

NICULESCU kids

Mario Cuesta Hernando

Raquel Martín

ANTARCTICA

Continentalul minunilor



Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României

CUESTA HERNANDO, MARIO

Antarctica : continentul minunilor / Mario Cuesta Hernando, Raquel Martín ;
trad.: Laura Danilevici. - București : Editura Niculescu, 2023
ISBN 978-606-38-0882-1

I. Martín, Raquel (il.)
II. Danilevici, Laura (trad.)

087.5

© 2020 Mario Cuesta Hernando (textos)
© 2020 Raquel Martín (ilustraciones)
© 2020 Mosquito Books Barcelona, SL
info@mosquitobooksbarcelona.com
www.mosquitobooksbarcelona.com

Titlu original: ANTÁRTIDA. *El continente de los prodigios*
by Mario Cuesta Hernando and Raquel Martín

© Editura NICULESCU, 2023
Bd. Regiei 6D, 060204 – București, România
Telefon: 021 312 97 82; Fax: 021 314 88 55
E-mail: editura@niculescu.ro
Internet: www.niculescu.ro

NICULESCUkids este un imprint al Editurii NICULESCU

Comenzi online: www.niculescu.ro
Comenzi e-mail: vanzari@niculescu.ro
Comenzi telefonice: 0724 505 380, 021 312 97 82

Redactor: Anca Natalia Florea
Tehnoredactor: Lucian Curteanu
Adaptare copertă & design: Carmen Lucaci

Tipărit la Tipografia REAL

ISBN 978-606-38-0882-1

Toate drepturile rezervate. Nicio parte a acestei cărți nu poate fi reprodusă sau transmisă sub nicio formă și prin niciun mijloc, electronic sau mecanic, inclusiv prin fotocopiere, înregistrare sau prin orice sistem de stocare și accesare a datelor, fără permisiunea Editurii NICULESCU.
Orice nerespectare a acestor prevederi conduce în mod automat la răspunderea penală față de legile naționale și internaționale privind proprietatea intelectuală.

Editura NICULESCU este partener și distribuitor oficial OXFORD UNIVERSITY PRESS în România.
E-mail: oxford@niculescu.ro; Internet: www.oxford-niculescu.ro

Mario Cuesta Hernando

Raquel Martín

ANTARCTICA

Continentul minunilor



Traducere: Laura Danilevici

CE VEI DESCOPERI ÎN ACEASTĂ CARTE?



