



SWACHH VAARTA



Women's Special Edition

**SWACHH BHARAT
MISSION-URBAN 2.0
NEWSLETTER**



SWACHH TSAV

#WomenLedSanitation

A Swachh Bharat Mission Urban Initiative







Ministry of Housing and Urban Affairs
Government of India



महिला सशक्तीकरण के प्रयासों के परिणाम स्पष्ट नजर आ रहे हैं और हम देश के सामाजिक जीवन में क्रांतिकारी परिवर्तन का अनुभव कर रहे हैं।

नरेंद्र मोदी
प्रधानमंत्री



In Focus

SWACHH TSAV

#WomenLedSanitation

A Swachh Bharat Mission Urban Initiative



Women can help drive the change. They are path-breakers, game changers, and leaders. They have been the flag-bearers of *Swachhata* since time immemorial, not just in their homes but in society at large. To highlight their contribution and impact on urban swachhata, on 7th March, on the eve of **International Women’s Day**, Union Minister, Shri Hardeep Singh Puri launched **Swachhotsav**, a 3-week women-led Swachhata campaign, under the **Swachh Bharat Mission Urban 2.0**. The campaign aims to recognize and celebrate the transition from women in sanitation to women-led sanitation. A series of events and activities have been organized across cities to celebrate women from all walks from 8 to 30 March, 2023.

Campaign Initiatives

WINS Awards 2023 – The Women Icons Leading Swachhata Awards 2023 aims to recognize and celebrate women-led urban sanitation.

Swachhata Yatra – Swachhata Doots will travel to different cities to promote capacity building, cross learning, & exchange best practices with women SHGs.

GFC Influencers’ Network– Will help to mainstream SHGs and their federations as partners in implementing SBM-U 2.0. The GFC influencers will generate awareness on Mission’s goal.

Swachh Mashaal March– Swachh Mashaal March aims to encourage the ward-level mobilization of citizens towards the goal of ‘Garbage Free Cities’.



SWACHHATA YATRA



30 women waste entrepreneurs from Telangana visited Odisha, Kerala & Karnataka as Swachhata Doots. Women from 35 States/UTs set to travel to 14 host States in an exciting Visit-Exchange-Learn initiative for Garbage Free Cities during the 3-weeks Swachhotsav

Assam visits Ambikapur, Chhattisgarh for learning and sharing best practices as part of Swachhata Yatra



Madhya Pradesh flagging off their Yatra from the train station. Destination is Gujarat!

Glimpses of the celebration from the GFC Influencer's Network of Shamshabad, Telengana. The event celebrated the achievements of women in all realms including social, economic, cultural, sanitation and political areas.





WINS Awards 2023 (Women Icons Leading Swachhata)

SBM-U has enabled access to safe sanitation and dignity of women while also opening up livelihood and skilling opportunities to women in the area of sanitation and waste management. We are now poised to make a transformational shift from ‘Women in Swachhata’ to ‘Women led Swachhata’. To highlight their impact in sanitation and waste management, the Hon’ble Union Minister for Housing and Urban Affairs, Shri Hardeep Singh Puri announced the ‘Women Icons Leading Swachhata’ (WINS) Awards 2023 on 7th March 2023. The WINS Awards 2023 aims to recognize celebrate and disseminate inspiring and exemplary initiatives in urban sanitation and waste management by women led organizations and individual women.



Nominate a woman champion & celebrate their exemplary work in swachhata

Start date for nominations:
8th March 2023

Deadline for nomination:
14th April 2023

More Info on:
<https://sbmurban.org/wins-awards-2023>



GFC Influencers' Network (Garbage Free Cities)



GFC Influencers are launching swachhata initiatives and influencing others to join in, thus providing the thrust to such drives. The campaign aims to capture the strength of such women. Cities are creating a network of 75,000 GFC Influencers or Garbage Free City Influencers across India in sanitation and waste management during Swachhotsav. These women swachhata warriors will be trained for sanitation to create a conducive environment to mainstream their leadership in sanitation.



SWACHHATA WARRIORS

Pune's Singham of well-being: Health Inspector Kavita

As the dawn broke on the decade of 2020, the world was thrown at a challenge called the COVID-19 outbreak to put up with. The pandemic shook the lives of billions across the globe to the very core and changed forever the way people perceived life. This is where the Singham of well-being, Pune's health inspector Kavita Sanjay Sisolekar stepped up and dedicated herself to providing the necessary care for slum-dwellers in the city's Ghole road and Bibwewadi areas with a total population of 54,000. Health inspector Kavita reached out to them and took it upon herself to disseminate information under the community mobilization, public awareness on COVID and behavioural change program devised for the least privileged. From August to October 2021, Kavita Sisolekar ensured community outreach for promotion of IPC (Infection, Prevention and Control) through WASH(Water, Sanitation and Hygiene) supplies and service delivery in vulnerable groups of urban Maharashtra.



