

VIAȚA SECRETĂ A GHEȚARILOR

ZIUA MONDIALĂ A APEI 2025: INFOGRAFIC

1. DE LA ZĂPADĂ LA GHEAȚĂ

Ghețarii se formează când zăpada se adună de-a lungul multor ani, comprimându-se în gheață solidă.



Poate dura până la 100 de ani ca zăpada să se transforme în ghețar!

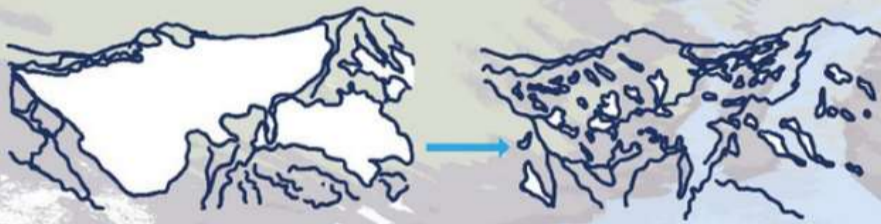
3. ÎNCET DAR CONTINUU

Ghețarii se mișcă încet sub propria greutate, sculptând peisaje pe măsură ce merg.



Unii ghețari se mișcă doar câțiva cm pe an, în timp ce alții pot parcurge câțiva metri pe zi!

4. ÎN SCHIMBARE CU CLIMA



Pe măsură ce temperatura crește, ghețarii se topesc mai repede decât se pot forma, ducând la retragere.



Aproximativ 10% din suprafața Pământului este încă acoperită de ghețari, dar aceasta se micșorează prin topirea lor.

2. DIFERITE TIPURI RĂSPÂNDITE

ÎN LUME

Ghețarii au forme variate în funcție de localizare.

Foi de gheață

Acoperă suprafețe mari ca în Groenlanda și Antarctica.



Ghețari montani

Se găsesc în munții înalți ca Himalaia, Munții Stâncoși, Anzi.



Ghețari de mare

Plutesc direct în mare.



Ghețari de poale

Răspândiți la poalele munților, formând lobi largi.



Ghețarii montani există pe fiecare continent, cu excepția Australiei.

5. GHEȚARII ȘI APA

Ghețarii stochează **69% din apa dulce a lumii** și sunt esențiali pentru râuri și ecosisteme.



Pe măsură ce ghețarii se topesc, ei eliberează apă care alimentează râurile și furnizează apa de băut pentru milioane de oameni.



UN WATER

22 MARTIE
ZIUA MONDIALĂ A APEI

2025 Protejarea ghețarilor