



2945a

MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII	
MINISTRU	
INTRARE	NR. 7152
IEȘIRE	
Ziua 21	Luna 10 Anul 2019

CONFORM CU ORIGINALUL

Către: Doamna Silvia- DINICĂ  
Senator, Circumscripția electorală nr.42 București  
SENATUL ROMÂNIEI

Nr. 9601/M.R.P.  
Data 22.10.2019

56.6129/01.11.2019

Ref: Răspuns la interpelarea înregistrată la Senatul României cu nr. 2945A/ 07.10.2019

Stimată doamnă senator,

Referitor la întrebările dumneavoastră, vă comunicăm următoarele :

07.10

**1. Care este stadiul finanțării proiectelor Eureka? Care este stadiul implementării acestor proiecte? Sunt respectate toate angajamentele internaționale pe care România și le-a asumat?**

Portofoliul proiectelor EUREKA Tradițional (Network) este constituit din 15 proiecte în derulare (dintre care 6 s-au finalizat în decursul anului 2019) 6 proiecte evaluate pozitiv în așteptarea contractării (noiembrie 2019), și 8 proiecte depuse în așteptarea evaluării la nivel național (noiembrie 2019) cât și în țările participante. Bugetul alocat de Ministerul Cercetării și Inovării (MCI) în 2019 este de 7.078.623 lei.

În această perioadă a fost înaintat Ordinul de aprobare a pachetului de informații EUREKA 2019 (ghidul depunătorului de proiecte) în care este prevăzut bugetul alocat pentru competițiile din anii 2019 și 2020, precum și pentru contractarea proiectelor din portofoliul EUREKA (Tradițional și Eurostars), în perioada 2019–2023. După aprobarea pachetului de informații se va trimite adresă către Autoritatea Contractantă (Unitatea pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării - UEFISCDI) pentru contractarea proiectelor declarate câștigătoare, prezentate mai sus (6 proiecte EUREKA Tradițional și 4 proiecte Eurostars). Totodată se va solicita Autorității Contractante deschiderea platformei în vederea evaluării naționale a celor 8 proiecte EUREKA Tradițional. Alte informații pot fi găsite la adresa <http://www.research.gov.ro/ro/categorie/1573/programe-internationale-eureka>.

**2. Care este stadiul finanțării proiectelor Eurostars? Care este stadiul implementării acestor proiecte? Sunt respectate toate angajamentele internaționale pe care România și le-a asumat?**

Portofoliul proiectelor Eurostars este format din 5 proiecte în derulare (dintre care 2 finalizate în decursul anului 2019), 4 proiecte evaluate pozitiv în așteptarea contractării (noiembrie 2019), 14 proiecte în perioada de evaluare internațională. Proiectele declarate câștigătoare vor intra la contractare în anul 2020. Bugetul alocat de MCI în 2019 este de 1.996.533 lei.

Pentru cele 14 proiectele Eurostars procesul de evaluare este gestionat de Asociația EUREKA, iar rezultatele sunt comunicate în luna ianuarie 2020. Începând cu anul 2015, anul aprobării Planului național de cercetare-dezvoltare și inovare pentru perioada 2015 – 2020, toate angajamentele luate față de partenerii internaționali au fost respectate la timp. Pentru anul 2019 există o întârziere în contractarea proiectelor câștigătoare datorată aprobării cu întârziere a Bugetului de Stat, buget de care a depins elaborarea Pachetului de informații (supus dezbaterii publice și analizei Colegiului Consultativ pentru Cercetare, Dezvoltare și Inovare). În data de 10 octombrie s-a primit din partea Colegiului avizul favorabil pentru Pachetul de informații și s-a procedat la întocmirea ordinului pentru aprobarea acestui pachet.

**3. Care sunt diferențele între sumele prevăzute a fi alocate din bugetul de stat pentru finanțarea implementării Strategiei Naționale de Cercetare și cele acordate în realitate, până în prezent?**



## MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII CABINET MINISTRU

Conform HG nr.929/2014 privind aprobarea Strategiei Naționale de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020 (SNCDI), cu modificările și completările ulterioare, proiecția bugetară multianuală pentru finanțarea implementării SNCDI ar fi trebuit să fie cea din tabelul următor:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Fonduri publice (% din PIB)	0,41	0,56	0,57	0,63	0,72	0,83	0,97
Fonduri publice (mii lei)	2.730.911	3.870.244	4.176.023	4.846.341	5.670.831	6.684.955	7.932.327

Pe de altă parte, conform Institutului Național de Statistică, intensitatea anuală a cheltuielilor pentru cercetare-dezvoltare din surse publice a fost următoarea:

	2014	2015	2016	2017
Fonduri publice (% PIB)	0,22	0,27	0,21	0,21
Fonduri publice (mii lei)	1.277.700	1.508.600	1.492.500	1.619.000

Mai menționăm că la art.5 din anexa HG nr.583 privind aprobarea Planului Național de cercetare, dezvoltare și inovare 2015-2020 (PNCDI III), <<bugetul total al PNCDI III pentru întreaga perioadă de implementare este de maximum 15 miliarde lei.>>. Până în prezent, partea finanțată de la bugetul MCI pentru acest plan este de aproximativ 1 miliard de lei pentru toată perioada 2015-2018.

