

ОЕСР: МОНІТОРИНГ КЛІМАТИЧНИХ НЕБЕЗПЕК



OECD Environment Working Papers No. 264

Monitoring exposure
to future climate-related
hazards: Forward-looking
indicator results and
methods using climate
scenarios

Mikaël J. A. Maes,
Ivan Haščič,
Vladimir Tesnière,
Svenja Seeber

Організація економічного співробітництва та розвитку опублікувала робочий документ «Моніторинг впливу майбутніх кліматичних небезпек: результати та методи прогнозування з використанням кліматичних сценаріїв» із серії «Робочі документи ОЕСР з питань навколишнього середовища».

У ньому зазначається, що розуміння ймовірного розвитку кліматичних небезпек має вирішальне значення для прийняття зважених управлінських рішень. Спираючись на показники ОЕСР, за допомогою яких відстежують історію кліматичних небезпек, експерти аналізують організацію моніторингу впливу життєдіяльності людей та сільського господарства на три основні типи кліматичних небезпек – екстремальні температури, екстремальні опади, посуха. Використовуються кліматичні мультимодельні ансамблі, що охоплюють низку сценаріїв. Встановлено, що вплив екстремальних температур, опадів та посухи, – погіршиться упродовж століття у багатьох країнах, зберігатимуться значні відмінності всередині країн та між ними. Увагу зосереджено на 50 країнах-членах та партнерах ОЕСР, результати дослідження з оцінками для всіх країн світу доступні онлайн. Прогнозується, що середня температура зросте на 4,2°C в ОЕСР та на 3,5°C у країнах-партнерах ОЕСР до кінця століття, якщо буде

реалізований сценарій з високим рівнем викидів. Холодні та полярні регіони потеплішають більше, ніж тропічні та помірні регіони, причому більш швидке потепління відбуватиметься на полюсах Землі. У ряді регіонів Північної Європи почастишають екстремальні опади, тоді як у Південній Європі та центральній частині Південної Америки найбільш ймовірна тривала гідрологічна посуха.

Детальніше: <https://doi.org/10.1787/b9ba6ee0-en>

Фото: скріншот

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_OECD #НРАТ_Науковцям_новини
#НРАТ_Освітянам_новини

2025-07-24

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів