

<https://dst.gov.in/climate-change-programme>

**Year Wise Projects Climate Change Programme, CEST Division FY 2023-2024/ वर्षवार
परियोजनाएँ जलवायु परिवर्तन कार्यक्रम, CEST प्रभाग वित्त वर्ष 2023-2024**

Sl. No./ क्रम सं.	Title of the project (File No)/ परियोजना का शीर्षक (फ़ाइल संख्या)	Name and address of PI/ पीआई का नाम और पता	Total Amount Allocated (Rs.)/ कुल आवंटित राशि (रु.)	Duration (Years)/ अवधि (वर्ष)
1.	<p>Strengthening the State Climate Change Centre under National Mission of Sustaining the Himalayan Ecosystem (NMSHE) (SCCC-2nd Phase for the State of Meghalaya)</p> <p>हिमालयी पारिस्थितिकी तंत्र को बनाए रखने के राष्ट्रीय मिशन (एनएमएसएचई) के अंतर्गत राज्य जलवायु परिवर्तन केंद्र को सुदृढ़ बनाना (मेघालय राज्य के लिए एससीसीसी-द्वितीय चरण)</p> <p>DST/CCP/NMSHE/SCCC-IHR/Meghalaya/224/2023</p>	<p>Shri Sushilesh Mohan Sahai, Principal Chief Conservator of Forest (Bio-Diversity & Wildlife), Meghalaya Basin Development Authority (MBDA), Campus of Meghalaya state Housing Financing Co-op. Society Ltd., Shilong - 793003, Meghalaya/श्री सुशीलेश मोहन सहाय, प्रधान मुख्य वन संरक्षक (जैव-विविधता और वन्यजीव), मेघालय बेसिन विकास प्राधिकरण (एमबीडीए), मेघालय राज्य हाउसिंग फाइनेंसिंग को-ऑप का परिसर। सोसाइटी लिमिटेड, शिलांग - 793003, मेघालय</p>	2,13,58,302/-	5
2.	<p>Late Quaternary (MIS 3-2) climatic records from the Ladakh region:</p>	<p>Dr. R M K Khan, Expert Faculty, Department of Geology, Leh Campus, University of Ladakh, Leh-</p>	91,50,967/-	3

	<p>lacustrine environments, shift of the westerlies and its impacts</p> <p>लद्दाख क्षेत्र से लेट क्वाटरनेरी (एमआईएस 3-2) जलवायु संबंधी रिकॉर्ड: झील का वातावरण, पछुआ हवाओं का बदलाव और इसके प्रभाव</p> <p>DST/CCP/NMSHE/MRDP/207/2021</p>	<p>194141, Ladakh/ डॉ. आर.एम.के खान, विशेषज्ञ संकाय, भूविज्ञान विभाग, लेह परिसर, लद्दाख विश्वविद्यालय, लेह-194141, लद्दाख</p>		
3	<p>Strengthening State Centre for Climate Change Cell under NMSKCC [SCCC-NMSKCC] in the State of Chhattisgarh – Phase II</p> <p>छत्तीसगढ़ राज्य में एनएमएसकेसीसी [एससीसीसी-एनएमएसकेसीसी] के तहत राज्य जलवायु परिवर्तन सेल केंद्र को मजबूत करना - चरण II</p> <p>DST/CCP/NMSKCC/SCCC/Chhattisgarh/217/2023</p>	<p>Mr. Arun Kumar Pandey, IFS, Additional Principal Chief Conservator of Forest and Nodal Officer, Chhattisgarh State centre for Climate Change, Chhattisgarh Forest Department, Aranya Bhawan, Sector-19, Nava Raipur, Atal Nagar, Raipur, Chhattisgarh/श्री अरुण कुमार पांडे, आईएफएस, अतिरिक्त प्रधान मुख्य वन संरक्षक और नोडल अधिकारी, छत्तीसगढ़ राज्य जलवायु परिवर्तन केंद्र, छत्तीसगढ़ वन विभाग, अरण्य भवन, सेक्टर -19, नवा रायपुर, अटल नगर, रायपुर, छत्तीसगढ़</p>	2,31,12,137/-	5
4	<p>Strengthening the State Climate Change Centre/Cell under NMSKCC (SCCC-NMSKCC) in the State of Telangana” (2nd Phase)</p> <p>तेलंगाना राज्य में एनएमएसकेसीसी (एससीसीसी-एनएमएसकेसीसी) के तहत राज्य जलवायु परिवर्तन केंद्र/प्रकोष्ठ को मजबूत करना” (दूसरा चरण)</p>	<p>Smt. A. Vani Prasad, IAS, Principal Secretary to Government & Director General, Environment Protection Training and Research Institute (EPTRI), Survey No: 91/4, Gachibowli, Hyderabad, Telangana – 500032/ श्रीमती ए. वाणी प्रसाद, आईएएस,</p>	2,66,51,100/-	5

