



CONVENȚIE DE COLABORARE

între

Administrația Națională de Meteorologie, cu sediul în București, Șos. București-Ploiești nr. 97, Sectorul 1, cod poștal 013686, înmatriculată în Registrul Comerțului cu nr. J40/3661/1999, cod de înregistrare fiscală R11672708, telefon +40 21 3163116, fax +40 21 3163143, <http://www.meteoromania.ro>, reprezentată prin Dr. Elena MATEESCU, în calitate de Director General

și

Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava, (Facultatea de Istorie și Geografie), cu sediul social în Suceava, str. Universității, nr. 13, CIF RO37821331, reprezentată legal prin Rector - Prof. univ. dr. ing. Valentin POPA,

denumite în continuare împreună „**Părțile**”:

În temeiul:

- Legii nr. 139/2000 privind activitatea de meteorologie, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 216/2004 privind înființarea Administrației Naționale de Meteorologie, cu modificările ulterioare;
- HG nr. 1405/2004 privind Regulamentul de organizare și funcționare a Administrației Naționale de Meteorologie, cu modificările ulterioare;
- Regulamentul de administrare a Fondului național de date meteorologice al Administrației Naționale de Meteorologie, aprobat prin Ordinului nr. 2947/2013 al Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice;
- Legii educației naționale nr. 1/2011.

Având în vedere următoarele:

1. Administrația Națională de Meteorologie desfășoară activități de interes național și activități cu specific pentru apărare și securitate națională, în scopul protecției meteorologice a vieții și a bunurilor, fiind autoritatea tehnică națională în domeniul său de competență, respectiv în cunoașterea, monitorizarea și anticiparea proceselor atmosferice și fenomenelor asociate;
2. Prevederile Art. 8 din Regulamentul de organizare și funcționare a Administrației Naționale de Meteorologie, aprobat prin HG nr. 1405/2004, coroborat cu prevederile art. 7 din Legea nr. 139/2000 privind activitatea de meteorologie și ale art. 17 din Regulamentul de administrare a Fondului național de date meteorologice al Administrației Naționale de Meteorologie aprobat prin Ordinul nr. 2947/2013 al Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice, prin care se reglementează cadrul legal de furnizare gratuită a unor informații de specialitate;

au convenit cele ce urmează:

Art. 1. Obiectul convenției civile

1. Prezenta convenție stabilește principiile de reglementare a furnizării de informații și servicii de meteorologie în regim gratuit, în condițiile legii, de către Administrația Națională de Meteorologie, autoritatea tehnică competentă în domeniul meteorologiei.
2. Administrația Națională de Meteorologie furnizează către Universitate informații / servicii enunțate în Anexe, pe care aceasta le utilizează exclusiv în scopul elaborării lucrărilor din cadrul studiilor de licență, masterale și doctorale.
3. Furnizarea de date și / sau informații meteorologice se face exclusiv în baza acestei convenții de colaborare sau, în lipsa sa, a unui contract comercial.
4. În vederea elaborării lucrărilor din cadrul studiilor de licență, masterale și doctorale, solicitările de date și / sau informații meteorologice vor fi însoțite de o cerere emisă de unitatea de învățământ superior coordonatoare, ce va cuprinde obligatoriu: **titlul lucrării** ce urmează a fi elaborată, **numele realizatorului, numele coordonatorului științific** al acesteia, precum și **angajamentul** ferm că datele și informațiile meteorologice primite din partea Administrației Naționale de Meteorologie nu vor fi folosite decât în scopul declarat.
5. Facultatea se constituie ca utilizator final, cu scop formativ-educativ, al datelor și informațiilor meteorologice, pe care le poate folosi în activitățile de educație, de formare și perfecționare profesională sau cercetare științifică, fără să le redistribuie altor utilizatori.
6. Facultatea va supraveghea obligativitatea menționării sursei de date și / sau informații meteorologice.
7. **Administrația Națională de Meteorologie și Centrele Meteorologice Regionale vor furniza datele și / sau informațiile meteorologice** solicitate conform legii, cu titlu **gratuit**, dar selecția, extragerea, validarea și transferul tehnic al datelor solicitate vor fi evaluate pe bază de tarif, ce se va achita la casieriile respective, după caz.
8. Detalierea datelor meteorologice gratuite se prezintă în Anexele nr. 1–4 ce fac parte integrantă din Convenția de colaborare.
9. **Fondul de date meteorologice furnizat pentru elaborarea de lucrări cu subiect climatologic / agrometeorologic din cadrul studiilor de licență și masterale (Anexele nr.1 și 2) va fi pentru o perioadă de 20 de ani (1991–2010) și pentru un număr de 23 de stații meteorologice, respectiv 12 stații meteorologice cu program agro. Pentru celelalte stații existente în rețeaua națională de supraveghere meteorologică, datele vor fi pentru o perioadă de 10 ani (1991–2000).**
10. **Fondul de date meteorologice furnizat pentru elaborarea de lucrări cu subiect climatologic / agrometeorologic din cadrul studiilor doctorale (Anexele nr. 3 și 4) va cuprinde un număr de 30 de stații meteorologice, respectiv 19 stații meteorologice cu program agro și presupune o perioadă ce începe din 1961 până în prezent, după caz, fără ca șirurile de date complete, pentru o stație meteorologică, să depășească 20 de ani pentru date zilnice și 50 de ani, în cazul datelor lunare și anuale, conform prevederilor din Ordinul Nr. 2947/2013.**
11. În cazul lucrărilor de doctorat, orice solicitare va fi însoțită obligatoriu de un memoriu justificativ privind estimarea rezultatelor urmărite, în vederea valorificării concrete a secvenței de date cerute.
12. Părțile acceptă să colaboreze, după caz, în stabilirea planurilor de învățământ și a programelor analitice ce vizează educația în domeniul meteorologiei sau climatologiei, în acord cu strategiile și cu standardele naționale ale dezvoltării actuale a meteorologiei.

Art. 2. Durata convenției

Prezenta convenție de colaborare se încheie pe o durată de 3 (trei) ani, cu posibilitatea de prelungire și intră în vigoare la data semnării ei de către ambele părți, cu condiția respectării întocmai a prevederilor art. 1.

Art. 3. Rezilierea convenției

Constituie motiv de încetare a prezentei următoarele:

- 3.1. Nerespectarea de către una dintre părți a prevederilor prezentei convenții;
- 3.2. Schimbarea obiectului de activitate al beneficiarului, Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava / Facultatea de Istorie și Geografie în măsura în care este afectată desfășurarea activității prevăzută în convenție.

Art. 4. Încetarea convenției

Prezenta convenție încetează prin:

1. acordul scris al **oricăreia dintre cele două** părți, înaintea termenului pentru care a fost încheiată;
2. împlinirea termenului pentru care a fost încheiată.

Art. 5. Litigii

5.1. Litigiile născute în legătură cu încheierea, executarea, modificarea și încetarea ori alte pretenții decurgând din prezenta convenție vor fi supuse unei proceduri de soluționare pe cale amiabilă.

Art. 6. Dispoziții finale

- 6.1. Prezenta convenție are caracterul unui document cadru și acoperă întreaga activitate de realizare a obiectivelor comune convenite.
- 6.2. Nerespectarea prevederilor prezentei convenții intră sub incidența codului civil în vigoare, cu excepția faptelor de natură penală.

