Government of India | Department of Atomic Energy

Raja Ramanna Centre for Advanced Technology

Clean and Green Campus Activities

At Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (RRCAT), Indore, concerted and coordinated efforts have been made for sustainable development of the campus. Our innovative approach for developing an eco-friendly institutional culture covers all aspects, like waste management, energy conservation, rain water harvesting, e-governance, plantation drives, clean campus campaign and public awareness programmes. The key to this model is integrating all sections of the community into various stages of the planning and implementing process. This integrated approach model has a potential to be applied also in other facets of institutional working to improve the effectiveness of policy implementation at ground level.

RRCAT, an R&D unit of the Department of Atomic Energy, is working in frontline areas of accelerators, lasers, related technologies and their applications. Its 760 hectare campus comprises 583 hectare technical area and 177 hectare residential colony for staff and their dependents. The challenges towards sustainable development of RRCAT campus were: effective implementation of waste disposal procedures, reducing consumption of paper stationery in official work, water conservation and inculcating environmental friendly practices among the campus community. These challenges are being met by a small but effective modification in the development process through introduction of two committees in the loop, viz., the Advisory Committee for Infrastructure Development (ACID) and the Advisory Committee for Clean and Green Campus (ACCGC).

Activities		
Flora and Fauna	Clean Campus Campaigns	Plantation Programmes

Awards, Recognition, News
RRCAT in News

अब आपस में कॉम्पिटिशन • चौथी बार अव्वल आने के लिए निगम ने हर 3 माह में निजी व सरकारी संस्थानों के बीच स्पर्धा शुरू की

स्वच्छता : कैंट, आईटी पार्क मेघदूत मार्केट शहर में नं.1

वेदांता इंटरनेशनल स्कूल, चोइथराम हॉस्पिटल और रेडिसन होटल भी अपनी कैटेगरी में अव्वल आए

दीपेश शर्मा | इंदौर

स्वच्छता में चौथी बार अव्वल आने की कोशिशों में जुटे नगर निगम ने अब हर तीन महीने में निजी और सरकारी संस्थानों के बीच सबसे स्वच्छ रहने की प्रतिस्पर्धा शुरू की है। इसके लिए बाकायदा मापदंड तय किए और निजी संस्थाओं के सर्वे के आधार पर मंगलवार को नतीजे घोषित कर दिए। निगम ने हर कैटेगरी में तीन-तीन संस्थाओं और कॉलोनियों को पुरस्कृत करने का ऐलान किया है। इसके लिए जल्द ही समारोह होगा, जिसमें निगमायुक्त विजेता संस्थाओं को सम्मानित करेंगे। अफसरों के मुताबिक अब अगले साल, जब देशभर के शहरों के बीच रैंकिंग होगी, तब तक हर तीन महीने में ये स्पर्धा और सर्वे करवाएंगे।

4 एनजीओ ने किया 15 दिन में शहर के 19 जोन का सर्वे

निगम ने सफाई के लिए आठ बिंदु तय किए और चार स्वयंसेवी संस्थाओं को नियुक्त किया। इन्होंने 15 दिन तक शहर के 19 जोन में सर्वे किया। उन्हें छह कैटेगरी रहवासी एसोसिएशन, शासकीय विभाग, स्कूल, होटल, हॉस्पिटल और मार्केट में बांटकर रिपोर्ट तैयार की। इसके बाद सभी रिपोर्ट की जांच निगम अफसरों ने की। फिर प्रथम, द्वितीय और तृतीय स्थान पर रहने वाली संस्थाओं का चयन किया।

56 दुकान दूसरे तो सराफा, द्वारकापुरी थाना तीसरे क्रम पर

कैटेगरी	प्रथम	द्वितीय	तृतीय
रहवासी	आरआर कैट	सुगन रेसीडेंसी	क्लासिक पूर्णिमा
शासकीय	क्रिस्टल आईटी पार्क	सेंट्रल एक्साइज	द्वारकापुरी थाना
स्कूल	वेदांता इंटरनेशनल	चोइथराम स्कूल	एडवांस एकेडमी
होटल	रेडिसन होटल	श्रीमाया	लेमन ट्री
हॉस्पिटल	अरबिंदो	चोइथराम	यूरेका
मार्केट एसो.	मेघदूत मार्केट	56 दुकान	सराफा

ये थे 8 बिंदु, जिन पर आईटी पार्क, कैट फिर निकले आगे

1. **प्लास्टिक बैन** : डिस्पोजल व प्लास्टिक थैलियों के उपयोग पर पूरी तरह प्रतिबंध को लागू करने में मेघदूत व्यापारी एसोसिएशन (मेघदूत स्ट्रीट) सबसे बेहतर रहा।

2. **साफ-सफाई** : क्षेत्र में सफाई का कितना ध्यान रखा गया, इस बिंदु पर एकेवीएन का क्रिस्टल आईटी पार्क सबसे बेहतर माना गया।

3. **ऑन साइट कंपोस्टिंग** : कचरे का मौके पर ही निपटान करने के मामले में आरआर कैट अव्वल आया।