	DST/CCP/NMSKCC/SCCC/Telangana/ 219/2023	प्रधान सचिव, सरकार एवं महानिदेशक, पर्यावरण संरक्षण प्रशिक्षण और अनुसंधान संस्थान (ईपीटीआरआई), सर्वेक्षण संख्या: 91/4, गाचीबोवली, हैदराबाद, तेलंगाना - 500032		
5	Establishing/Strengthening the State Climate Change Cell under NMSKCC (Phase-2) for the State of Tamil Nadu तमिलनाडु राज्य के लिए एनएमएसकेसीसी (चरण-2) के अंतर्गत राज्य जलवायु परिवर्तन प्रकोष्ठ की स्थापना/सुदृढीकरण DST/CCP/NMSKCC/SCCC/Tamilnadu/ 220/2023	Sh. Deepak S. Bilgi, Director, Department of Environment and Climate Change, Ground Floor, Panagal Maligai, Saidapet, Chennai - 600015, Tamilnadu/ श्री दीपक एस. बिल्गी, निदेशक, पर्यावरण एवं जलवायु परिवर्तन विभाग, ग्राउंड फ्लोर, पनागल मालिगाई , सैदापेट , चेन्नई - 600015, तमिलनाडु	2,04,87,790/-	5
6	Strengthening the State Climate Change Centre in the State of Nagaland- 2nd Phase नागालैंड राज्य में राज्य जलवायु परिवर्तन केंद्र को मजबूत करना - दूसरा चरण DST/CCP/NMSHE/SCCC- IHR/Nagaland/223/2023	डॉ. डिथो कथिरी , वैज्ञानिक 'सी', नागालैंड विज्ञान और प्रौद्योगिकी परिषद, विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग, नागालैंड सरकार, विज्ञान और प्रौद्योगिकी परिसर, न्यू सिविल सचिवालय के नीचे, कोहिमा, नागालैंड - 797004	2,51,48,420/-	5
7	Variability and Predictability of Indian Monsoon in a Changing Climate" भारतीय मानसून की परिवर्तनशीलता और पूर्वानुमान बदलती जलवायु में DST/CCP/NMSKCC/CoE/228/2023	Prof. Suneet Dwivedi, University of Allahabad, Allahabad, Prayagraj, Uttar Pradesh, 211002/ प्रो. सुनीत द्विवेदी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय, इलाहाबाद, प्रयागराज, उत्तर प्रदेश, 211002	5,77,14,080/-	5

