Nr. 25046/12.02.2025

**Se aprobă**

**SECRETAR DE STAT**

**Ionel Florian LIXANDRU**

# REGULAMENTUL DE ORGANIZARE ŞI DESFĂŞURARE A CONCURSULUI NAȚIONAL DE BIOLOGIE „GEORGE EMIL PALADE”

## I. PREZENTARE GENERALĂ

Concursul național de biologie „GEORGE EMIL PALADE”, se desfăşoară în conformitate cu Metodologia-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare, Anexa 1 la OMECTS nr. 3035/2012, cu modificările și completările ulterioare, numită în continuare Metodologie-cadru, precum și cu prevederile prezentului Regulament.

Concursul național de biologie „GEORGE EMIL PALADE” organizat de Ministerul Educației și Cercetării în colaborare cu Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie și Societatea de Științe Biologice - filiala Cluj, se adresează elevilor din clasele a V-a, a VI-a, a VII-a și a VIII-a din învățământul de stat și privat din România.

Participarea la acest concurs este opțională și individuală. Pentru popularizarea acestui concurs și pentru a asigura informații suplimentare privind modul de organizare și desfășurare funcționează site-ul: https://ssbcluj.ro/gep-2025/.

La acest concurs NU se percep taxe de participare din partea concurenților/părinților/cadrelor didactice sau alte contribuții financiare (de exemplu: achiziționarea de cărți, reviste etc).

## *II.* ORGANIZAREA ŞI DESFĂŞURAREA CONCURSULUI

- Concursul se organizează pentru elevii din clasele a V-a, a VI-a, a VII-a și a VIII-a în mai multe etape: pe școală, locală, județeană/a sectoarelor municipiului București, națională.
- La toate etapele, concursul constă într-o probă teoretică (scrisă) de evaluare a competențelor specifice prevăzute în programă.
- Pentru ***etapa pe școală***, data desfășurării este stabilită la nivelul unității școlare, în perioada prevăzută în calendarul județean al competițiilor școlare. Criteriile de participare a elevilor la această etapă sunt stabilite de profesorul/profesorii de biologie din fiecare unitate școlară.
- Pentru ***etapa locală***, data desfășurării este stabilită de inspectorul școlar pentru disciplina biologie din cadrul inspectoratelor școlare, în perioada prevăzută în calendarul județean al competițiilor școlare.
- În conformitate cu prevederile Metodologiei-cadru de organizare şi desfăşurare a competiţiilor şcolare, în cazul în care numărul de unități de învățământ/elevi care pot

participa este mic, inspectoratele școlare pot decide să nu organizeze etapele pe școală și/sau locală ale competiției școlare, organizând direct etapa județeană/ a sectoarelor municipiului București.

- La etapa locală, subiectele sunt elaborate de un grup de lucru stabilit la nivel județean/ municipiul București, format cadre didactice de specialitate din învățământul preuniversitar, cu rezultate deosebite în activitatea profesională. Subiectele sunt de tip grilă și pot fi de tipul: complement simplu, complement grupat, probleme.
- ***Etapa județeană/a sectoarelor municipiului Bucureşti*** *se organizează de către* ***Comisia de organizare și evaluare /a sectoarelor municipiului București.***
  La etapa județeană/a sectoarelor municipiului București, subiectele de concurs sunt unice și sunt elaborate de grupul de lucru pentru subiecte al Comisiei Centrale a Concursului. Subiectele sunt de tip grilă și pot fi de tipul: complement simplu, complement grupat, probleme. Traducerea subiectelor în limba maternă a elevilor participanţi care aparţin diferitelor minorităţi se va realiza, în dimineața zilei de concurs, la nivelul inspectoratului școlar organizator.
- ***Comisia de organizare și evaluare județeană/a sectoarelor municipiului București*** primește parola, în dimineața concursului, descarcă subiectele și baremele de corectare și notare pentru etapa județeană/ a sectoarelor municipiului București a concursului și asigură buna desfășurare a acestei etape. Ora de începere a concursului va fi transmisă prin adresa MEC. Timpul de lucru este de 2 ore.
- Probele de concurs se desfășoară pe clase (a V-a, a VI-a, a VII-a și a VIII-a). Elevii pot participa numai la nivelul lor de studiu. Nu se admite participarea elevilor de la clasele inferioare la clasele superioare şi nici invers.
- La toate etapele concursului se interzice elevilor să pătrundă în sală cu manuale, dicționare, notițe, însemnări etc., care ar putea fi utilizate pentru rezolvarea subiectelor de concurs, precum și cu telefoane sau orice mijloc electronic de comunicare. Nerespectarea dispozițiilor referitoare la introducerea de materiale interzise în sala de concurs, indiferent dacă materialele interzise au fost folosite sau nu, precum și frauda sau tentativa de fraudă duc la eliminarea din concurs a candidatului.