4. **टॉयलेट कंडीशन** : दफ्तर या संस्थान के टॉयलेट की स्थिति, सफाई कैसी है, इस मापदंड पर भी क्रिस्टल आईटी पार्क आगे रहा।

5. **गीला-सूखा अलग** : गीले और सूखे कचरे को अलग-अलग स्टोर करने की व्यवस्था के मामले में भी आरआर कैट आगे रहा।

6. **रिकॉर्ड कीपिंग** : कचरे का निपटान कैसे किया, कितना कचरा निकला। इसकी रजिस्टर में इंट्री की बेहतर व्यवस्था अरबिंदो हॉस्पिटल में देखने को मिली।

7. **यूजर चार्जेस** : लोगों ने कचरे का शुल्क समय पर जमा किया, इसको लेकर आई रिपोर्ट में जो विजेता चुने गए हैं, उन सभी का रिकॉर्ड बेहतर मिला।

8. **मेल-फीमेल टॉयलेट क्लीनलीनेस** : मेल-फीमेल टॉयलेट कितने स्थानों पर अलग-अलग हैं और वहां की सफाई कैसी है, इसमें रेडिसन होटल और वेदांता इंटरनेशनल स्कूल ने बाजी मारी।

Certificate of Excellence - Swachhta Pakhwada - 2019

स्वच्छ भारत
एक कदम स्वच्छता की ओर

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

परमाणु ऊर्जा विभाग
DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY

उत्कृष्टता प्रमाण-पत्र
CERTIFICATE OF EXCELLENCE

राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र, इंदौर

को स्वच्छता पखवाड़ा (16-28 फरवरी, 2019) के दौरान संपन्न स्वच्छता गतिविधियों की मान्यता तथा प्रशंसा स्वरूप दूसरा स्थान प्रदान किया जाता है ।

This Certificate is awarded to

RAJA RAMANNA CENTRE FOR ADVANCED TECHNOLOGY, INDORE

in recognition and appreciation of the Swachhta activities undertaken by the Unit as part of Swachhta Pakhwada (16th - 28th February, 2019) and is adjudged Second Rank.

राष्ट्र की सेवा में परमाणु
प ऊ वि
DAE
ATOMS IN THE SERVICE OF THE NATION

के. एन. व्यास K. N. Vyas
अध्यक्ष, परमाणु ऊर्जा आयोग
सचिव, परमाणु ऊर्जा विभाग
Chairman, Atomic Energy Commission
Secretary, Department of Atomic Energy

Prizes won by Horticulture Cell, RRCAT, at 31st Annual Rose Show organised jointly by the Malwa Rose Society, Indore, and the Department of Horticulture & Food Processing, Government of MP

Cleanest Residential Colony of Indore

Certificate of Excellence - DAE

RRCAT in News

दैनिक भास्कर | इंदौर, सोमवार, 1 जनवरी 2018 | 06

अभियान | नगर निगम ने श्रेष्ठ में सर्वश्रेष्ठ प्रतियो

रहवासी संघ में कैट और दुकान व्यापारी संघ सफ

भास्कर संवाददाता | इंदौर

यह हो तो... हम रहेंगे नंबर 1

हर वर्ग इस तरह करे प्रयास

शहर को सफाई में नंबर-1 बनाए रखने के लिए इस साल निगम ने वार्डों, स्कूल-कॉलेज, अस्पताल, रहवासी संघ, व्यापारी संघ के बीच श्रेष्ठ में सर्वश्रेष्ठ की प्रतियोगिता की घोषणा की थी। क्वालिटी कंट्रोल ऑफ इंडिया (क्यूसीआई) ने इसके लिए मार्किंग की, जिसके परिणाम रविवार रात को महापौर मालिनी गौड़ ने जारी किए। शहर में आरआर कैट रहवासी संघ सबसे साफ संघ में शहर में अव्वल रहा वहीं 56 दुकान व्यापारी संघ, मार्केट कैटेगरी में। इसी तरह आर्ट्स एंड कॉमर्स कॉलेज पहले नंबर पर रहा तो अस्पताल में चोइथराम हॉस्पिटल परिसर। मेयर ने बताया कि अभी शहर के 85 वार्डों की घोषणा नहीं हुई है। उसका विश्लेषण जारी है। जैसे ही यह सूची तैयार होगी हम अगले एक सप्ताह में उसकी सूची भी जारी करेंगे। महापौर ने यह भी कहा कि यदि हर वर्ग, हर व्यक्ति इस तरह भागीदारी करें तो हम फिर नंबर-1 बनें। महापौर ने कहा कि जो भी संस्थाएं टॉप थ्री में आई हैं उन्हें सम्मानित किया जाएगा।