8	<p>Major Research and Development Programme (MRDP) in Hydro Climate Extremes</p> <p>हाइड्रो क्लाइमेट एक्सट्रीम में प्रमुख अनुसंधान और विकास कार्यक्रम (एमआरडीपी)।</p> <p>DST/CCP/NMSKCC/MRDP/229/2023</p>	<p>Dr. Vimal Mishra, Indian Institute Of Technology Gandhi Nagar, Palaj, Gandhinagar, Gujarat, 382355/ डॉ. विमल मिश्रा, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, गांधी नगर, पालज, गांधीनगर, गुजरात, 382355</p>	1,61,78,690/-	3
9	<p>Establishment of State Climate Change Centre of Ladakh UT</p> <p>लद्दाख केंद्रशासित प्रदेश के राज्य जलवायु परिवर्तन केंद्र की स्थापना</p> <p>DST/CCP/NMSHE/SCCC-IHR/Ladakh(UT)/226/2023</p>	<p>Dr. Pawan Kotwal, UT Administration of Ladakh, Leh/ डॉ. पवन कोटवाल, यूटी प्रशासन लद्दाख , लेह</p>	2,68,86,727/-	5
10	<p>Integrated Cryospheric Observations and Associated Hazards to Changing</p> <p>एकीकृत क्रायोस्फ़िक अवलोकन और परिवर्तन से जुड़े खतरे</p> <p>DST/CCP/MRDP/230/2023</p>	<p>Prof. H C Nainwal, Hemvati Nandan Bahuguna Garhwal University, Srinagar, Pauri Garhwal, Uttarakhand/. प्रो. एच. सी नैनवाल, हेमवती नंदन बहुगुणा गढ़वाल विश्वविद्यालय, श्रीनगर, पौड़ी गढ़वाल, उत्तराखंड</p>	2,96,86,800/-	3
11	<p>Impact of Climatic Variables on Heat Stress and Real- Time Monitoring with IoT-Based Solutions for Sustainable Agricultural Livelihoods</p> <p>ताप तनाव और पर जलवायु चर का प्रभाव कृषि आजीविका के लिए लॉट -आधारित समाधानों के साथ वास्तविक समय निगरानी</p> <p>DST/CCP/NMSHE/HICAB/231/2024</p>	<p>Dr. Thaneswer Patel, North Eastern Regional Institute of Science and Technology (Nerist), Itanagar, Papum Pare, Arunachal Pradesh, 791109/ डॉ. थानेश्वर पटेल, उत्तर पूर्वी क्षेत्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान (नेरिस्ट), ईटानगर, पापुम पारे, अरुणाचल प्रदेश, 791109</p>	51,87,338/-	3
12	<p>Influence of micro-level climatic variations on honeybee nesting ecology</p>	<p>Dr. Hiren Gogoi, Dept. of Zoology, Rajiv Gandhi University, Rono Hills,</p>	65,62,844/-	3

	<p>and consequent impact on horticultural and agricultural production</p> <p>सूक्ष्म स्तर पर जलवायु परिवर्तन का मधुमक्खी पालन की पारिस्थितिकी पर प्रभाव और फलस्वरूप बागवानी और कृषि उत्पादन पर प्रभाव</p> <p>DST/CCP/NMSHE/HICAB/232/2024</p>	<p>Doimukh-791112, Arunachal Pradesh/ डॉ. हिरेन गोगोई, प्राणीशास्त्र विभाग, राजीव गांधी विश्वविद्यालय, रोना हिस्स, दोईमुख-791112, अरुणाचल प्रदेश</p>		
13	<p>Impact Assessment of Climate Change on Agriculture in Kashmir Himalayas Phase II</p> <p>कश्मीर हिमालय में कृषि पर जलवायु परिवर्तन के प्रभाव का आकलन, चरण II</p> <p>DST/CCP/NMSHE/HICAB/233/2024</p>	<p>Dr. Farooq Ahmad Lone, Shere Kashmir University of Agricultural Sciences And Technology Of Kashmir Srinagar, Jammu And Kashmir, 190025/ डॉ. फारूक अहमद लोन, शेरे कश्मीर कश्मीर कृषि विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, श्रीनगर, जम्मू और कश्मीर, 190025</p>	73,36,690/-	3
14	<p>DST Centre of Excellence in Climate Modeling at IIT Delhi From Climate Modeling to Climate Information</p> <p>आईआईटी दिल्ली में जलवायु मॉडलिंग में डीएसटी उत्कृष्टता केंद्र जलवायु मॉडलिंग से जलवायु सूचना तक</p> <p>DST/CCP/NMSKCC/CoE/Phase-II/235/2024</p>	<p>Dr, Saroj Kanta Mishra, Indian Institute of Technology Delhi, Hauz Khas, New Delhi/ डॉ. सरोज कांत मिश्रा, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान दिल्ली, हौज खास, नई दिल्ली,</p>	4,21,23,996/-	5