***Responsabilitățile Comisiei de organizare și evaluare județeană/ a sectoarelor municipiului București, pentru desfășurarea etapei județene, sunt:***

- Asigură câte doi profesori asistenți/evaluatori pentru fiecare sală de concurs, dintre profesorii care nu au elevi în concurs la clasa la care evaluează/profesori asistenți de altă disciplină.
- Asigură accesul elevilor în sălile de concurs pe baza carnetului de elev/actului de indentitate.
- Evaluarea lucrărilor elevilor se va realiza, la sfârșitul probei, pe baza baremului de corectare, de către doi profesori evaluatori, în prezența elevului - autor al lucrării şi a unui elev concurent - martor. În cazul în care elevul nu poate asista la corectarea lucrării sale, completează o declarație scrisă tip din care să reiasă că este de acord ca lucrarea să fie evaluată în absența lui, în prezența a doi elevi – martori.
- Profesorii asistenți/evaluatori nu trebuie să aibă elevi în concurs/rude până la gradul al III-lea (inclusiv) în sălile în care își desfășoară activitatea.
- Subcomisia de organizare din cadrul Comisiei județene/a sectoarelor municipiului București de organizare, evaluare și de soluționare a contestațiilor elaborează criterii de calificare și stabilește numărul de locuri pentru etapa județeană/a sectoarelor

municipiului Bucureşti pe care le comunică profesorilor/elevilor, cu cel puțin 5 zile înainte de desfășurarea acestei etape prin mijloace electronice/afișare pe site-ul ISJ/ISMB.

- La ***etapa națională*****,** din fiecare județ participă primii 2 elevi, respectiv primii 2 elevi din fiecare sector al municipiului București din clasamentul final de la etapa județeană/ a sectoarelor municipiului București, pentru fiecare nivel de studiu (a V-a, a VI-a, a VII-a și a VIII-a), în total 8 elevi pentru fiecare județ/sector al municipiului Bucureşti. Candidații care au promovat la etapa națională trebuie să obțină la etapa județeană/a sectoarelor municipiului Bucureşti, minimum 50 de puncte din punctajul maxim acordat (100 puncte), în limita locurilor atribuite.
- În situația obținerii de medii egale, elevii care ocupă poziții în clasament care le permit calificarea la etapa națională a concursului, vor fi departajați utilizându-se, în ordine, următoarele criterii:
  1. punctajul mai mare obţinut la subiectul de tip probleme;
  2. punctajul mai mare obţinut la subiectul de tip complement grupat;
  3. punctajul mai mare obţinut la subiectul de tip complement simplu;