Jayabai: A Woman Leader Setting Norms of Social Justice

Jayabai belongs to the tribal community of Gosangi. Traditionally, tribal communities have always been headed by a male member. However, Jayabai broke that long-standing stereotype and rose from the very bottom to become the first woman community leader. While her husband and son still own and operate a Dry Waste Collection Centre (DWCC) near the slum area, which is their major source of income, Jayabai gave up her work as a ragpicker and dedicated herself towards sustainable community development. Jayabai was bold enough to speak on menstrual hygiene management. She went ahead with her objective of social justice and educated people from all walks of life about menstrual hygiene. Jayabai encouraged adolescent girls and young women in the community to actively participate in the numerous menstrual health and hygiene management sessions conducted by WaterAid. She has been supporting the WaterAid team by reiterating the messages related to not just managing hygiene during menstruation, but also about the safe disposal of used menstrual absorbent.





SWACHHATA WARRIORS

Women's Leadership Shaping Inclusive Sanitation

A group of women leaders from a highly vulnerable habitat in Jaipur decided that it was time to speak up and shape safe sanitation for all. They developed an end-to-end engagement from mobilizing the community, undertaking micro-planning, co-executing sanitation improvements and sustaining it with community-supported O&M. This story is about women like Manju Rana, Sanju Rana, Chuttan Begum, Madeena, Kailashi, Mirchi, Lakshmi, Sunita who worked towards inclusive sanitation for women and other marginalized sections largely belonging to Scheduled caste, Scheduled tribe and waste pickers in Babaramdev Nagar settlement, Jaipur. They decided to train themselves in solid waste management (SWM). Soon they organized 15 training sessions on SWM and safe emptying of pits for 200 community volunteers. By June 2021, each leader took the responsibility of reaching out to one special group such as elderly, single women, divyang etc. They conducted local campaigns to make over 400 community members aware of safe sanitation practices and segregation of waste at source. Of the 100 households with no toilet, 25 got toilets constructed and the rest 75 are in pipeline.



A story of determination: Devi Rani leads the way in Amritsar

Devi Rani has been a towering figure for all the residents of Bangla Colony in Amritsar that mostly houses waste pickers and cleaning personnel known as Safai Sathis. As the Pradhan of the colony, she has been working consistently for the upliftment of waste pickers, not just in her community but also far and beyond. Today she heads seven self-help groups (SHGs) under UNDP India & Coca Cola India Foundation (Anandana) project on Plastic Waste Management and Livelihood Generation, with FINISH Society being the implementation partner. Out of these 6 are women SHGs with 60 members. Devi Rani has been working with SHG groups for the economic empowerment of women by engaging them in plastic recycling, composting, cloth bags making units. She has been facilitating capacity building for waste pickers in the city and social welfare schemes for waste pickers and their families through her knowledge and experience.





₹ BUDGET 2023-24

Key Announcements

“ All cities and town will be available for mechanical desludging of septic tanks and sewers for the transitions from the manhole to machinehole. ”

“ 500 new Waste to Wealth plants under the Gobar Dhan scheme will be established for promoting a circular economy. ”

“ Enhanced focus will be provided on the scientific processing of dry and wet waste. ”

*-Hon'ble Finance Minister,
Smt Nirmala Sitharaman*





Post Budget Webinar on Urban Planning, Development and Sanitation (1 March, 2023)

Amrit Kaal Budget had special focus on urban planning and infrastructure development. Hon'ble Prime Minister Shri Narendra Modi shared his remarks at a post-budget webinar.



SESSIONS

Need and Relevance of Used water Management	Case Studies of Planning and Implementation of UWM in Small Cities	Implementation with Speed & Scale - Overcoming Challenges	Water+ City Experiences
---	--	---	-------------------------

“Our new cities should be garbage-free, water secure and climate-resilient. We have to invest more in Tier 2 and 3 cities.”

“New Cities being developed will create a new identity for India in the 21st century. Our vision for urban development has two components: development of new cities and upgradation of facilities in old cities.”

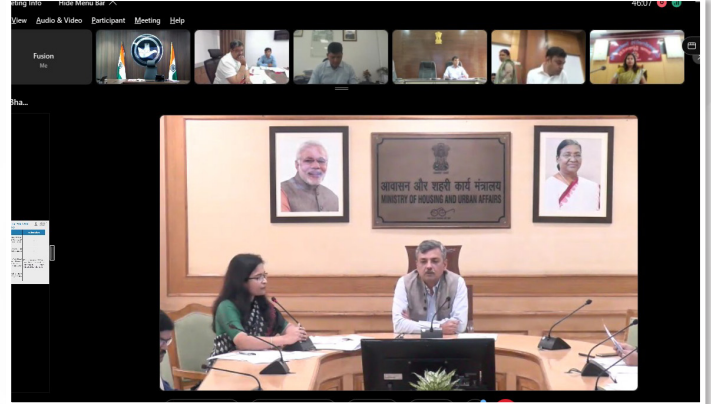
“Futuristic Technology for the development of cities, especially tapping into the circular economy, should be adopted at a faster rate. I urge startups to create new avenues and make use of existing opportunities.”

