

Prezentarea Membrilor Consiliului Consultativ Științific



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice





Dr. Mihai ADAMESCU

BIO

Cercetător științific principal la Universitatea din București și, din 2017, director al Centrului de Cercetare în Ecologie a Sistemelor și Sustenabilitate, precum și coordonator al Stației de Cercetare Brăila, cu expertiză în ecologia râurilor mari, dinamica ecosistemelor acvatice și sustenabilitate.

Află mai multe

- A contribuit la elaborarea a 10 planuri de management pentru situri Natura 2000 și pentru Parcul Natural Insula Mică a Brăilei
- Este membru al Comitetului Național pentru Combaterea Secetei, Degradării Terenurilor și Deșertificării din România
- Coordonează echipa României în proiecte Horizon 2020 (Restore4Life, eLTER, ESMERALDA, Advanced eLTER)
- A publicat peste 40 de articole științifice și a contribuit la redactarea a 6 volume.



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Dr. Bogdan ANTONESCU

BIO

Cercetător în domeniul meteorologiei și al climatologiei, conferențiar la Facultatea de Fizică a Universității din București și cercetător la Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Fizica Pământului, cu expertiză în studiul furtunilor severe și al fenomenelor meteorologice extreme în contextul schimbărilor climatice.

Află mai multe

- A dezvoltat prima climatologie a tornadelor din România și o climatologie detaliată a tornadelor din Europa
- A lucrat ca meteorolog și cercetător la Administrația Națională de Meteorologie din România și ca cercetător postdoctoral asociat la Universitatea din Manchester
- Este membru al Laboratorului European de Furtuni Severe, al Societății Americane de Meteorologie și al Societății Regale de Meteorologie
- Este directorul Centrului de Excelență pentru Schimbări Climatice și Societale



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Dr. Gabriel Bădescu

BIO

Profesor universitar de științe politice și director al Centrului de Studiu al Democrației, Universitatea Babeș-Bolyai, cu experiență în tranzițiile democratice și economice, capitalul social, politicile educaționale, socializarea tinerilor, inegalitatea veniturilor și migrația.

Află mai multe

- A urmat specializări în statistică socială la University of Michigan, Ann Arbor, a fost bursier Fulbright la University of Maryland, College Park, și UNESCO Global Education Monitoring Report fellow
- A coordonat Agenția pentru Strategii Guvernamentale și a fost membru al Consiliului Național al Cercetării Științifice
- Este voluntar în asociații și fundații care contribuie la dezvoltarea societății civile și a unei culturi democratice



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Dr. Mihaela Caian

BIO

Cercetător științific senior la Administrația Națională de Meteorologie din România, unde conduce grupul de „Predicții climatice de la nivel lunar la sezonier”, cu expertiză în modelarea și predicția climatică, procesele fizice și dinamice din atmosferă și predictibilitatea acestora.

Află mai multe

- Deține un doctorat în Modelare Numerică a Atmosferei și Oceanului, obținut la Universitatea Paul Sabatier din Toulouse și este abilitată în cadrul Școlii Doctorale a Facultății de Fizică, Universitatea din București
- Cercetările sale actuale se concentrează pe schimbările climatice, fenomenele extreme și măsurile de reducere a impactului acestora



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Dr. Mihnea Cătuți

BIO

Cercetător în domeniul politicilor climatice și director executiv al Energy Policy Group, cu expertiză în politicile climatice, industriale și energetice ale Uniunii Europene, precum și în tranziția climatică a Europei de Sud-Est.

Află mai multe

- Asociat Senior al Programului pentru o Economie Curată al E3G, unde se concentrează pe tranziția industrială
- Cercetător asociat la Centrul pentru Studii de Politici Europene (CEPS), unde a condus activitățile privind viitorul hidrogenului din UE
- Lector asociat în Politici Publice la Universitatea din York, unde a obținut un doctorat cu o teză axată pe guvernarea energetică și climatică în UE



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Dr. Sorin Cheval

BIO

Cercetător științific la Administrația Națională de Meteorologie, de formație geograf, specializat în climatologie, cunoscut mai ales pentru studiile sale în domeniul schimbărilor climatice și al impactului acestora asupra mediului urban.