  În cazul în care, după aplicarea celor trei criterii de departajare, precizate anterior, se menține egalitatea, se organizează o probă scrisă de baraj cu durata de 2 ore și care respectă structura subiectelor concursului: tip grilă - complement simplu, complement grupat, probleme.
- Nu se admite redistribuirea locurilor de la un nivel de clasă la altul.
- După afișarea rezultatelor parțiale ale elevilor participanți la etapa județeană, concurenții pot depune contestații, în termenul prevăzut în programul de desfășurare a competiției. Rezolvarea contestațiilor se va face, local, prin reevaluarea lucrărilor primite, conform baremelor afișate, în cadrul subcomisiei de soluționare a contestațiilor. Rezultatele activității subcomisiei de soluționare a contestațiilor sunt validate de către vicepreședinte și sunt consemnate într-un proces–verbal, semnat de toți membrii acesteia. Aceste rezultate sunt aduse la cunoștința elevilor participanți, prin afișarea lor la avizierul școlii organizatoare de către subcomisia de organizare. Deciziile subcomisiei de soluționare a contestațiilor sunt definitive.
- ***Etapa națională*** a concursului se organizează într-o unitate de învățământ din fiecare județ/sector al municipiului București participant, stabilită de ISJ/ISMB într-o sală cu supraveghere video și audio activată. Înregistrările integrale ale etapei naționale a concursului, vor fi arhivate pe CD de către fiecare Comisie de organizare și evaluare județeană/a sectoarelor municipiului București și vor fi trimise Comisiei Centrale a Concursului pentru verificare, la solicitarea acesteia.
- Pentru această etapă, Comisia de organizare și evaluare din fiecare județ/municipiul București primeşte parola, descarcă subiectele şi baremele de corectare şi notare pentru etapa națională a concursului şi asigură buna desfășurare a acestei etape. Concursul va începe în toate județele/ sectoarele municipiul București la data transmisă prin adresa MEC.
- Timpul de lucru este de 2 ore.
- Evaluarea lucrărilor elevilor se va realiza, la sfârșitul probei, pe baza baremului de corectare, de către doi profesori evaluatori, în prezența elevului - autor al lucrării şi a unui elev concurent - martor. În cazul în care elevul nu poate asista la corectarea lucrării sale completează o declarație scrisă tip din care să reiasă că este de acord ca lucrarea să fie evaluată în absența lui, în prezența a doi elevi – martori.

- La etapa națională, subiectele de concurs sunt unice și sunt elaborate de grupul de lucru pentru subiecte al Comisiei Centrale a Concursului. Subiectele sunt de tip grilă și pot fi de tipul: complement simplu, complement grupat, probleme.
- Profesorii asistenți/evaluatori nu trebuie să aibă elevi din școala unde activează/rude până la gradul al IV-lea (inclusiv).
- Clasamentul național va fi afișat pe site-ul ISJ organizator al etapei naționale, în maximum 10 zile de la finalizarea acestuia.
- Prevederile privind datele desfășurării etapelor județeană/a sectoarelor municipiului București și națională ale concursului sunt prevăzute în Calendarul anual al competițiilor școlare, aprobat de MEC.

***Comisia de organizare și evaluare județeană/a sectoarelor municipiului București are următoarea componență:***

a) președinte: inspector școlar general sau inspector școlar general adjunct;

b) președinte executiv: inspectorul școlar/profesor metodist de specialitate;

c) vicepreședinți: cadre didactice de specialitate din învățământul preuniversitar, cu rezultate deosebite în activitatea profesională/profesor de altă disciplină din școala organizatoare;

d) secretar: informatician sau profesor din învățământul preuniversitar, având competențe de operare pe calculator;

e) membri: profesori de specialitate din învățământul preuniversitar cu rezultate deosebite în activitatea profesională.

***Responsabilitățile Comisiei de organizare și evaluare județeană/ a sectoarelor municipiului București, pentru desfășurarea etapei naționale, sunt:***

- Transmite rezultatele din fiecare județ/municipiul București, organizator al concursului către inspectorul responsabil din MEC, precum și la județului organizator al concursului, conform graficului stabilit;
- Asigură câte doi profesori asistenți/evaluatori pentru sala de concurs dintre profesorii care nu au elevi din școala unde activează și nu au rude până la gradul al IV-lea (inclusiv) în concurs;
- Evaluarea lucrărilor elevilor se va realiza, la sfârșitul probei, de către doi profesori evaluatori, în prezența elevului - autor al lucrării și a unui elev concurent - martor. În cazul în care elevul nu poate asista la corectarea lucrării sale, completează o declarație tip din care să reiasă că este de acord ca lucrarea să fie evaluată în absența lui, în prezența a doi elevi – martori;
- Ultimii trei elevi rămân în sala de concurs până la finalizarea concursului, respectiv predarea/evaluarea ultimei lucrări.

La etapa județeană, ***Comisia de organizare și evaluare*** stabilește acordarea de premii și mențiuni, în funcție de numărul participanților și punctajele obținute.

