

***Temperaturile-record înregistrate recent în Norvegia au condus la o topire masivă a ghețarilor, unii dintre aceștia riscând să dispară în următorii ani, a relatat marți postul public NRK, citat de Xinhua.***

"Am avut temperaturi de peste 30 de grade și este clar că acestea duc la o topire mai accentuată a zăpezii care a mai rămas și a ghețarilor", a declarat Atle Nesje, profesor de geologie la Universitatea din Bergen.

Potrivit lui Nesje, topirea a condus la inundații provocate de râurile glaciare.

Specialista în glaciologie Liss Marie Andreassen, de la Direcția pentru Resursele de Apă și Energie din Norvegia, a declarat că există un motiv de îngrijorare cu privire la viitorul ghețarilor, mulți dintre aceștia putând să dispară în următorii 20-50 de ani.

"Ghețarii sunt indicatori climatici și sunt foarte sensibili la schimbările climei. Aceasta ar putea fi o revelație și ne poate demonstra cât de severe sunt schimbările climatice", a declarat ea.

Nesje a adăugat că unii ghețari mai mici riscă să dispară complet în doar câțiva ani. "Ghețarii mai mari vor rezista încă mulți ani, însă observăm că brațele ghețarului se deplasează în sus și devin mai scurte. Pe măsură ce ghețarii devin mai mici, va exista totodată mai puțin apă topită, ceea ce poate avea efecte asupra irigațiilor și agriculturii", a adăugat specialistul.

"O parte din rezervorul de apă riscă de asemenea să dispară, pe lângă faptul că unele hidrocentrale se bazează pe apa ghețarilor", a adăugat el.

Conform previziunilor climatice, precipitațiile din timpul iernii vor crește cu 15% spre sfârșitul acestui secol, în timp ce temperaturile din timpul verilor vor crește cu 2-3 grade Celsius, se arată în raport.

"Anumite prognoze prevăd că topirea se va accentua în anii următori. Până la sfârșitul acestui secol, mulți dintre ghețarii mici și mijlocii ar putea dispărea complet", a subliniat Nesje.

Țările nordice au înregistrat săptămâna trecută temperaturi extreme din cauza deplasării spre nord a caniculei istorice care a lovit Europa. În nordul Norvegiei s-a înregistrat sâmbătă o temperatură de 35,6 grade Celsius, egalând astfel recordul național stabilit la Nesbyen în 1970, a anunțat serviciul național de meteorologie pe Twitter. Institutul meteorologic norvegian a anunțat de asemenea săptămâna trecută că a constatat "nopti tropicale" în diferite zone din sudul țării, ceea ce înseamnă că temperaturile nu au coborât sub 20 de grade Celsius în cursul nopții.

Și Suedia a fost afectată de caniculă. În micul oraș Markusvinsa din nord a fost atins vineri un record de 34,8 grade Celsius, cea mai ridicată temperatură înregistrată în acest an în țară. "Este cea mai ridicată temperatură din Marele Nord cu începere din 1945 și a treia temperatură mare cunoscută" în Suedia, a declarat pentru AFP meteorologul din cadrul SMHI Jon Jorpeland.

## **RAPORT: Valurile de caniculă amenință ghețarii din Norvegia**

Written by Administrator

Tuesday, 30 July 2019 18:09 -

---

Alerte de caniculă au fost difuzate nu doar în Norvegia și Suedia, ci și în Finlanda.

Organizația meteorologică mondială (OMM) prevede că fluxurile atmosferice vor face să circule căldură dinspre Europa spre Groenlanda, "având ca efect creșterea temperaturii și accelerarea topirii" ghețarilor. Previziunile actuale arată că topirea ghețarilor ar putea atinge recordurile din 2012, a adăugat OMM, care a citat cercetători din cadrul Institutului meteorologic danez. **AGERPRES**