**ANTARCTICA,
CONTINENTUL
MINUNILOR**

**STRÂMTOAREA
DRAKE**



BANCHIZA

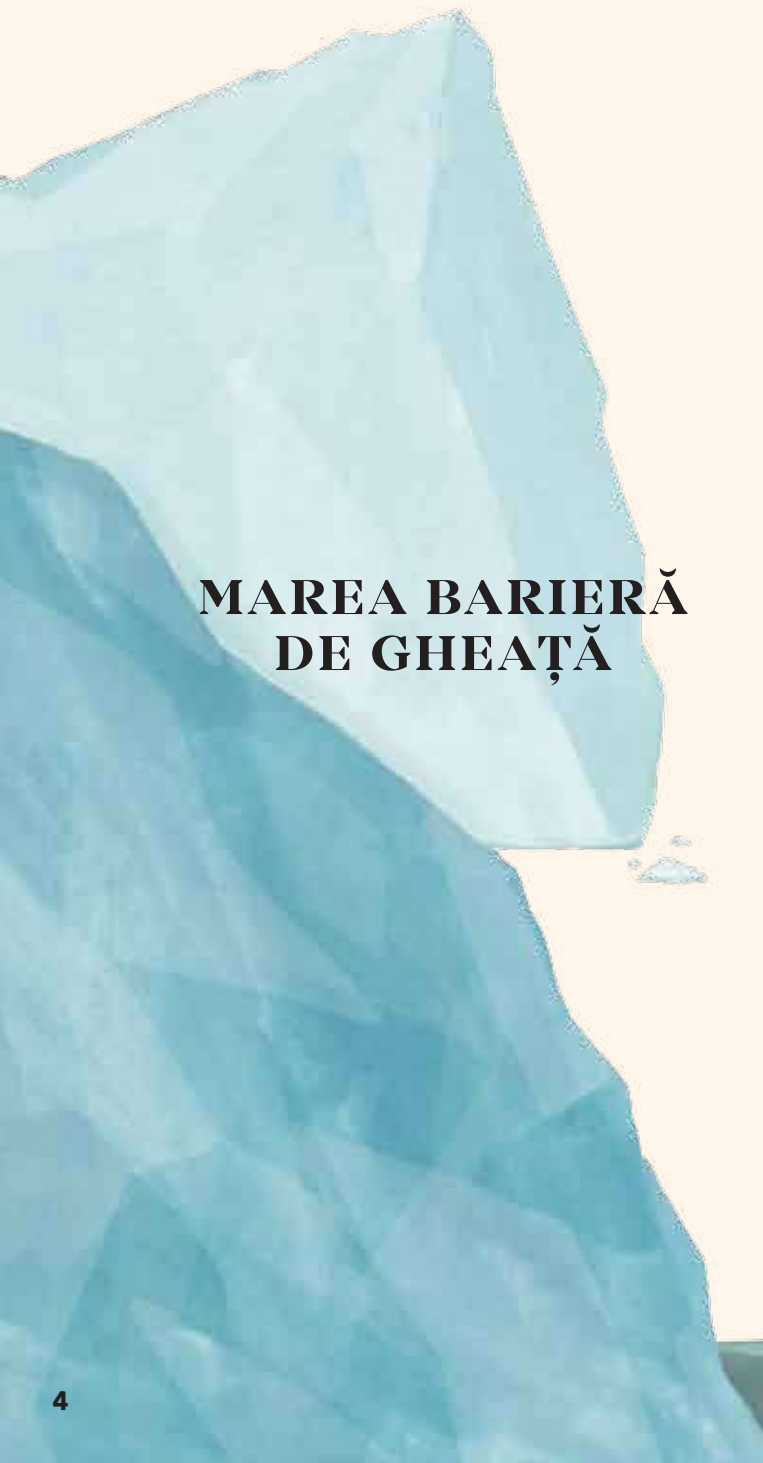


LUMEA SUBACVATICĂ

BALENELE



**MAREA BARIERĂ
DE GHEAȚĂ**



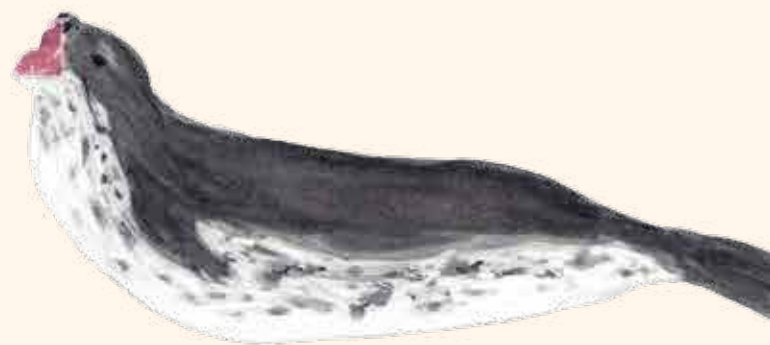
**COLONIILE
DE PINGUINI
ȘI PINIPEDELE**



PINGUINII



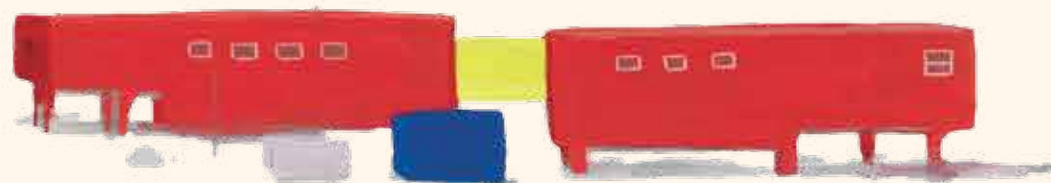
ȘTIINȚA



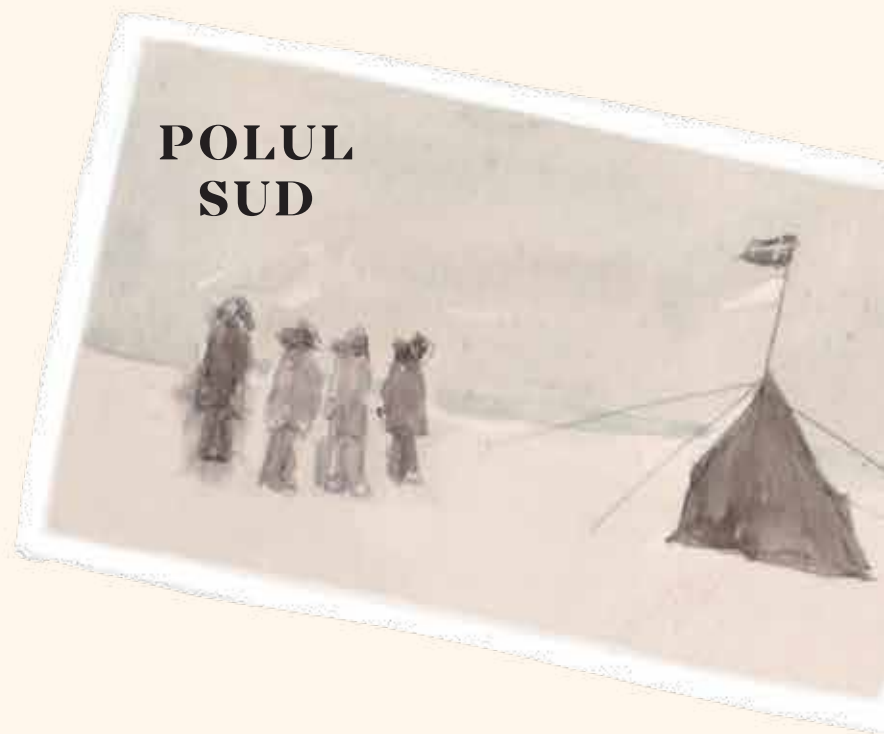
PINIPEDELE



FURTUNA DE ZĂPADĂ



CASA NOASTRĂ ÎN GHEAȚĂ



POLUL SUD

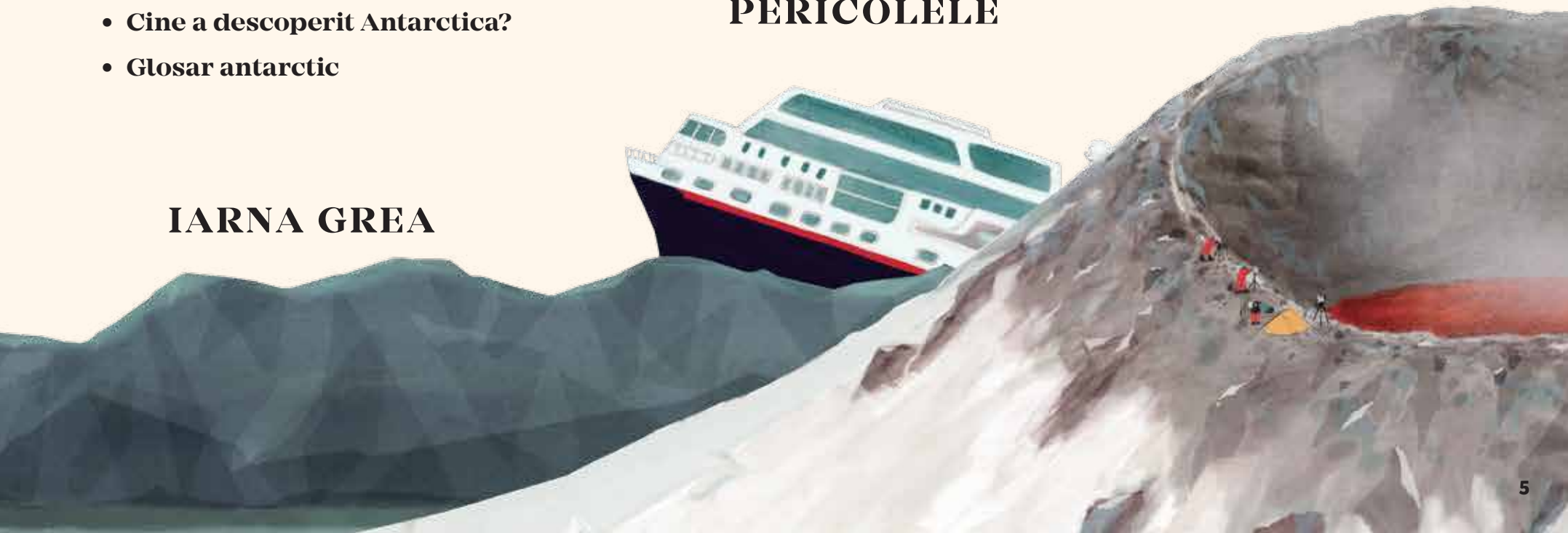


- Cui îi aparține Antarctica?
- Cine a descoperit Antarctica?
- Glosar antarctic

PERICOLELE

VULCANII

IARNA GREA



PINGUINII

Pinguinii sunt păsări care nu zboară, dar înoată și se scufundă într-un mod încântător. Sub apă se propulsează cu ajutorul aripilor, ca și cum acestea ar fi niște vâsle. Se hrănesc cu krill, pești mici și calamari. Penele și grăsimea de pe piele creează un strat izolator care îi protejează de frig. De asemenea, aceste animale au sângele și oasele adaptate pentru a se scufunda cu ușurință minute bune în șir, la adâncimi mari.

