

Mreža za ozelenjivanje financijskog sustava

The Network for Greening the Financial System, NGFS

Ciljevi, struktura i program rada

ESG – ODRŽIVA BUDUĆNOST
12. svibnja 2026.

1. Ciljevi i struktura NGFS-a

O NGFS-u



- 2017., prosinac, One Planet Summit u Parizu: **8 središnjih banaka i regulatora financijskog sustava** osnovali NGFS
- 2021., lipanj: **HNB** postaje član NGFS-a
- Danas: **152 članova (središnjih banaka i regulatora) i 24 promatrača**, 95 zemalja, 5 kontinenata
- > **85% svjetskih emisija stakleničkih plinova**
- **“Koalicija voljnih”**: članovi definiraju i promiču dobre prakse koje mogu primjenjivati članovi i nečlanovi, radi boljeg upravljanja klimatskim i okolišnim rizicima u financijskom sektoru
- članstvo pokriva **100% globalno sistemski značajnih banaka i** 85% osiguravajućih društava s međunarodnim djelovanjem

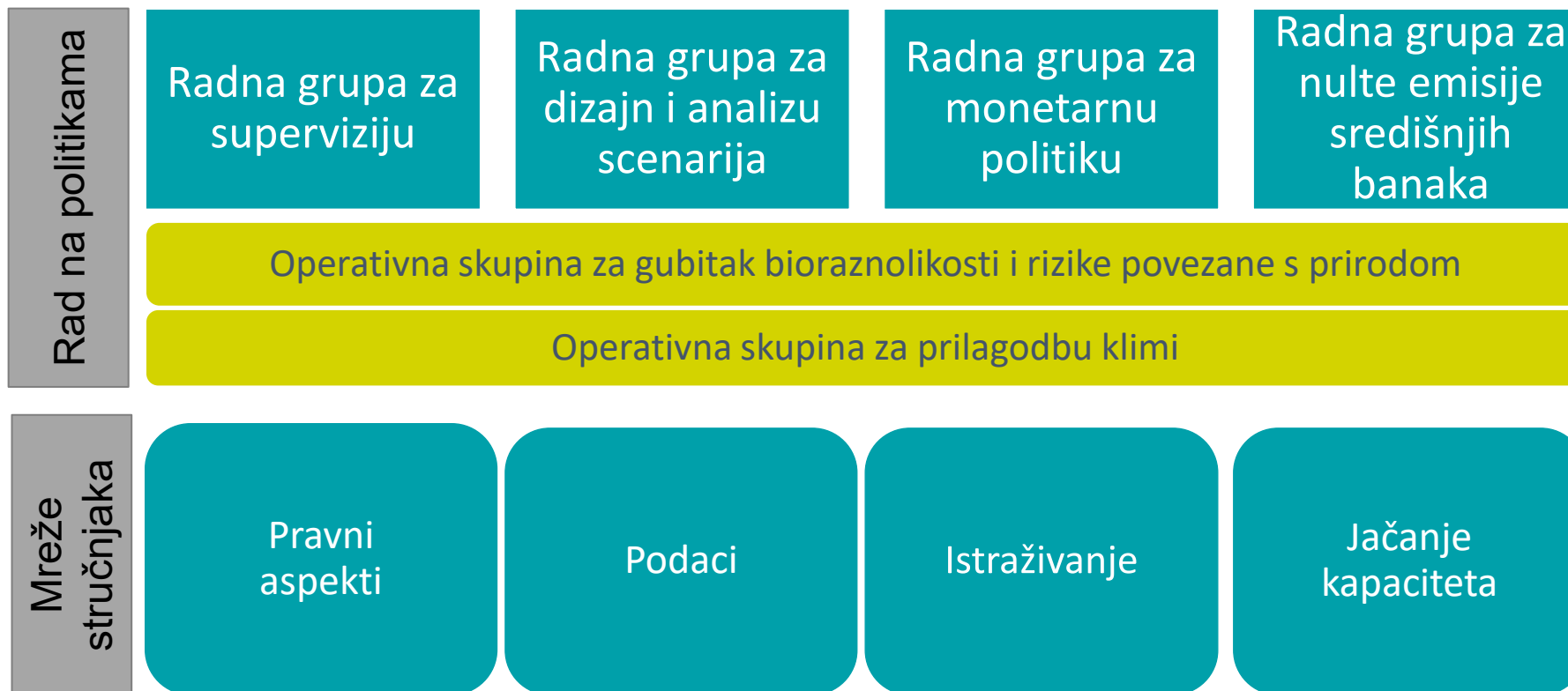
NGFS kao odgovor na klimatsku krizu

- Klimatske promjene uzrokuju **strukturne promjene** u gospodarstvu i financijskom sustavu, a karakterizira ih:
 - dalekosežan utjecaj u pogledu obuhvata i intenziteta;
 - predvidivost;
 - ireverzibilnost;
 - nelinearnost i točke preokreta;
 - kratkoročno djelovanje na njih ima dugoročni utjecaj
- Primarnu odgovornost za ostvarivanje ciljeva iz Pariškog sporazuma imaju vlade.
- No, **klimatski rizici dovode do znatnih financijskih rizika (fizičkih i tranzicijskih)**, stoga središnje banke i regulatori financijskog sustava, radi ostvarivanja svojih zakonskih ciljeva i zadaća trebaju osigurati otpornost financijskog sustava na te rizike.
- Od početka djelovanja, NGFS radi na **poboljšanju otpornosti financijskog sustava na klimatske i okolišne rizike**, i potiče jačanje financijskih tokova potrebnih da bi se **podržao prelazak na održivo gospodarstvo**.

Cilj

- **Misija NGFS-a je:**
 - unaprijediti sposobnost financijskog sustava za **upravljanje klimatskim i okolišnim rizicima** i
 - and **mobilizirati financijska sredstva za potporu prelasku** na održivo gospodarstvo
- Radi ispunjenja te misije, članovi NGFSa **dijele iskustva, razmjenjuju najbolje prakse te sami provode ili naručuju analize o zelenim financijama**
- NGFS-om predsjedava **Sabine Mauderer** (Deutsche Bundesbank), i supredsjedava **Fundi Tshazibana** (South Africa Reserve Bank)