Află mai multe

- Coordonează proiecte care vizează adaptarea sectorială la schimbările climatice, precum Horizon Europe CARMINE, CROSSEU și OptFor-EU
- Președintele Asociației Române de Meteorologie Aplicată și Educație (ARMAE)
- Predă cursuri la Universitatea din București, Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca și Academia Forțelor Aeriene Henri Coandă Brașov
- Autor principal la Raportul IPCC Climate Change and Cities
- A fost bursier Fulbright la University of South Carolina



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Prof. univ. dr. habil. Adina-Eliza Croitoru

BIO

Profesor universitar la Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, Facultatea de Geografie, unde predă și desfășoară cercetări în domeniul fenomenelor meteo-climatice extreme, al schimbărilor climatice și al impactului acestora asupra mediului și societății.

Află mai multe

- Reprezentant regional pentru Europa (RA VI) în cadrul Consiliului de Cercetare al Organizației Meteorologice Mondiale (WMO)
- Prezidează Grupul de Lucru pentru Cercetare la nivel European din cadrul Organizației Meteorologice Mondiale
- Membră a Consiliului Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă (CCDD), ca expert pentru Obiectivul de Dezvoltare Durabilă 13 - Acțiune climatică
- Coordonează proiecte de cercetare privind detectarea și adaptarea la schimbările climatice.



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Prof. Dr. Mihai Dima

BIO

Profesor la Facultatea de Fizică a Universității din București, cercetător în domeniul variațiilor climatice și autor a numeroase articole științifice referitoare la mecanismele fizice ale schimbărilor climatice, publicate în cele mai prestigioase reviste pe plan internațional.

Află mai multe

- Ambasador științific al Fundației Alexander von Humboldt, din Germania
- A fost președinte al Consiliului Național al Cercetării Științifice, secretar de stat pentru cercetare științifică și inovare, director al Școlii Interdisciplinare de Studii Doctorale a Universității București.



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Dr. Radu Dudău

BIO

Președinte și co-fondator al Energy Policy Group EPG, absolvent al Facultăților de Fizică și de Filosofie ale Universității „Al. I. Cuza” din Iași, doctor în filosofie al Universității Konstanz din Germania și doctor în științe politice (specializarea relații internaționale) al SNSPA, Dr. Radu Dudău cercetează politici, tehnologii și piețe energetice.

Află mai multe

- Din 2021 este membru în Agora Council for Europe
- Fost cercetător și director adjunct al Institutului Diplomatic Român (2006-2010)
- În 2015 a coordonat elaborarea Strategiei Energetice a României – 2016-2030, cu perspectiva anului 2050



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Dr. Monica Ioniță

BIO

Cercetătoare în cadrul Grupului de Paleoclimatologie de la Institutul Alfred Wegener pentru Cercetări Polare și Marine în domeniul variabilității și al predictibilității potențiale a evenimentelor extreme într-o lume în schimbare, utilizând metode statistice complexe și date care acoperă un spectru temporal larg, mergând înapoi cu mii de ani în trecut, acoperind prezentul și extinzând orizontul nostru în viitor.

Află mai multe

- Expertă în analiza fenomenului de secetă și a resurselor de apă la nivelul Europei
- Implicată în transferul de știință și tehnologie și în comunicarea generală a problemelor legate de schimbările climatice către public
- Lead author în raportul IPCC AR7



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului



Dr. Valentin-Veron Toma

BIO

Cercetător științific principal gr. II și șeful Departamentului de Antropologie Culturală și Socială, Institutul de Antropologie „Francisc I. Rainer”, Academia Română, București, cu expertiză în antropologie medicală, psihiatrie culturală și istoria medicinei.

Află mai multe

- Are studii medicale, a urmat studii postuniversitare în antropologie socială și a obținut titlul de doctor în psihiatrie la Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”
- A coorganizat prima conferință a Academiei Române privind schimbările climatice, a participat la Grupul de lucru al Administrației Prezidențiale pe aceeași temă și în Grupul de lucru privind Fondul Social și Clima
- A reprezentat România în panelul de experți UE care a dezbătut prima versiune a „Strategic Research and Innovation Agenda (SRIA) on Health and Climate Change”, organizat de Comisia Europeană prin RTD Environment and Health (2024)
- A constituit un grup de lucru pe sănătate și schimbări climatice în cadrul Consiliului Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă (CCDD), prin care România contribuie la rețeaua europeană EEAC Network (Bruxelles)
- Din ianuarie 2025, este vicepreședinte al CCDD și co-președinte al Grupului de lucru pe sănătate al EEAC Network (Bruxelles)



Consiliul Consultativ
Științific pentru
Schimbări Climatice

Membrii Consiliului