“Human-centric development should be ensured along with the development of our cities”

-Prime Minister Narendra Modi



8th NARC Meet (National Advisory and Review Committee)



The 8th National Advisory and Review Committee of the Swachh Bharat Mission Urban was held on 6th March, 2023, under the Chairmanship of Mr. Manoj Joshi, Secretary, MoHUA, to review the action plan for 17 States/UTs. Projects worth Rs. 3000 Cr have been approved under SBM-U 2.0.

Confirmation of proceedings and Action Taken Report (ATR) against Minutes of the 7th NARC Meeting held on 21st December, 2022

Approval of the CS Fund Release Proposals Received from States/ UTs

Status of financials and overall position of funds under SBM-U

Utilization of unclaimed funds of SBM-U under SBM-U 2.0.

Proposed reallocation of funds released under SBM – Urban by select states



CAPACITY BUILDING INITIATIVES



While addressing the workshop on National Enabling Framework for Promoting Bio-methanation Technology in Municipal Solid Waste Management on 16 March 2023., Ms. Roopa Mishra, JS, MoHUA stressed on the importance of creating an enabling ecosystem.



Mr. Binay Kumar Jha, Director, MoHUA, addressed 24 participants of 20 countries in HUDCO's HSMI 6-weeks MEA-ITEC programme on 7 Feb., 2023. He gave an insight on SBM.



COLLABORATIONS



Union Minister, Shri Hardeep Singh Puri meets Bill Gates on 2 Mar., 2023 to discuss their ongoing partnerships & areas of further cooperation, particularly urban sanitation, & ramping up efforts for ethanol blending to catalyse India's Energy Transition



MILLION PLUS CITY INITIATIVE



In February 2022, Prime Minister Shri Narendra Modi, inaugurated Asia's biggest municipal solid waste based GOBARdhan plant in Indore aiming to generate 19,000 kg bio-CNG gas. Under Swachh Bharat Mission-Urban 2.0, the bio-methanation plants linked to the GOBARdhan and SATAT schemes will produce Bio-CNG as a renewable energy. Keeping in line with this vision, the Ministry of Housing and Urban Affairs signed a Memorandum of Agreement (MoA) with EIL on February 1, 2023, to develop 'Waste to Energy' and bio-methanation projects in cities with a population of million plus. The MoU was signed in the presence of Mr. Manoj Joshi, Secretary, MoHUA, Ms. Roopa Mishra, Joint Secretary, SBM-U & Mission Director and Ms. Vartika Shukla, C&MD, EIL.

The thrust on sustainable solid waste management has been strengthened under the ambit of Swachh Bharat Mission-Urban 2.0, with the overall vision of creating garbage-free cities. Focusing on this objective, MoHUA has decided to set up large-scale solid waste processing facilities in million plus cities. EIL will assist and handhold the million plus cities in developing such projects for larger quantum of waste integrating circularity in waste management. In the first phase, 25 million plus cities will be selected for developing large-scale process plants. The success of these projects will be pivotal as it will be conceptualized and executed as bench-marking for such projects. Thus, collaboration for providing support in preliminary technical assessment and Transaction Advisory services from EIL will have significant impact. EIL will also handhold ULBs in carrying out monitoring processes of these PPP projects during the construction phase and will assist in obtaining statutory approvals. The initiative will result in an additional processing capacity of 15,000 TPD for Bio-Methanation and 10,000 TPD for Waste to Energy respectively.



U20 EVENTS

National Youth Conclave 2023



The two-day National Youth Conclave at Vigyan Bhawan, New Delhi on 15 March, 2023., saw the presence of Honourable Minister, MoHUA, Shri Hardeep Singh Puri; Honourable MoS, Shri Kaushal Kishore; Honourable G-20, Sherpa-India, Shri Amitabh Kant and other eminent personalities. The youth from across the country participated in the conclave that conducted various exciting competitions, enriching discussions and informative presentations highlighting key aspects of urban development and engagement of youth in decision making process in urban landscape.

U20 Inception Meeting



The U20 Inception Meeting in Ahmedabad, Gujarat, on 9 Feb, 2023., aiming to tackle the global challenge & drive positive change in urban development.



SWACHH HOLI-VOCAL FOR LOCAL

“

We must celebrate Holi festival with the resolve of 'Vocal for local' -
Prime Minister Narendra Modi

”

SWACHH
होली

गुलाल में आपके
विश्वास के रंग
आओ मनाएं होली
स्वच्छता के संग



#VocalForLocal

INDIA VS GARBAGE
JOIN THE FIGHT FOR GARBAGE FREE CITIES



SWACHH HOLI-VOCAL FOR LOCAL



Promoting Old time practices for colour making from Malabar spinach, Turmeric, Heena, Beetroot etc.

Homemakers from Siliguri, West Bengal, received training to make herbal colors using natural ingredients like marigolds, spinach, rose, carrot, beetroot and talcum powder as the base. They produced about 80 kg of eco-friendly colors in 10 varieties.



The National Capital revelled in the festival of colours. A dedicated team of women were engaged in making colourful gulaals with flower petals making the festival safe, organic and swachh.

On behalf of Vita Nagarparishad school children celebrated an eco-friendly and swachh Holi. Students pledged for Water Conservation and Clean and Green Vita.





SWACHH HOLI-VOCAL FOR LOCAL



Following the vision of 'Vocal For Local' Hon'ble CM, Assam, Dr.Himanta Biswa Sarma, received organic colors and Bamboo Pichkaris presented by the Hon'ble Minister Shri Ashok Singhal.

Chandigarh celebrated Swachh Holi. KumKum an SHG worker under SBM-U 2.0 & NULM made herbal and Organic colors from flower waste from temples. This will prevent pollution in water bodies.



ULBs in Telangana embraced 'Swachh Holi' with natural colors made of vegetables, fruits, leaves and flowers.

SHGs in Gajapati District in Odisha, celebrated Holi with colours made of vegetables like beetroot, corn flour & rice flour.





CITIES IN ACTION



Rewa conducts cleanliness & beautification drive at 150-year-old Pushkarni Bawdi.



Chandigarh's Swachh tableau named Swachhata Express, a train with bogies showing bins in four different colours on Republic Day.



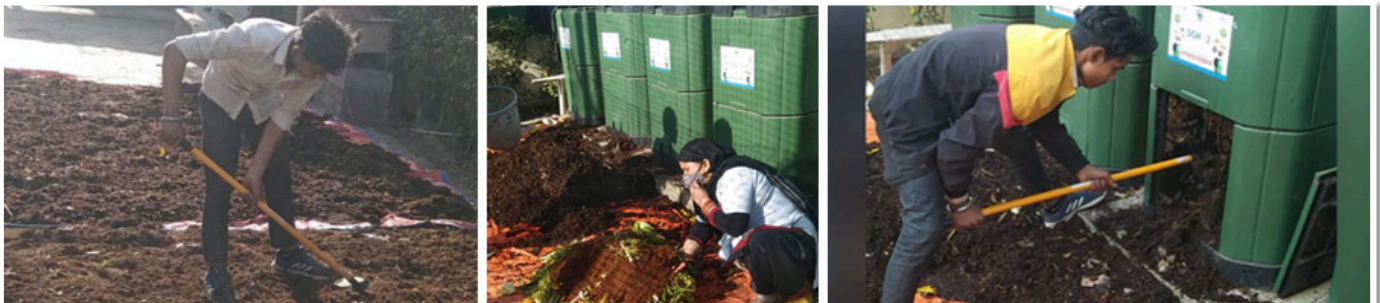
Beautiful sculptures made from waste material installed in Lucknow.



CITIES IN ACTION



Cloth Bag Vending Machines installed at 56 different locations in Indore.



Ghaziabad MC makes manure from wet waste through composting.



Mountaineer Anjana Yadav spreads the message of swachhata in Leh, Ladakh's Changla Pass peak.



The Himveers of 36th Corps, ITBP carry out cleanliness drives in the coastal areas of Lohavati River.



FIELD VISITS



Ms. Roopa Mishra, JS and Mission Director, MoHUA visited New Delhi's Okhla Dumpsite on 12 Jan., 2023. The dumpsite has so far remediated 23 lakh tonnes of the target 60 lakh tonnes of waste.



Ms. Roopa Mishra, JS and Mission Director, MoHUA at the 2,000 TPD capacity, Tehkhand Waste to Energy Plant and the 1,950 TPD capacity Okhla Waste to Energy plant.



FIELD VISITS



Ms. Roopa Mishra, JS and Mission Director, MoHUA visited the Swachhata Kendra at Panaji, Goa on 12 Feb, 2023. The plant facilitates the process of 3R.



Segregated waste handling at colony level, involvement of youth and women in material sorting facilities, institutional structure of the SPV- Goa Waste Management Company to establish waste processing plants; the State has put in various mechanisms to keep Goa clean!!



ink@WASH organised by Goa State Urban Development Agency and ASCI in partnership with ASSOCHAM, on 14 Feb., 2023. From over 800 startups, 50 were chosen with Goa-centric solutions in sanitation, waste management and water security.



FIELD VISITS



National Conference organized by DEA, MoHUA & IFC at Vishakhapatnam on ‘**How cities can leverage commercial finance**’ on 22 March, 2023. Shri Binay Kumar Jha, Director, MoHUA spoke on the ongoing and upcoming opportunities for Private Sector Participation under SBM-U 2.0.