Struktura rada unutar NGFS-a

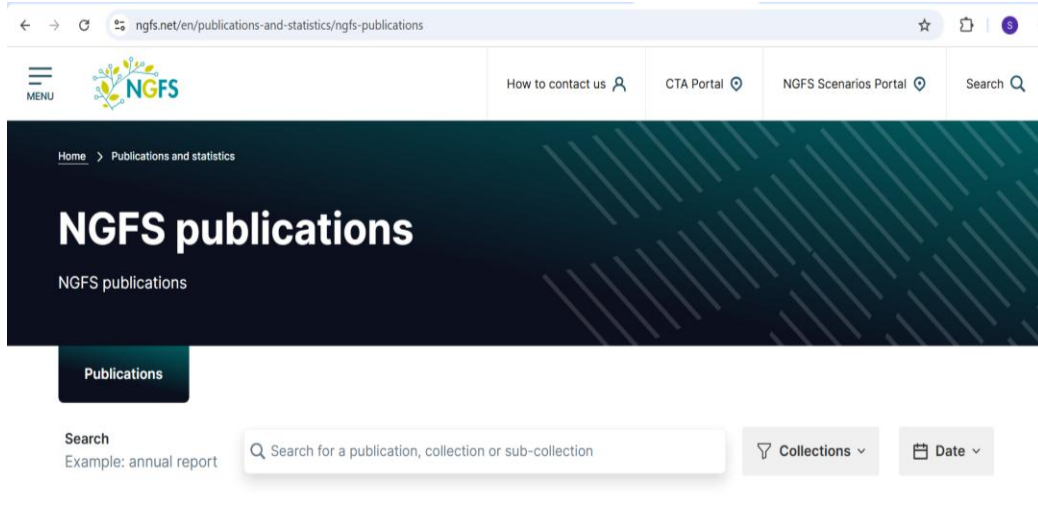


***Tajništvo NGFS-a je u Banque de France**

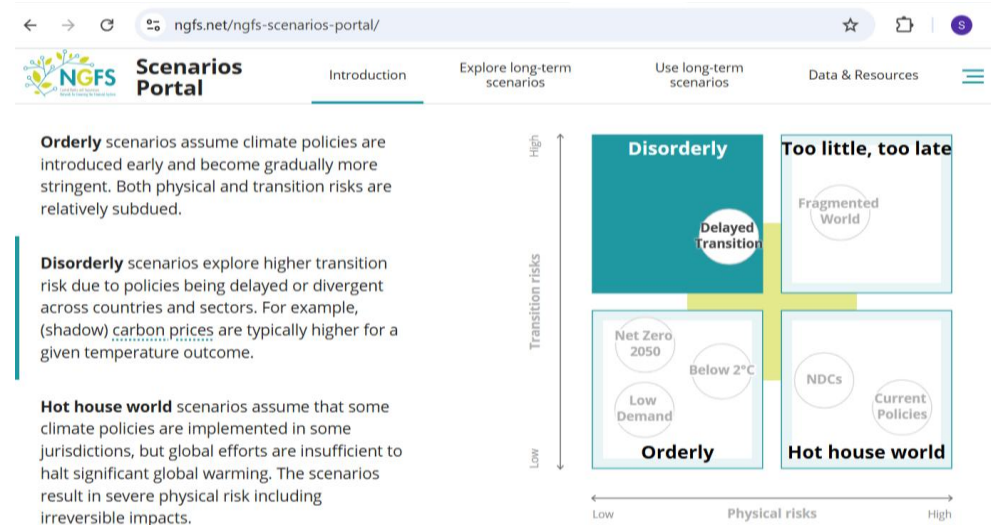
NGFS pruža podršku prelasku na održivo gospodarstvo

- Od osnivanja, NGFS je bio usredotočen na **provedbu i operacionalizaciju aktivnosti središnjih banaka i supervizora za potporu prelasku na gospodarstvo s nultim neto emisijama**. Najveće iskorake učinio je u:
 - Poboljšanju scenarija i poticanju analize klimatskih scenarija i testiranju na klimatski stres
 - Stvaranju čvrstih temelja za uključivanje klimatskih promjena u strategiju i okvir monetarne politike
 - Doprinosu oblikovanja bonitetnog pristupa tranzicijskim planovima financijskih institucija
 - Sustavnom uključivanju klime u sve poslovne funkcije središnjih banaka
 - Jačanju kapaciteta za klimatske aktivnosti članova.
- NGFS stvara „**javna dobra**“ olakšavajući klimatske aktivnosti za članove i širu zajednicu