#### **4. Cum se justifică aceste diferențe? Care sunt consecințele acestor angajamente neonorate? Care este riscul economic și reputațional la care sunt expuși cercetătorii români?**

Discutarea bugetului MCI se face în ședința de guvern și se aprobă de Parlamentul României, unde prioritățile sectorului CDI concurează cu prioritățile celorlalte sectoare. Din acest perspectivă, Parlamentul României poate contribui la stabilitatea financiară a sectorului.

Consecințele sunt sintetizate în „Studiu de evaluare a impactului sncdi 2014-2020, agregat la nivel național - evaluare intermediară - (perioada 2014-2019)” disponibil la adresa [http://sipoca27.ro/wp-content/uploads/2019/09/R1.1.4\\_STUDIUL%20EVALUARE%20IMPACT%20AGREGAT%20NATIONAL.pdf](http://sipoca27.ro/wp-content/uploads/2019/09/R1.1.4_STUDIUL%20EVALUARE%20IMPACT%20AGREGAT%20NATIONAL.pdf):

Concluzia generală a evaluării contribuției SNCDI la evoluția unor indicatori macroeconomici la nivel național, remarcăm că deși efectele directe sunt reduse, urmare a nivelului redus al finanțării, respectiv al numărului redus al salariaților în activitatea de cercetare-dezvoltare, contribuția totală ce cumulează și efectele indirecte, respectiv induse, este una mult mai importantă și nu trebuie neglijată. Creșterea nivelului finanțării activității de cercetare-dezvoltare poate să conducă la efecte mult mai importante (depășind creșterea proporțională ca efect direct al finanțării) asupra produsului intern brut și ocupării forței de muncă, datorită efectelor de multiplicare din cadrul economiei.>>

Efectul finanțării insuficiente a fost semnalat de Consiliul Național al Cercetării Științifice în memoriul nr.168 CNCS/20.11.2018:

Declinul numărului de cercetători din activitatea de cercetare-dezvoltare, în scădere cu 434 persoane în anul 2017 fata de 2016, de la 27801 la 27367, ca și ponderea redusă a cercetătorilor români la 1000 persoane ocupate: aproximativ 4%, fata de 7% media Uniunii Europene (UE). Ponderea absolvenților de doctorat la 1000 persoane între 25-34 ani este în Romania 0,8% față de 2% media europeană. Acest lucru este resimțit negativ pe piața forței de munca din sectorul mediului de afaceri, unde cererea de personal calificat a crescut de la 10785 la 11525 (2018).

Statistic, situația sistemului CDI românesc este sintetizată de ansamblul indicatorilor “European Innovation Scoreboard” disponibil la adresa [https://interactivetool.eu/EIS/EIS\\_2.html#](https://interactivetool.eu/EIS/EIS_2.html#).

#### **5. Care au fost motivele întârzierii aprobării componentelor programului Instalații de Interes Național? Care au fost consecințele, prin pierderea finanțării, pentru centrele de cercetare de interes național?**

Principala cauză este modul de finanțare în sistem anual, care provoacă întârzierea plăților în primul trimestru al fiecărui an, întârzierile putându-se prelungi și în semestrul următor, în funcție de aprobarea Legii Bugetului.



MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII  
CABINET MINISTRU

**6. Care sunt pașii avuți în vedere pentru redresarea situației Cercetării românești?**

MCI rămâne consecvent politicii sale de a stimula creșterea investițiilor CD, susținând creșterea bugetului alocat sectorului cercetare-dezvoltare, și va promova în continuare măsuri de atragere a surselor alternative de finanțare. Discutarea bugetului MCI se face în ședință de guvern și se aprobă de Parlamentul României, unde prioritățile MCI concurează cu prioritățile celorlalte sectoare. Din acest perspectivă, Parlamentul României poate contribui la stabilitatea financiară a sectorului. Noua strategie de cercetare-dezvoltare și inovare 2021-2027 pune accent pe rezultatele cercetării, prin procesele de descoperire antreprenorială și specializare inteligentă, conectând politica națională la politicile regionale în domeniu.

Vă rog să agreeți doamnă Senator expresia înaltei mele considerații,

Nicolae HURDUC  
Ministru