Pinguinul Gentoo

90 cm

Acest pinguin este inconfundabil datorită ciocului său roșu și dungii albe pe care o are lângă ochi. Este cel mai rapid sub apă, atingând 35 km/h. Cu ani în urmă, el trăia pe insulele din jurul Antarcticii, dar pentru că acum clima este mai caldă aici, poate fi întâlnit și în Peninsula Antarctică.



Pui de pinguin imperial, în vârstă de 4 luni, cu puf



Pinguinul imperial

120 cm

Acesta este cel mai mare pinguin și singurul care petrece iarna în Antarctica, crescându-și puii. Se poate scufunda timp de 20 de minute și poate ajunge la o adâncime de până la 500 de metri. Coloniile de pinguini imperiali se află în interiorul continentului, uneori chiar la 100 de kilometri distanță față de mare.

Pinguinul macaroni

71 cm

Există mai multe specii de pinguini moțați, dar toate acestea trăiesc în afara Antarcticii. Doar pinguinul macaroni trăiește în Peninsula Antarctică. Acesta are deasupra ochilor o creastă portocalie. Pinguinii macaroni sunt foarte numeroși, deși populația lor a început să scadă în mod considerabil, iar acest fapt reprezintă un motiv de îngrijorare.



Pinguinul regal

95 cm

Seamănă cu pinguinul imperial, dar aceste două specii sunt totuși diferite. Pinguinul regal este puțin mai mic și nici măcar nu trăiește în Antarctica, ci pe insulele din jur.



Pinguinul antarctic

76 cm

Această specie de pinguin se distinge prin linia neagră care îi împodobeste gâtul. Unele colonii cuprind mai mult de 400.000 de exemplare. Închipuiți-vă ce zarvă este acolo!

Pinguinul Adélie

70 cm

Pinguinul Adélie trăiește pe continentul Antarctica alături de pinguinul imperial. Celelalte specii însă nu depășesc Peninsula Antarctică. Asemenea altor pinguini, își construiește cuibul din pietre, dar nu de orice fel. Le alege una câte una pentru a fi cele mai bune.

Așa se dezvoltă un pinguin Adélie, de la naștere până când ajunge adult. Mai întâi are puf, apoi pene.

