dîner de clôture furent à nouveau de beaux moments de partage qui renforcent ce lien austral et polaire unique. La météo, qui était au rendez-vous, nous a permis de profiter de toute la splendeur de l'écrin naturel au sein duquel se nichent les bâtiments qui nous ont accueillis durant ce week-end. Au nom des membres et en mon nom, je félicite Claude Launay, Claude Boutron et Marc Blanchard, les organisateurs.

Le conseil d'administration et moi-même vous souhaitons de bonnes fêtes de fin d'année et une heureuse année 2024.

Frédéric Martineau  
Président de l'AMAEPF