MoHUA team led by Dr. VK Chaurasia, Joint Adviser, PHEE, CPHEEO visited the STP at Tirumalakudu in Narsipura, Mysuru district. The plant was established in 2019 with a capacity of 5.5 MLD using MBR technology. Catering to over 35,000 population, the plants treats around 3.6 MLD of sewage.



WORLD WATER DAY- STORIES FROM GROUND

Fastest construction and commissioning of a 225 MLD Sewage Treatment Plant

The goal of this project was to ensure that only treated domestic used water or fresh / storm water flows in the Budha Dariya thereby improving ground water quality. The commissioning of the 225 MLD sewage treatment plant was achieved by Khilari Infrastructure Pvt. Ltd. under supervision of Punjab Water Supply & Sewage Board. On 2nd December, 2022, the team finished the project in 625 days. The project which commenced on 17th March, 2021 was completed by 2nd December, 2022 i.e. 625 days, despite the challenges faced by the Covid-19 pandemic. The lightning speed with which the project was completed led it being featured in the International Book of World Records.



STP with a unique revenue generating model for covering O&M costs

Tirupati, a city which has amassed several laurels over the years such being one of the 3 cities to be declared as Water+ is also a frontrunner when it comes to developing a self-sustaining model for an STP. The STP located at Thukivakam was built on a cost of 19 Crores, and has an installed capacity of 50 MLD and benefits 10,4057 households. The liquid waste (31.5 MLD sewerage) & Faecal sludge (1.5 MLD) received via the sewerage conveyance system and from desludging operators is being treated at STP- FSTP Co-Treatment Facility. A volume of 24 MLD of treated STP water is reused. By selling 5 MLD of treated used water to Srikalahasthi Pipes Ltd. and the plant is able to generate a net revenue of Rs. 6 Lakhs per month. Additionally 18 MLD of treated used water is supplied to farmers for agriculture purpose free of cost and another portion is reused by the ULB for Road/street cleaning, watering road medians and parks and gardens in the city. The unique measures adopted for ensuring sustainable O&M operations of the STP is worth emulation by other ULBs.





WORLD WATER DAY- STORIES FROM GROUND

GPRA COMPLEX - KIDWAI NAGAR (EAST) – A Case of Zero Discharge Colony

East Kidwai Nagar is a central government GPRA colony which has been constructed by redevelopment of old government housing colony. The old colony had 2444 houses (type i, ii & v) in dilapidated condition with some social infrastructure buildings. Under the redevelopment 4,608 houses (type ii to vii) along with infrastructure buildings and 1.05 lakhs sqm office buildings for government and PSUs have been constructed. Kidwai Nagar (east) campus is a zero waste discharge colony. The campus is economically and environmentally self-sustainable, with 23.43% ground coverage & 47% green area with more than 15000 trees. The campus is based on “walk to work” concept which has been achieved through leasing 10% residential units to offices, leading to reduction in traffic on roads.



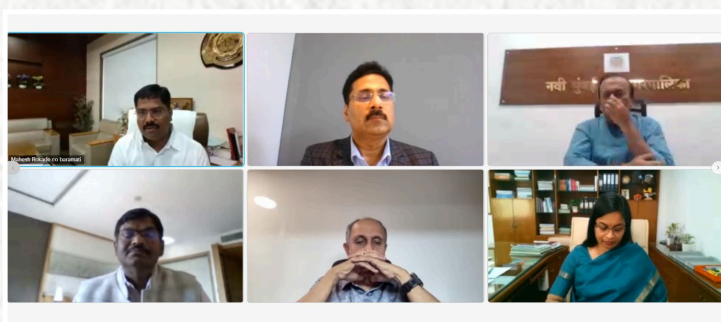
Kidwai Nagar East is a zero waste discharge colony which has been achieved by treatment of used water at the STP plants of 3.65 MLD capacity, rain water harvesting systems and an in-house solid waste management plant of 3.5 TPD. Used water generated from flats is being treated in STP plants and there is no discharge to the municipal sewer line. The treated water from the STP is being used in toilets for flushing (dual pipeline is laid for this purpose), horticulture, air conditioning, road cleaning etc. The kitchen and horticulture wastes are being treated at a solid waste management plant from which bio gas and electricity is also being generated. Also rainwater is being infiltrated through the rain water harvesting systems leading to recharge of ground water. Some of the benefits of zero – discharge include less water load on supplied bodies and improvement in ground water table.

zero – discharge include less water load on supplied bodies and improvement in ground water table.

Swachh Talks Webinar on Used Water Management in Small Cities

A webinar on ‘Used Water Management in Small Cities’ was organized by the MoHUA on the occasion of World Water Day, 22 March, 2023. The Swachh Talks involved discussions around adoption of a circular economy approach by small towns in design and execution of used water management projects, showcasing best practices.