अलग-अलग श्रे ये रहे टॉप थ्री

- **रहवासी संघ** - 1. आरअ पुलिस क्वार्टर वीआईपी रो सिटी पालदा
- **सरकारी स्कूल/कॉलेज** - एंड कॉमर्स कॉलेज, 2. प्रा स्कूल परदेशीपुरा, 3. शास स्कूल बजरंग नगर
- **होटल** - 1. रेडिसन, 2. 3. श्रीमाया
- **हॉस्पिटल** - 1. चोइथराम, 2. सीएचएल , 3. अरबिंदो
- **मार्केट** - 1. 56 दुकान व्यापारी संघ, 2. एमटीएच क्लॉथ मार्केट, 3. सरवटे बस स्टैंड व्यापारी संघ
- **निजी स्कूल/कॉलेज** - 1. एमपी पब्लिक स्कूल, 2. डेली पब्लिक स्कूल, 3. अरबिंदो मेडिकल कॉलेज

CCI NG 3.7 Product: TOIBhopalBS PubDate: 03-01-2018 Zone: IndoreCity Edition: 1 Page: TOIIND02 User: garima.ve

PROPOSED ROAD NOT IN MAP OF INDORE MASTER PLAN, MACHHI BAZAAR RESIDENTS TELL HC | 3

TIMES

THE TIMES OF INDIA, INDORE | W

In Swachh Indore, Cleanli Is An Institutionalised Ha

Laveena.Francis
@timesgroup.com

Indore: After Indore was declared cleanest city in the country in Swachh Survey-2017, Indore Municipal Corporation had announced 'Best among the Best' Swachh Survey in different categories of institutions like hospitals, hostels, educational institutes, market associations, residents associations and wards.

The survey was conducted by Quality Council of India on behalf of IMC and based on it, the civic body recently released a list of institutions that excelled in implementing Swachh Bharat campaign.

TOI looks at how the toppers in different categories got their act together and contributed to making Indore the cleanest city of India.

RRCAT In sync with environment

Pics: Pravin Bamale & Dharmendra Khatke

Home to nearly 5,000 residents, RRCAT's residential welfare association topped the list of cleanest RWAs in Indore. Though the Swachh Bharat campaign was implemented recently, RRCAT has been practicing ways to keep premises clean since 2014, when its Advisory Committee for Green and Clean Campus was formed.

The committee has put in place door to door garbage collection managed by internal housekeeping staff. The dry waste is taken away by IMC while wet garbage is sent to biogas plant. "From segregation of waste to turning it into manure, everything is done in a scientific way on the campus itself," said head of infrastructure and maintenance cell, Raju John.

Besides a biogas and two vermicompost plants, the campus also has an effluent treatment plant. The gardens are maintained using treated water, said chief engineer G Parchani. "We don't use water from Sukh Niwas lake," he said.

RRCAT RWA chairman SD Sharma said, "The beauty of science can be witnessed at RRCAT, as everything is done in sync with environment. We focus on reuse, reduce, and recycle," said he.

Wet waste being segregated for vermicompost plants. (R) Biogas plant on campus

Corporation (IMC). Besides, Atal Behari Vajapayee Government Arts and Commerce College, also known as GACC, was declared cleanest government education institution and MP Public School cleanest private education institution.

RRCAT Resident Association clinched No 1 position among all residents association in the city whereas Udaseen Ashram 56 Dukan Vyapari Sangh stood first among market association.

After Indore was declared cleanest city in the country in Swachh Survey-2017, Indore Municipal Corporation (IMC) had announced 'Best among the Best' Swachh Survey for different categories including

INFO TABLE TOP 10

HOTELS	MARKET ASSOCIATIONS	GOVT SCHOOLS AND COLLEGES
Radisson Blu	Udaseen Ashram 56 Dukan Vyapari Sangh	GACC
Sayaji	Tukojirao Cloth Market marchent Assn	Girls primary school, Pardeshipura
Shreemaya, AB Road	Sarwate Bus Stand Vyapari Sangh	HS School, Bajrang Nagar
Amarvilas	Sheetalamata Bazaar Vyapari Sangh	Rajat Jayanti Girl School
Surya	Jail Road Vyapari Society	Holkar Science college
Crown Palace	Dhenu Market	Sangeet College
Lemon Tree	Jawahar Marg Vyapari Sangh	Law College
Golden Gate	Shriram Piyao Kothari Market Vyapari Assn	Girl HS School, Nanda Nagar
Kalinga	Sadha Bazaar Vyapari Sangh	SGSITS
Mangal Regency	Indore electric Marchent Assn	Marathi Middle School
HOSPITALS	**RWAs**	**PVT SCHOOLS & COLLEGES**
Choithram	RRCAT Residents Association	MP Public School
CHL	Police Quarters, VIP Road	Delhi Public School
SAIMS	Shubh City, Palda	Aurobindo Medical College
Unique	University Housing Society	Shri Ayyapa School
Global	Kalandi Kunj	Nobel School
Medanta	Shalimar Pam	Aruobindo Paramedical College
Bombay	Shalimar Township	Dream India School
Apollo	Nariman Point	Acropolis College
Shalby	Shagun Residency	Daly College
Ashant	Adhinad Villa	Garima School

FREE PRESS Mon, 01 January 2018 epaper.freepressjournal.in//c/25017162

Site Owned by Raja Ramanna Centre for Advanced Technology (RRCAT), Designed, Maintained by Web Team and Hosted by Computer Division, RRCAT
Best viewed in 1024x768 resolution