

वर्कशॉप दिनांक 19.06.2024 ई-मेल

संख्या-1260/आठ-3-2024

प्रेषक,

डॉ० नितिन रमेश गोकर्ण,

अपर मुख्य सचिव,

उत्तर प्रदेश शासन।

सेवा में,

1. आवास आयुक्त,

उ०प्र० आवास एवं विकास परिषद,
लखनऊ।

3. अध्यक्ष/जिलाधिकारी,

समस्त विशेष क्षेत्र विकास प्राधिकरण,
उत्तर प्रदेश।

5. मुख्य नगर एवं ग्राम नियोजक,

नगर एवं ग्राम नियोजन विभाग,
उ०प्र० लखनऊ।

2. संपाध्यक्ष,

समस्त विकास प्राधिकरण,
उत्तर प्रदेश।

4. सचिव,

उ०प्र० भू-सम्पदा विनियामक प्राधिकरण,
लखनऊ।

6. निदेशक,

आवास बन्धु,

उ०प्र० लखनऊ।

आवास एवं शहरी नियोजन अनुभाग-3

लखनऊ: दिनांक: ०७ जून, 2024

विषय:- उत्तर प्रदेश अर्बन कूलिंग पॉलिसी प्रारूप पर आयोजित वर्कशाप संबंधी।

महोदय,

कृपया उत्तर प्रदेश अर्बन कूलिंग पॉलिसी प्रारूप पर वर्कशाप संबंधी श्रीमती दीपा सिंह बगई, निदेशक, एन.आर.डी.सी. के पत्र संख्या-NRDC INDIA/2024-25/UP/Workshop/Date 05.06.2024 (छायाप्रति संलग्न) का संदर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें, जिसके माध्यम से नेचुरल रिसोर्स डिफेन्स काउन्सिल (एन.आर.डी.सी.) द्वारा ताज होटल, लखनऊ में दिनांक 19.06.2024 को अपरान्ह 01:00 बजे से 06:00 बजे तक उत्तर प्रदेश अर्बन कूलिंग पॉलिसी प्रारूप पर वर्कशॉप आयोजित किये जाने के संबंध में अवगत कराते हुए उक्त वर्कशॉप में प्रतिभाग किये जाने का अनुरोध किया गया है। पत्र के साथ उक्त वर्कशॉप का कार्यक्रम विवरण भी संलग्नकर उपलब्ध कराया गया है।

2- इस संबंध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि कृपया उत्तर प्रदेश अर्बन कूलिंग पॉलिसी प्रारूप के संबंध में एन.आर.डी.सी. द्वारा आयोजित उक्त वर्कशॉप में अपने अभिकरण के मुख्य/वरिष्ठ नगर नियोजक के साथ ससमय स्वयं प्रतिभाग करने का कष्ट करें। मुख्य नगर एवं ग्राम नियोजक, नगर एवं ग्राम नियोजन विभाग तथा

निदेशक, आवास बन्धु कृपया उक्त बैठक में ससमय स्वयं प्रतिभाग करने का कष्ट करें।

संलग्नक: यथोक्त।

भवदीय,
7/11/24
(डॉ. नितिन रमेश गोकर्ण)
अपर मुख्य सचिव

संख्या-1260(1)/आठ-3-2024-तददिनांक।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित :-

- (1) श्रीमती दीपा सिंह बगई, निदेशक, एन.आर.डी.सी., इण्डिया।
- (2) श्री अनूप श्रीवास्तव, वरिष्ठ नियोजक, नगर एवं ग्राम नियोजन विभाग सम्बद्ध आवास बन्धु को उक्त वर्कशॉप में प्रतिभाग किये जाने हेतु सूचनार्थ।
- (3) श्री एन.आर. वर्मा, सलाहकार, आवास बन्धु, उ0प्र0 लखनऊ को उक्त वर्कशॉप में प्रतिभाग किये जाने हेतु सूचनार्थ।
- (4) निजी सचिव, अपर मुख्य सचिव/विशेष सचिव, आवास एवं शहरी नियोजन विभाग, उ0प्र0 शासन।
- (5) श्री आशीष जिन्दल, एन.आर.डी.सी., इण्डिया।

आज्ञा से,
(अरुण कुमार)
अनु सचिव

NRDC INDIA/2024-25/UP/Workshop/

Date: 05.06.2024

Shri Nitin Ramesh Gokaran (IAS),
Additional Chief Secretary, Housing and Urban Planning Department,
Government of Uttar Pradesh

Subject: Organizing Workshop on UP Urban Cooling Policy at Crystal Hall, Taj Lucknow on 19th June 2024

References

1. In-person meetings on 3rd May 2024, 23rd Feb 2024, 6th Dec 2023 and Stakeholder Workshop on 21st November 2023 with NRDC India team on UP Urban Cooling Policy.