**Comisia centrală a Concursului școlar național de biologie ”George Emil Palade” - are următoarea componență:**

- președinte: cadru didactic universitar de prestigiu, inspector/consilier MEC responsabil cu disciplina biologie;

- președinte executiv - inspector/metodist din inspectoratul școlar organizator;
- vicepreședinte: inspector/metodist pentru disciplina biologie din MEC și structuri subordonate;
- secretar: informatician/inspector de specialitate/profesor din învățământul preuniversitar având competențe de operare pe calculator;
- membri**:** inspectori școlari de specialitate, profesori din învățământul preuniversitar cu rezultate deosebite și experiență în organizarea competițiilor școlare, din județul organizator și/județele participante.

Având în vedere modalitatea de desfășurare a concursului, inspectorul școlar de biologie/metodistul numit de inspectorul școlar care are în responsabilitate disciplina biologie numește o subcomisie a comisiei centrale a concursului la nivelul fiecărui județ, care va asigura organizarea la nivel județean a etapei naționale.

**Responsabilitățile Comisiei Centrale a Concursului școlar național de biologie „George Emil Palade”:**

- Întocmește și obține aprobările MEC pentru organizarea concursului;
- Informează ISJ/ISMB cu privire la graficul de desfășurare a concursului, la programa de concurs și bibliografia aferentă;
- Asigură realizarea testelor cu subiecte unice pentru etapele județeană/a sectoarelor municipiului București și națională și transmiterea acestora conform prezentului regulament;
- Validează rezultatele concursului la nivel național.

**Premierea:**

La etapa națională, MEC acordă premii și mențiuni în conformitate cu prevederile Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare, aprobată cu Ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 3035/2012, cu modificările și completările ulterioare.

## III. DISPOZIŢII GENERALE

- La etapa națională a concursului nu se admit contestații.
- Graficul de desfășurare a concursului, programa de concurs și bibliografia aferentă se stabilesc, anual, de către MEC și este anexă la prezentul regulament.

**Director General,**

**Alin-Cătălin Păunescu**

**Director,**

**Liliana Maria Toderiuc-Fedorca**

**Inspector,**
**Daniela Călugăru**

Anexă nr. 25046/2025 la **REGULAMENTUL DE ORGANIZARE ŞI DESFĂŞURARE A CONCURSULUI NAȚIONAL DE BIOLOGIE „GEORGE EMIL PALADE”**

**GRAFICUL DE DESFĂȘURARE ȘI LIMITELE DE ÎNCADRARE TEMATICĂ PENTRU CONCURSUL NAȚIONAL DE BIOLOGIE „GEORGE EMIL PALADE”**

*(valabile pentru anul școlar 2024-2025)*

## I. Graficul de desfășurare a concursului în anul 2025

1. etapa județeană/a sectoarelor municipiului București – 22 martie 2025
2. etapa națională – 24 mai 2025

## II. Limitele de încadrare tematică pentru concursul de biologie

| Etapa concursului | Data | Cls. a V-a | Cls. a VI-a | Cls. a VII-a | Cls. a VIII-a |
|---|---|---|---|---|---|
| **Județeană/a sectoarelor municipiului București** | 22 martie 2025 | Inclusiv ”Alte medii de viață din țara noastră (peștera, Delta Dunării - Rezervație a Biosferei, Marea Neagră)” | Inclusiv ”Respirația” | Inclusiv ”Organe de simț” | Inclusiv ”Evoluționism- Dovezi indirecte/ directe ale evoluției” |
| **Națională** | 24 mai 2025 | Inclusiv - Grupe de viețuitoare: bacterii, protiste, ciuperci | Inclusiv ”Circulația” | Inclusiv ”Sistemul locomotor” | Inclusiv ”Boli nutriționale” |

## III. Programa pentru concursul de biologie și bibliografia aferentă pentru anul școlar 2024-2025

1. **Programa de biologie -** Anexa nr. 2 la ordinul ministrului educației naționale nr. 3393/ 28.02.2017;
2. **Bibliografie: Manualele de biologie pentru clasele V-VIII** aprobate de MEC, valabile în anul școlar 2024-2025.