During financial year 2022-23, projects worth Rs. 11,784.81 Cr. for setting up STPs with a capacity of 4918.91 MLD, I&D network and desludging vehicles have already been approved for States under SBM 2.0.





SWACHHATA IN NEWS

जागरण विशेष

उद्य प्रताप सिंह • इंदौर

स्वच्छता में छह बार देश का नंबर वन शहर इंदौर अपने नवाचारों के लिए भी पहचाना जाता है। नगर निगम द्वारा अग्री शहर में सीवरज की सफाई के लिए रोबोटिक मशीनों का इस्तेमाल किया जा रहा है। लेकिन इन मशीनों से फिलहाल सिर्फ चौबटों की सफाई ही हो पाती है। यदि सीवर पाइपलाइन में खराबी या लॉकेज है तो उसे ठीक करने के लिए खोलाई करनी होती है। शहर के कुछ युवाओं ने अपने स्टार्टअप के माध्यम से इस समस्या का हल भी खोज लिया है। यहां ऐसे रोबोट तैयार किए जा रहे हैं, जिसे ड्रेनेज चेंबर के अलावा सीवरज पाइपलाइन की सफाई भी की जा सकती है। इसके रोबोटिक पुंज पाइप लाइन में जमी गंदगी व ब्लॉकेज को भी हटा सकते हैं। इसमें गैस सेंसर, कैमरे भी लगे हुए हैं।



पाइपलाइन की सफाई के लिए बनाए गए रोबोट का परीक्षण करते युवा।

इसकी मदद से रोबोट पाइपलाइन के लोकेज की जानकारी देने के साथ यह भी बता देता कि कहाँ गैस खतरा है। इससे सुचारु कार्य के लिए होने वाली खोलाई से अस्तव्यस्त होने वाले वातावरण से भी राहत

अब रोबोट से हो सकेगी सीवरज पाइपलाइन की सफाई

स्वच्छता में इंदौर का एक और नवाचार, गैस सेंसर और कैमरों से तुरंत पता लग सकेंगा कहाँ है लोकेज



रोबोट का इन्फ्रारेड प्रस्तुतिकरण बिना, इस तरह कठोरा और पाइप लाइन की सफाई

युवाओं द्वारा बनाए गए इस रोबोट से सीवरज लाइन के चेंबर के अलावा पाइपलाइन के इन्फ्लेज व आउटलेट तक पहुंचकर सफाई की जा सकेगी। युवाओं द्वारा तैयार रोबोट का प्रोटोटाइप फरवरी माह की शुरूआत तक निगम को डेमो के लिए मिल जाएगा। **सिद्धार्थ जैन**, अवर आइडल, इंदौर नगर निगम

मल्टीपल सेंसर के साथ छोटा रोबोट वाटा देगा पाइपलाइन की लोकेज व दरारें

राहुल के मुताबिक रोबोटिक्स आर्स में से एक छोटा रोबोट निकलेगा जो सीवरज लाइन का निरीक्षण कर यह बता देगा कि पाइपलाइन कहाँ से फूटी है और कहाँ पेटी की जड़े फंसने की वजह से बहना में परेशानी है। चेंबर का दबकन खोलने के दौरान निकलने वाली गैस से बहना खड़े फर्मावरियों को परेशानी होती है। इस रोबोट में लगे गैस सेंसर से भी बता देगा कि वैसे ही गैस कितीनी गंद जमा है और उनमें कितीनी गंधेन या अन्य प्रकार की गैस हो सकती है।

भी करेगा कि पाइपलाइन में कितीनी गंद आ रही है और पानी की स्थिति क्या है। पाइपलाइन में सीवरज का बहाव भी रोबोट के साइटवेयर में दर्ज हो जाएगा। पानी के बहाव की जानकारी मिलने से बारिश के पहले यह आकलन करने में भी मदद मिलेगी कि किन इलाकों के ड्रेनेज चेंबर ओवरफ्लो हो सकता है। ऐसे में निगम पहले ही वहां सफाई और सुधार कार्य करवाकर क्षेत्र में जनजन्म को स्थिति ठीक करेगा। इस रोबोट को टच स्क्रीन वाले कंट्रोल पैनल से चलाया है। इससे पाइप लाइन के अंदर की स्थिति स्क्रीन पर दिखाई देगी।

विस्तार से पढ़ने के लिए स्कैन करें।

पटना नगर निगम द्वारा शुरू किया जा रहा सैनिटरी मार्ट



नगर निगम द्वारा चल रहे वाहन के स्पेयर पार्ट्स एवं सैनिटेशन सामग्री हर वक्त मौजूद रहेगी

नगर निगम द्वारा गुणवत्ता की होती रहेगी जांच, रजिस्टर्ड एंजिनियर्स द्वारा ही लिया जाएगा पार्ट्स एवं मटेरियल