Dear Nitin,

Greetings from NRDC India.

It has been a pleasure engaging with you and your team at the Department of Housing and Urban Planning in developing the UP Urban Cooling Policy. This policy is timely, considering the growing challenge of providing access to cooling, which is being triggered by increasing temperatures, frequent extreme-heat events coupled with rapid urbanization that leads to Urban Heat Islands (UHI). The policy has mandatory targets for cool roofs and recommends other measures for UHI mitigation, that build on best global practices. I am writing to take forward recent conversations to organize a stakeholder workshop where the merits of the urban cooling policy can be shared.

It would be an honor to collaborate with the Department of Housing and Urban Planning to organize the workshop on Wednesday, 19th June 2024 from 1:00 pm - 6:00 pm IST. Furthermore, we are looking to collaborate with the Department of Environment, Forests and Climate Change, Government of Uttar Pradesh. The workshop will have experts present technical evidence of cool roofs and other urban-cooling solutions and address several components of the policy. Participants at the workshop will include government officials, manufacturers, real estate developers, civil society organizations, and academia who we will engage with to get insights and suggestions for effective policy implementation in Uttar Pradesh.

It would be a privilege to have you as the **Keynote Speaker** and provide the **Concluding Remarks** at the workshop. Having your guidance on the next steps of implementation would be invaluable. I would also like to request for your support in inviting key government officials from **Town and Country Planner, Housing Board, UPAVP, SUDA, Infrastructure and Industrial Development Department, UPSIDA, RERA, DAs, SADA, ULB, RWAs, PWD, CREDAI, Lucknow Real Estate Association, Panchayati Raj, UPSRLM, Council of Architecture, financial institutions and CSR foundations.**

I am enclosing an agenda of the workshop for your perusal.

Sincerely,



Dipa Singh Bagai
Country Director, NRDC India

95525/ACSH/24
Arun / 21-3
7/6/24
(डॉ० नितिन रमेश गोकर्ण)
अपर मुख्य सचिव,
आवास एवं शहरी नियोजन विभाग,
उत्तर प्रदेश शासन।

Workshop on Uttar Pradesh Urban Cooling Policy

19th June 2024 | 1:00 – 6:00 PM IST

The Crystal Hall, Taj Mahal Hotel, Lucknow

(Department of Housing, Urban Planning and Environment, Forest and Climate Change, Govt. of UP, UPNEDA, AKTU, MHT and NRDC)

The state of Uttar Pradesh faces a critical challenge posed by increasing temperatures, rapid urbanization, and the resultant increase in the need for cooling. In the context of these challenges, solutions such as cool roofs and surfaces provide a low carbon, cost effective cooling solutions that can help people cope with extreme heat, manage Urban Heat Island (UHI) effects, and mitigate the need for increasing air conditioning.

Recognizing this, Government of Uttar Pradesh is launching an urban cooling initiative through the Uttar Pradesh Urban Cooling Policy proposed by the Housing & Urban Planning Department. The policy has mandatory targets for cool roofs and recommends other measures for UHI, building on the global best practices. Reduction. The policy mandates cool roof applications for government, non-residential, commercial buildings, and residential structures above a certain plot size, including those in government-supported housing programs. It proposes implementation of cool roofs over a 10-year period, suggesting a phased approach focusing on different building typologies. The policy also includes the mandatory incorporation of cool roofs within the building approval processes and the establishment of robust monitoring mechanisms to track progress and address challenges effectively.

The current workshop being organized by Department of Housing and Urban Planning, Department of Environment, Forests and Climate Change in partnership with Dr. A.P.J. Abdul Kalam Technical University (AKTU) and Natural Resources Defense Council (NRDC) brings together all concerned stakeholders on effectively implementing the policy in the state, ahead of its formal release in the coming months. At the workshop, experts will present the technical evidence base of cool roofs and other urban cooling solutions along with the features of the policy to steer the discussions amongst the workshop participants. The participants at the event will include government officials, manufacturers, real estate developers, civil society organizations, and academia, who will contribute with their insights, experiences, and suggestions for effective policy implementation in Uttar Pradesh.

Agenda

1:00 pm - 2:00 pm	Lunch and Registrations
2:00 pm - 2:10 pm	Welcome Address Dipa Singh Bagai, Country Head, NRDC India
2:10 pm - 2:15 pm	Lighting of the Lamp and National Anthem
2:15 pm - 2:45 pm	Keynote Remarks Shri Nitin Ramesh Gokarn, ACS, Housing and Urban Planning Department, Govt. of Uttar Pradesh Special Address Shri Manoj Singh, Additional Chief Secretary, EF&CC Department, Govt. of Uttar Pradesh
2:45 pm - 3:05 pm	Presentation on Cool Roofs and its Impact Dr Vishal Garg, Dean of Research, Plaksha University
3:05 pm - 3:30 pm	Presentation on Uttar Pradesh Urban Cooling Policy Ashish Jindal, Lead - Cooling and Energy Efficiency, NRDC India
3:30 pm - 4:45 pm	Thematic Session: Break Out Group Discussion on Implementation of UP Urban Cooling Policy Session 1: Capacity building, awareness campaign and outreach Moderated by MHT & Smriti George, NRDC India and AKTU • Types of outreach to be done

(आचार्य, उत्तर प्रदेश विश्वविद्यालय, लखनऊ)
प्रमुख, एफ&सीसी विभाग
उत्तर प्रदेश सरकार, लखनऊ

	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Formats of outreach</i> • <i>Training and capacity building needs</i> • <i>Responsible agencies for conducting outreach</i> <p>Session 2: Financing implementation Moderated by Dr Vishal Garg, Plaksha University</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Commercial buildings: new (mandatory), ways of encouraging existing buildings to implement cool roofs</i> • <i>Residential: new (mandatory) >300 sqm, existing building, incentives</i> • <i>Low-income housing and slums: ways of sourcing financing: existing budgets, commitments from ULBs</i> • <i>Other UHI strategies implementation</i> <p>Session 3: Monitoring and tracking mechanisms for implementation Moderated by Rajkiran Bilolikar, ASCI and Ashish Jindal, NRDC India</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Nodal agency</i> • <i>Other ways of tracking from existing mechanisms</i> • <i>State dashboard on implementation</i> • <i>Quality assurance, enrollment of manufacturers and suppliers</i>
4:45 pm – 05:00 pm	<p>Summary of Break-Out Sessions and Next Steps NRDC India</p> <p>Concluding Remarks</p> <ul style="list-style-type: none"> • Shri Ashish Tiwari, Secretary, Environment, Forest & Climate Change (EF&CC) Department, Govt. of Uttar Pradesh • Shri Nitin Ramesh Gokarn, ACS, Housing and Urban Planning Department, Govt. of Uttar Pradesh
05:00 pm – 05:30 pm	High Tea

प्रेषक,

अपर मुख्य सचिव,
आवास एवं शहरी नियोजन विभाग,
उ.प्र. शासन लखनऊ।

सेवा में,

1. आवास आयुक्त, उ.प्र. आवास एवं विकास परिषद, लखनऊ।	2. उपाध्यक्ष, समस्त विकास प्राधिकरण, उ.प्र.।
3. अध्यक्ष/जिलाधिकारी समस्त विशेष क्षेत्र विकास प्राधिकरण, उ.प्र.।	4. मुख्य नगर एवं ग्राम नियोजक, नगर एवं ग्राम नियोजन विभाग, उ.प्र.।
5. निदेशक, आवास बन्धु, उ.प्र.।	

आवास एवं शहरी नियोजन अनुभाग— लखनऊ दिनांक जून, 2024

विषय— वर्कशाप कॉन उत्तर प्रदेश अर्बन कूलिंग पॉलिसी के सम्बन्ध में।

महोदय,

कृपया एन.आर.डी.सी. के कन्ट्री हेड, श्रीमती दीपा सिंह बगई के पत्र संख्या NRDC INDIA/2024-25/UP/Workshop/Date 05.6.2024 (छायाप्रति संलग्न) सन्दर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें। 'दिनांक 19.6.2024 को 'नेचुरल रिसोर्स डिफेन्स काउन्सिल'' (एन.आर.डी.सी.) द्वारा उत्तर प्रदेश अर्बन कूलिंग पॉलिसी पर एक वर्कशाप, क्रिस्टल हॉल, ताज होटल, लखनऊ में अपराह्न 1.00 से 5.30 बजे तक आयोजित किया जा रहा है।

2. अतः निर्देश हैं कि अपने अभिकरण के नगर नियोजक सहित ससमय प्रतिभाग करना सुनिश्चित करें।

संलग्नक—उपरोक्तानुसार।

भवदीय,

(नितिन रमेश गोकर्ण)
अपर मुख्य सचिव

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ प्रेषित:-

- (1) श्रीमती दीपा सिंह बगई, कन्ट्री हेड, एन.आर.डी.सी.।
- (2) वरिष्ठ नियोजक, नगर एवं ग्राम नियोजन विभाग, सम्बद्ध-आवास बन्धु,।
- (3) सलाहकार, आवास बन्धु।
- (4) श्री आशीष जिन्दल, एन.आर.डी.सी.।

(नितिन रमेश गोकर्ण)
अपर मुख्य सचिव