- Za razliku od početnih godina, danas su u pogledu klimatske tranzicije središnje banke i regulatori **usmjerene prema budućnosti** (kroz tranzicijske planove, primjenu scenarija).
- Rad NGFS-a **potiče njihove članove na aktivnost**: većina članova najbolje prakse koje međusobno dijele unutar NGFS-a primjenjuje kod poduzimanja konkretnih koraka i oblikovanja politika. To je unaprijedilo i **prakse financijskih institucija širom svijeta**.

NGFS pruža podršku prelasku na održivo gospodarstvo



The screenshot shows the NGFS Publications page. The URL is ngfs.net/en/publications-and-statistics/ngfs-publications. The page features a dark blue header with the NGFS logo and navigation links: "How to contact us", "CTA Portal", "NGFS Scenarios Portal", and a search bar. Below the header, there is a main section titled "NGFS publications" with a sub-section "Publications". A search bar is located at the bottom of the page, with the text "Search" and "Example: annual report".

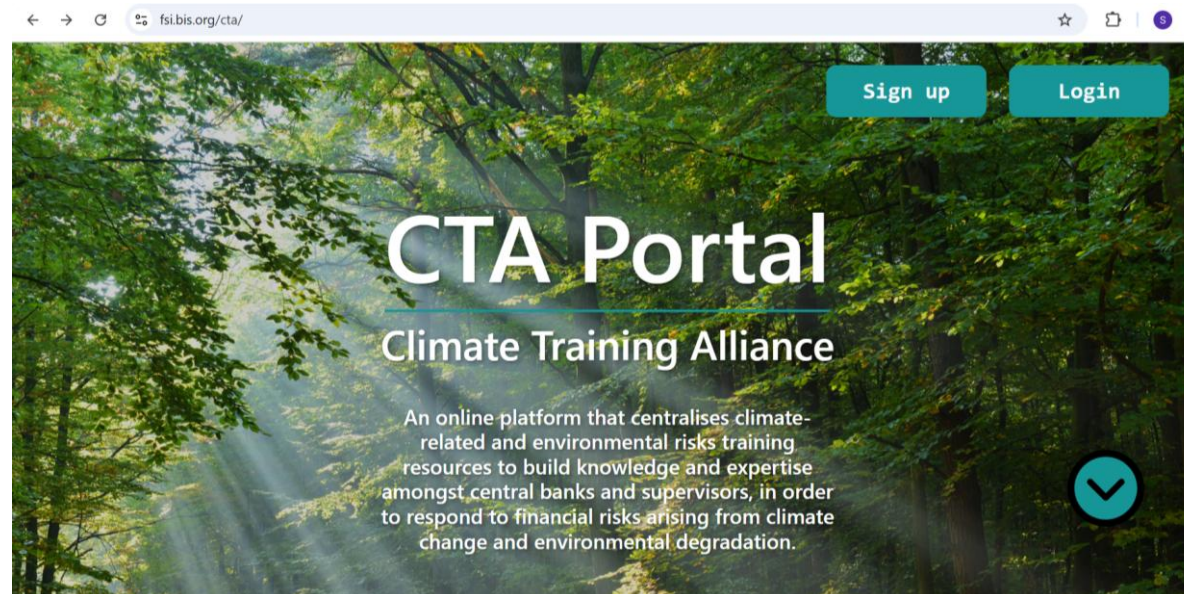
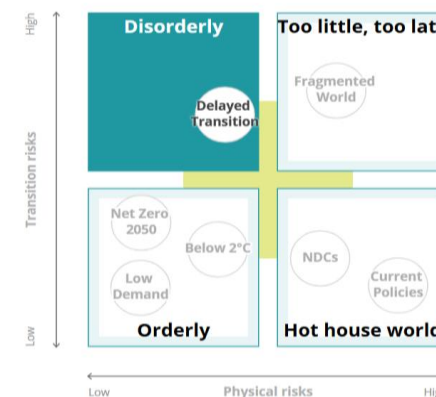