Încheiată astăzi, 7.04.2021, la București, în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

Părți semnatare:

Partener

Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava

Rector

Prof. univ. dr. ing. Valentin POPA

Partener

Administrația Națională de Meteorologie

Director General

Dr. Elena MATEESCU

Facultatea

de Istorie și Geografie

**Director Școala Națională de Meteorologie,
Dr. Florinela GEORGESCU**

Decan

Conf. univ. dr. habil. Florin PINTESCU

Birou Juridic,

Birou Juridic,

(A)

Administrația Națională de Meteorologie pune **gratuit** la dispoziție pentru **lucrări cu subiect climatologic din cadrul studiilor de licență și masterale** următoarele date:

– **valori medii zilnice, lunare și anuale** pentru principalii parametri meteorologici de la următoarele **23 de stații meteorologice**:

• **Arad, Bacău, Botoșani, București-Băneasa, Buzău, Călărași, Caransebeș, Ceahlău-Toaca, Cluj-Napoca, Constanța, Craiova, Deva, Drobeta-Turnu Severin, Galați, Iași, Miercurea Ciuc, Ocna Șugatag, Râmnicu Vâlcea, Roșiorii de Vede, Sibiu, Sulina, Tulcea, Vârful Omu.**

• parametrii meteorologici solicitați vor fi în funcție de subiectul lucrării;

• perioada: 1991–2010.

– **valori medii lunare de la toate celelalte stații meteorologice naționale**, ce presupun următorii parametri meteorologici:

- temperatura medie a aerului (°C);
- temperatura maximă a aerului (°C);
- temperatura minimă a aerului (°C);
- umezeala relativă a aerului (%);
- durata de strălucire a Soarelui (ore și zecimi de oră);
- nebulozitatea totală;
- numărul lunar de zile senine și acoperite;
- cantitatea lunară de precipitații (mm);
- cantitatea maximă lunară de precipitații căzută în 24 de ore;
- numărul lunar de zile cu fenomene meteorologice (ploaie, ninsoare, ceață, chiciură, strat de zăpadă, brumă);
- numărul lunar de zile de iarnă, îngheț, vară, tropicale;
- frecvența vântului pe direcții (%);
- viteza vântului pe direcții (m/s).

• perioada: 1991–2000.

(B)

Fiecare solicitare poate fi făcută pentru un număr de maximum 5 stații meteorologice.

(C)

Operațiunile de căutare / selectare, extragere și livrare pe suport electronic sau prin e-mail se execută pe bază de tarif.

(A)

Administrația Națională de Meteorologie pune **gratuit** la dispoziție pentru **lucrări în domeniul agrometeorologiei din cadrul studiilor de licență și masterale** următoarele date și/sau informații de specialitate:

– **valori medii zilnice, lunare și anuale** pentru principalii parametri agrometeorologici de la următoarele **12 stații meteorologice, cu program agro:**

- **Arad, Bacău, Botoșani, Buzau, Călărași, Craiova, Deva, Galați, Iași, Miercurea Ciuc, Sibiu, Tulcea.**
- parametrii meteorologici solicitați vor fi selectați în funcție de subiectul lucrării și metodologia de analiză;
- perioada: 1991–2010.

– **valori lunare sau pe intervale de interes agricol de la celelalte 43 stații meteorologice, cu program agrometeorologic, incluse în rețeaua națională de măsurători și observații** pentru următoarele date:

- temperatura medie a solului (°C) la adâncimea de 5 cm;
 - temperatura medie a solului (°C) la adâncimea de 10 cm;
 - temperatura minimă a solului (°C) la suprafață;
 - temperatura maximă a solului (°C) la suprafață;
 - unități de arșiță ($\sum T_{max} \geq 32^{\circ}C$), valori lunare în perioada iunie-august;
 - numărul de zile de „arșiță”, valori lunare în perioada iunie-august;
 - unități de frig ($\sum temp\ medii\ zilnice \leq 0^{\circ}C$), valori lunare în perioada noiembrie-martie;
 - unități de ger ($\sum temp\ minime\ zilnice \leq -15^{\circ}C$), valori lunare în perioada decembrie-februarie;
 - indicele de imprimăvărare ($\sum temp\ medii\ zilnice \geq 0^{\circ}C$) 1 februarie – 10 aprilie;
 - unități de căldură ($\sum temp\ medii\ zilnice \geq 0^{\circ}C$), perioada februarie – noiembrie;
 - unități de căldură ($\sum temp\ medii\ zilnice \geq 10^{\circ}C$), perioada aprilie – octombrie;
 - cantitatea de precipitații (mm) în perioada noiembrie - martie;
 - cantitatea de precipitații (mm) în perioada iunie – august;
 - cantitatea de precipitații (mm) în perioada aprilie – octombrie;
 - cantitatea de precipitații (mm) în perioada septembrie – august.
- perioada: 1991–2000.