सुनील कुमार की रिपोर्ट

पटना। नगर निगम द्वारा सैनिटेशन मार्ट को शुरूआत की जा रही है। पटना नगर निगम के इस सैनिटेशन मार्ट में वाहनों के स्पेयर पार्ट, टयर्स - टयर्स विभिन्न सामग्रियों मौजूद रहेंगे जिससे गाड़ियों में किसी भी तरह की कमी होने पर तुरंत उसे रिपैर किया जा सके। जिससे आम जन को मिलने वाली सफाई एवं अन्य तरह की सुविधाओं में वाहनों के कारण कोई समस्या न आए। नैतिकता है कि नगर निगम के इस सैनिटेशन मार्ट में रजिस्टर्ड एंजिनियर्स द्वारा पार्ट्स उपलब्ध करवाए जाएं एवं उनकी गुणवत्ता की जांच नगर निगम के स्तर पर ही सकेगी जिससे वाहनों में जल्दी से खराबी न आए एवं कम गुणवत्ता वाले पार्ट्स आदि को समस्या को सिक्का बनाने के लिए नहीं सफाई में इस्तेमाल होने वाले चुनौतीपूर्ण पाठ्य

आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय ने वेस्ट टू वेल्थ प्लांट विकसित करने के लिए 10 लाख से ज्यादा आबादी वाले शहरों के साथ किए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर

नवीन वित्त मंत्री श्रीमती नितीशा कुमार ने साल 2023-2024 का बजट पेश किया, जिसमें अनुकूल के माध्यम से महानगर मण्डलों को खाली सात प्राथमिकताओं या संचयनों को सुविधा दी है। इन प्राथमिकताओं में हरित विकास खंड के तहत सुविधा सृजन कार्यक्रम को बढ़ावा देने के लिए गैर-वन योजना के तहत 500 करोड़ रुपये का वेस्ट टू वेल्थ कार्यक्रम को संचालन का प्रस्ताव रखा। कुल 10,000 करोड़ रुपये के निवेश के साथ इनमें 200 फेडरल यूनिट्स, 75 शहरी क्षेत्रों में, 300 संयुक्त या क्लस्टर-वेस्ट प्लांट्स शामिल होंगे।



मंत्रालय के अधिकारियों के साथ मंत्रालय में वेस्ट टू वेल्थ प्लांट विकसित करने के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर

इस विजन को ध्यान में रखते हुए आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय (एनयूएचआर) की संयुक्त संघीय एवं स्वच्छ भारत मिशन की राष्ट्रीय निदेशिका श्रीमती रुपा मिश्रा और इंजीनियरिंग डिवीजन लिमिटेड (ईआईएल) के कार्यकारी निदेशक श्री अरविंद तानी ने मंत्रालय परिसर में बैठक की और ईआईएल की संयोजित राष्ट्रीय सैनिटरी मार्ट की उपस्थिति में देश-भर से जवाबदाहारी शहरों में वेस्ट टू वेल्थ और बायो-मिनेरल प्रोजेक्ट्स विकसित करने के लिए एक (एमओयू) समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

वेस्ट टू वेल्थ प्लांट, म्यूनिसिपल सैनिटरी वेस्ट से अने वाले सुले करके अंग का उपयोग करते हैं और एएसडब्ल्यू निगम 2016 का अनुपालन करते हुए निष्पादन में कम से कम नगर का उपयोग करके करके को मात्र में अधिकतम को साथ अथवा ऊर्जा का उपयोग करते हैं। साथ ही वे परिवहन संरक्षण के वैधानिक मानकों को पूरा करते हैं। वेस्ट टू वेल्थ और बायो-मिनेरल प्रोजेक्ट्स म्यूनिसिपल सैनिटरी वेस्ट के सुले और गैस को अंग के अंग परक से हरित ऊर्जा का उत्पादन करते वेस्ट मैनेजमेंट में

सकूलिटी की आवश्यकता को एकत्रित करने में मदद करेंगे।

ईआईएल, वेस्ट मैनेजमेंट में सकूलिटी को एकत्रित करने वाले करके को बढ़ी मात्रा के लिए एसी परियोजनाओं को विकसित करने में इन शहरों की सहायता करेगा। प्रत्येक वर्ष में, 10 लाख से ज्यादा आबादी वाले 25 शहरों को बढ़ी मात्रा पर करके से बिजली और बायो-मिनेरल विकसित करने के लिए चुना जाएगा। इन परियोजनाओं की सफलता मालवपुर हीमि व्हीकल ऐसी परियोजनाओं के लिए ऐसे मील के पथर के रूप में अवधारित और क्रियान्वित किया जाएगा। इस प्रकार, इस साझेदारी में ईआईएल द्वारा प्राप्त प्राथमिक तकनीकी मूल्यांकन और टूटनेवाले एडवाइसरी सेवाओं में किए जा रहे सहयोग का महत्वपूर्ण प्रमाण रहेगा। निगम के दौरान ईआईएल इन सिंपली प्रोजेक्ट्स की निगरानी करने में जारी स्वयंसेवा निष्ठाओं को मदद करेगा और वैधानिक प्रक्रिया भी प्राप्त करने में मदद करेगा।