The screenshot shows the NGFS Scenarios Portal. The URL is ngfs.net/ngfs-scenarios-portal/. The page features a dark blue header with the NGFS logo and navigation links: "Introduction", "Explore long-term scenarios", "Use long-term scenarios", and "Data & Resources". Below the header, there is a main section titled "Scenarios Portal". The page contains three paragraphs of text describing different scenario types: "Orderly", "Disorderly", and "Hot house world".

Orderly scenarios assume climate policies are introduced early and become gradually more stringent. Both physical and transition risks are relatively subdued.

Disorderly scenarios explore higher transition risk due to policies being delayed or divergent across countries and sectors. For example, (shadow) carbon prices are typically higher for a given temperature outcome.

Hot house world scenarios assume that some climate policies are implemented in some jurisdictions, but global efforts are insufficient to halt significant global warming. The scenarios result in severe physical risk including irreversible impacts.



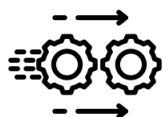
The screenshot shows the CTA Portal landing page. The URL is fsi.bis.org/cta/. The page features a background image of a forest with sunlight filtering through the trees. At the top right, there are two buttons: "Sign up" and "Login". The main heading is "CTA Portal" in large white font, followed by "Climate Training Alliance" in a smaller white font. Below this, there is a paragraph of text: "An online platform that centralises climate-related and environmental risks training resources to build knowledge and expertise amongst central banks and supervisors, in order to respond to financial risks arising from climate change and environmental degradation." At the bottom right, there is a circular icon with a white checkmark.

Nedavne teme

- NGFS radi na **praktičnim vodičima** u kojima polazi od postojećih praksi i promiče međusobnu razmjenu znanja. Nedavno su objavljeni sljedeći vodiči:
 - **Jačanje mješovitog financiranja za suzbijanje klimatskih promjena i prilagodbu klimi u tržištima u nastajanju i zemljama u razvoju** (prosinac 2023.);
 - **Financijski rizici povezani s prirodom: Konceptualni okvir za usmjeravanje aktivnosti središnjih banaka i regulatora financijskog sustava** (prosinac 2023. / srpanj.2024.);
 - **NGFS-ve bilješke o klimatskim ciljevima i analizi klimatskih scenarija u tranzicijskim planovima** (srpanj 2025.);
 - **NGFS-ov doprinos uključivanju prilagodbe klimi i otpornosti u tranzicijske planove** (srpanj 2025.);
 - **Vodič za analizu klimatskih scenarija za središnje banke i regulatore financijskog sustava** (studeni 2025.);
 - **Ozelenjivanje operacija monetarne politike: istraživanje dodatnih opcija** (siječanj 2026.).
 - **Paket o prirodi** : Bilješke o (i) podacima o prirodi, (ii) superviziji rizika povezanih s prirodom i (iii) svodna bilješka o unaprjeđenju alata za modeliranje u scenarijima povezanim s prirodom (travanj 2026.).
- NGFS je razvio **Dugoročne klimatske scenarije** (1. generacija: 2020.; 5. generacija: 2024.) i **Kratkoročne klimatske scenarije** (1. generacija: 2025.).

