

PORTALUL MAGIC

INFOJURNAL

Când scriu aventurile din seria *Portalul magic*, includ mereu detalii despre epoca și locurile pe care Jack și Annie le vizitează. Dar vreau ca cititorii mei să afle și mai multe lucruri după ce termină de citit aventurile. De aceea am scris aceste enciclopedii, care însoțesc titlurile de ficțiune. Le-am pus numele de **Infojurnale**, deoarece sunt ca niște jurnale care urmăresc călătoriile lui Jack și Annie, oferind o mulțime de informații. Fie că cercetăm dinozaurii, piramidele, monștrii marini sau cobrele, ne minunăm întruna de cât de uimitoare e lumea înconjurătoare. Te poftim și pe tine în aventura cunoașterii, ca să te minunezi alături de noi!

Myra Pope Osborn

Redactare: Mihaela Cosma
Tehnoredactare și DTP copertă: Mihail Vlad
Pregătire de tipar: Marius Badea

Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României

OSBORNE, WILL

Pădurile tropicale : infojurnal / Will Osborne și Mary Pope Osborne ;
il. de Sal Murdocca ; trad. din lb. engleză de Mihaela Pogonici. - Pitești :

Paralela 45, 2019

ISBN 978-973-47-3051-3

I. Osborne, Mary Pope

II. Murdocca, Sal (il.)

II. Pogonici, Mihaela (trad.)

087.5

Will Osborne and Mary Pope Osborne
Magic Tree House® Fact Tracker #6 – RAIN FORESTS

Text copyright © 2001 by Will Osborne and Mary Pope Osborne

Interior illustrations copyright © 2001 by Sal Murdocca

Cover photograph copyright © Steve Winterings/NGS Image Collection

This translation published by arrangement with Random House Children's
Books, a division of Penguin Random House LLC.

Referenți științifici: DR. ANNETTE AIELLO și DR. OLGA LINARES,
cercetătoare la Smithsonian Tropical Research Institute, Panama

Consultant educațional: MELINDA MURPHY, specialistă media la Școala
elementară Reed, Cypress Fairbanks Independent School District, Houston,
Texas

Copyright © Editura Paralela 45, 2019

Prezenta lucrare folosește denumiri ce constituie mărci înregistrate,
iar conținutul este protejat de legislația privind dreptul de proprietate
intelectuală.

www.edituraparelela45.ro

PORTALUL MAGIC

INFOJURNAL

PĂDURILE TROPICALE

Însoțește volumul 6 din seria
Portalul magic:
Aventuri în jungla Amazonului



de Will Osborne
și Mary Pope Osborne

Ilustrații de Sal Murdocca

Traducere din limba engleză de Mihaela Pogonici

Editura Paralela 45



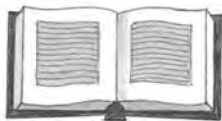
Cuprins

1. Ce este o pădure tropicală?.....	13
2. Etajele de vegetație	21
3. Flora	31
4. Fauna	47
5. Oamenii din pădurile tropicale	77
6. Darurile pădurii tropicale	91
7. Salvarea pădurilor tropicale	101
Pentru a afla mai multe	107
Index.....	114

Dragă cititorule,

Știm că ți-a plăcut să citești „Aventuri în jungla Amazonului” și că ai vrea să afli mai multe despre această pădure traversată de fluviul Amazon. De aceea am pregătit acest ghid special pentru tine!

Cum ne știi curioși din fire, am vrut să aflăm mai multe despre acest mediu natural extraordinar. Am răsfoit enciclopedii la bibliotecă, am consultat site-uri de pe Internet și am vizitat muzee și parcuri zoologice. (Veți găsi la finalul ghidului o listă a documentelor și a site-urilor pe care le-am folosit.)



Am ilustrat cercetările noastre cu multe desene și fotografii. Astfel, vei fi cel mai mare cunoscător al bogățiilor care se ascund în pădurile tropicale.

Ești pregătit să înfrunți creaturile din junglă? Atunci, fă un salt de câteva mii de kilometri și plonjează împreună cu noi în acest univers fascinant!

Prieteni tăi pasionați de cunoaștere,

Jack
și Annie







1



Ce este o pădure tropicală?

Pădurile tropicale sunt un adevărat paradis natural. Arborii sunt gigantici, plantele – unice, animalele – ciudate și insectele – enorme! Aici găsim floarea cea



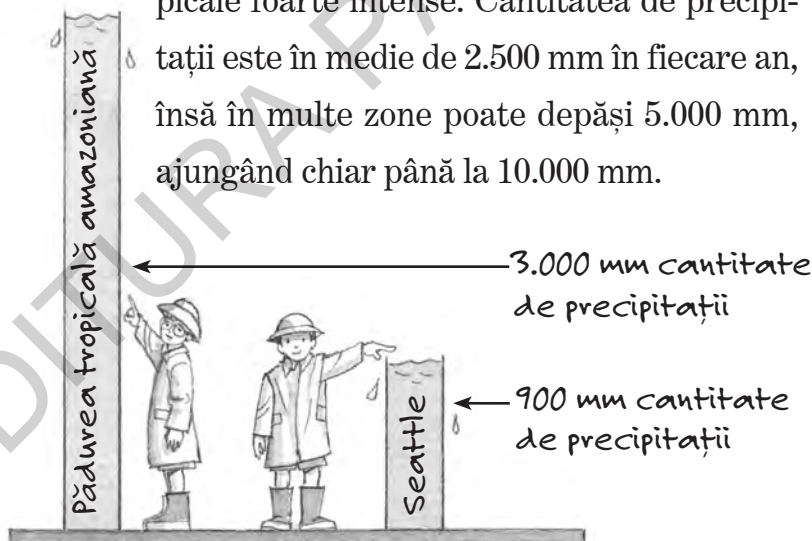
Pădurile acoperă aproximativ 30% din suprafața întregului uscat.

mai mare din lume, ca și broasca cea mai mică și... cel mai uriaș păianjen.

Pădurile tropicale sunt răspândite pe tot globul. Chiar dacă sunt locuite de specii diferite de animale și plante, au multe trăsături comune:

1. Plouă mult.

În aceste păduri plouă tot timpul anului, uneori, în fiecare zi. Deseori sunt furtuni tropicale foarte intense. Cantitatea de precipitații este în medie de 2.500 mm în fiecare an, însă în multe zone poate depăși 5.000 mm, ajungând chiar până la 10.000 mm.



Seattle, un oraș din America considerat foarte ploios, are o cantitate anuală de precipitații de 900 mm!

Iată de ce aceste păduri se mai numesc și *păduri tropicale umede* sau *pluviale*.

2. *Gradul de umiditate este ridicat.*

Umiditatea este cantitatea de vapori de apă din aer. Aerul din pădurea tropicală e umed chiar și când nu plouă.

Circuitul apei în pădurea tropicală