(B)

Fiecare solicitare poate fi făcută pentru un număr de maximum 5 stații meteorologice cu program agrometeorologic.

(C)

Operațiunile de căutare / selectare, extragere și livrare pe suport electronic sau prin e-mail se execută pe bază de tarif.

Anexa nr. 3

(A)

Administrația Națională de Meteorologie pune **gratuit** la dispoziție pentru **lucrări cu subiect climatologic din cadrul studiilor doctorale** următoarele date:

– **valori medii zilnice, lunare și anuale** pentru toți parametrii meteorologici, de la următoarele **30 de stații meteorologice**:

• **Arad, Bacău, Bistrița, Botoșani, București-Băneasa, Buzău, Călărași, Caransebeș, Ceahlău-Toaca, Cluj-Napoca, Constanța, Craiova, Deva, Drobeta-Turnu Severin, Galați, Iași, Miercurea Ciuc, Oca Șugatag, Oradea, Ploiești, Râmnicu Vâlcea, Roșiorii de Vede, Satu Mare, Sibiu, Suceava, Sulina, Târgu Mureș, Timișoara, Tulcea, Vârful Omu.**

• perioada : începând cu anul 1961

(B)

Fiecare solicitare poate fi făcută pentru un număr de maximum 5 stații meteorologice.

(C)

Operațiunile de căutare / selectare, extragere și livrare pe suport electronic sau prin e-mail se execută pe bază de tarif.

Anexa nr. 4

(A)

Administrația Națională de Meteorologie pune **gratuit** la dispoziție pentru **lucrări cu subiect în domeniul agrometeorologiei din cadrul studiilor doctorale** următoarele date:

– **valori medii zilnice, lunare și anuale** pentru toți parametrii agrometeorologici, de la următoarele **19 stații meteorologice** cu program agro:

• **Arad, Bacău, Bistrița, Botoșani, Buzău, Călărași, Craiova, Deva, Galați, Iași, Miercurea Ciuc, Oradea, Satu Mare, Sibiu, Suceava, Târgu Mureș, Timișoara, Tulcea.**

• perioada: începând cu anul 1961.

(B)

Fiecare solicitare poate fi făcută pentru un număr de maximum 5 stații meteorologice.

(C)

Operațiunile de căutare / selectare, extragere și livrare pe suport electronic sau prin e-mail se execută pe bază de tarif.

Anexa nr. 5

(A)

Etapele pe care studentul trebuie să le parcurgă pentru obținerea de date meteorologice sunt următoarele:

- (1) Studentul trebuie să prezinte o copie după actul de identitate și o adeverință din partea facultății care să certifice faptul că este student și să menționeze titlul lucrării de licență / master / doctorat, împreună cu numele profesorului coordonator;
- (2) Studentul trimite un e-mail, împreună cu documentele susmenționate, în vederea investigării disponibilității datelor necesare la elaborarea lucrării;
- (3) Persoana de contact din ANM răspunde studentului, îi trimite cererea de furnizarea de date și contul bancar al ANM;
- (4) Studentul trimite dovada efectuării plății persoanei de contact din ANM care confirmă primirea;
- (5) După confirmarea plății, studentul va primi datele în trei zile lucrătoare.

(B)

Persoane de contact:

Nina Băghină, Secția de Climatologie: nina.baghina@meteoromania.ro

Elisabeta-Marinela Cocargeanu, Secția de Climatologie: mary.cocargeanu@meteoromania.ro

CC: clima@meteoromania.ro

(C)

Plata taxei de extragere poate fi efectuată în numerar la sediul Administrației Naționale de Meteorologie sau la Centrele Meteorologice Regionale, sau prin virament bancar.