2. Nove publikacije i sljedeći koraci

2024. i 2025. – vrlo produktivne godine



Tranzicijski planovi

Paket o tranzicijskim planovima (2024.)

Paket o tranzicijskim planovima (2025.)



Klimatski scenariji

1. generacija kratkoročnih scenarija (2025.)

5. generacija dugoročnih scenarija (2024.)

Vodič za analizu klimatskih scenarija (2025.)

Bilješke s objašnjenjima o dugoročnim klimatskim scenarijima (2025.) radi lakše upotrebe i razumijevanja.



Podaci

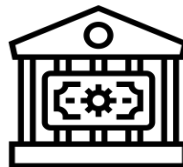
Unaprjeđenje podataka o emisijama stakleničkih plinova (2024.)



Prilagodba klimi

Konceptualna bilješka o prilagodbi klimi (2024.)

Bilješka o uključivanju prilagodbe klimi i otpornosti u tranzicijske planove (2025.), input za G20



Monetarna politika

Ozelenjivanje operacija monetarne politike: istraživanje dodatnih opcija (2026.)

Priručnik o klimatskom makroekonomskom modeliranju (2024.)

Zelena tranzicija i makroekonomija iz perspektive monetarne politike (2024.)

Akutni fizički učinci klimatskih promjena i i monetarne politike (2024.)

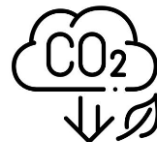
Prilagodba operacija monetarne politike vrućem svijetu (2024.)



Rizici povezani s prirodom

Konceptualni okvir za financijske rizike povezane s prirodom (2023., 2024.)

Sporovi povezani s prirodom: novi trendovi i pouke iz sporova povezanih s klimom (2024.)



Nulta neto emisija za središnje banke

Paket o održivom i odgovornom financiranju (2024.)

Vodič za klimatske objave za središnje banke (2024.)

Sljedeći koraci



ROADMAP

STRATEGIC PRIORITIES:

1

Technical incubator

2

Scenario Expertise

3

Capacity Builder

26

INPUT NOTE TO THE G7

CAPACITY BUILDING ON MACRO-MODELLING

COMPENDIUM OF PRACTICES REGARDING NATURE-RELATED RISKS

COP 17 ON BIODIVERSITY

LONG TERM CLIMATE SCENARIOS PHASE VI

FRAMEWORKS FOR ASSESSING CLIMATE IMPACTS FOR MONETARY POLICY

GUIDE FOR SUPERVISORS

COP 31 ON CLIMATE CHANGE

CAPACITY BUILDING ON GREENING CENTRAL BANKS

NATURE MODELLING COMPARISON EXERCISE

2027

IDENTIFY ADAPTATION SPECIFIC METRICS

SHORT TERM CLIMATE SCENARIOS PHASE II

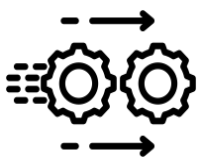
INTEGRATE ADAPTATION CONSIDERATIONS INTO SUPERVISORY PRACTICES

COP 32 ON CLIMATE CHANGE

EXPLORE HOLISTIC APPROACHES TO GREENING MONETARY POLICY

28

Rad i publikacije NGFS-a u 2026.



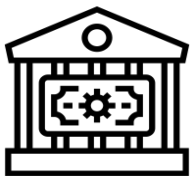
Supervizija

- ažuriranje Vodiča za supervizore: uključivanje klimatskih i okolišnih rizika u bonitetnu superviziju



Klimatski scenariji

- nova generacija dugoročnih scenarija



Monetarna politika

Prilagodba strategije monetarne politike vrućem svijetu

Strategija monetarne politike i klimatske promjene: priručnik za središnje banke



Rizici povezani s prirodom

Paket o prirodi

- podaci
- supervizija
- bilješka o unapređenju alata za modeliranje u scenarijima povezanim s prirodom

Pregled praksi implementacije konceptualnog okvira za financijske rizike povezane s prirodom



Fizički rizici

Bilješka o ekonomskim i financijskim učincima ekstremnih vremenskih događaja (za G7)

Sljedeći koraci



Očuvanje sposobnosti **istraživanja** i **unapređivanja** (praksi, napretka, tema)



Podrška **primjeni** i jačanje sposobnosti članova za **provedbu klimatskih aktivnosti**



Osiguravanje **djelotvornosti** klimatskih aktivnosti i **dosljednosti** u pristupu



Uvažavanje **potreba** i **specifičnosti** članova iz **tržišta u nastajanju i zemlja u razvoju**

Hvala Vam na pažnji!