Civic body to build 20,000 toilets in 2023-24

The BMC has planned to construct 20,000 new toilets in 2023-24 under the smart sanitation programme. Additionally, by around 3,000 toilets constructed in the slums by the Maharashtra Housing and Area Development Authority (MHADA) will be operated under the smart sanitation programme. According to the Swachh Bharat Mission norms, the slum pockets should have one toilet for 35 males and 25 females. However, the city has

one community toilet seat per 42 males and 34 females. Also, there is a lack of adequate public toilets for the transit population on the eastern and western highways. So the BMC has planned to build more toilets to match the user and toilets ratio. Accordingly, around 20,000 toilet seats were reconstructed in Lot-11 under the slum pockets. The civic body has announced the construction of 20,000 new toilets under Lot-12 in its budget for 2023-24. The BMC has also undertaken works to



BMC plans to increase public toilets, especially in slums and high footfall areas



महिलाओं के नेतृत्व में स्वच्छता अभियान का शुभारंभ

दंग रिपोर्ट 20 मुंबई
महिलाएं बदलाव लाने में योगदान दे सकती हैं। वे न केवल अपने घरों में बल्कि पूरे समाज में अनादि काल से स्वच्छता को ध्वजवाहक रही हैं। 8 मार्च को महिला दिवस के अवसर पर अंजलि मंजी श्री हरीद्वीप सिंह पुरी ने महिलाओं के नेतृत्व वाले तीन सप्ताह तक चलने वाले स्वच्छता अभियान स्वच्छोत्सव का शुभारंभ किया। इस उत्सव में स्वच्छ भारत मिशन शहरी 2.0 के तहत स्वच्छता में महिलाओं की भागीदारी से आगे बढ़कर महिलाओं के नेतृत्व वाली स्वच्छता को पहचाना और माना जा रहा है। करपा मुक्त शहरों (जीएफसी) के मिशन को सफल बनाने में अपना नेतृत्व प्रदान करने वाली सभी क्षेत्रों की महिलाओं को समर्पित इस उत्सव को मनाने के लिए शहरों में कार्यक्रमों और गतिविधियों की एक श्रृंखला आयोजित की जाएगी।

आठ वर्षों में स्वच्छता स्पष्ट रूप से जन आंदोलन के एक प्रमुख स्तंभ के रूप में विकसित हो रही हैं, जैसे अन्य महत्वपूर्ण हितधारक, युवा और स्टार्टअप। मटॉरियल देगा। विन्स अर्वाइस-2023 के लिए नामांकन शुरू हो गए।
10 मार्च से स्वच्छता यात्रा की शुरुआत होगी, जो 30 मार्च को पूरी होगी, जिसे यूनाइटेड नेशन्स जनरल असेंबली द्वारा इंटरनेशनल डे ऑफ जॉयरो वेस्ट के रूप में घोषित किया गया है।
34 राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों के प्रतिनिधि इस यात्रा के हिस्से के रूप में 24 राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों का भ्रमण करेंगे। यह एकजुट होकर सीखने की एक तरह की अंतर-राज्यीय पहल है, जो परिष्कार लेवल फेडरेशन या स्वयं सहायता समूहों के सदस्यों को चर्चित शहरों की 'स्वच्छता दूत' के रूप में यात्रा करने के लिए प्रोत्साहित करेगा।
भारत की पिछले 75 वर्षों की यात्रा में योगदान की तुलना में आगामी 25 वर्षों में 'नारी शक्ति', मेरी माताओं, बहनों और बेटियों के कई गुना योगदान देख सकता हूँ...जितना अधिक हम इस पहलू पर ध्यान देंगे, उतने ही अधिक अवसर और सुविधाएं हम अपनी बेटियों को दे सकते हैं, वे उससे कहीं ज्यादा हमें लाटेंगी। वे देश को नई ऊंचाइयों पर ले जाएंगी मनीषी प्रधानमंत्री ने कहा।



रिकवरी फेसिलिटी सिस्टम के संचालन से लेकर वेस्ट टू ब्लू स्टार्टअप शुरू करने तक, सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट्स के प्रबंधन से लेकर दूसरों के लिए रोजगार के अवसर उत्पन्न करने तक महिलाएं आगे बढ़ रही हैं।
स्वच्छोत्सव के लॉन्च के दौरान ही विमन आइकॉन्स लीडिंग सैनिटेशन एंड वेस्ट मैनेजमेंट चैलेंज-2023 की घोषणा भी की गई। विन्स चैलेंज-2023 शहरों में स्वच्छता हासिल करने की दिशा में काम करने वाली महिला उद्यमियों या महिलाओं के नेतृत्व वाले उद्यमों को मान्यता

स्वच्छ ढाबा अभियान से बदलेगी यूपी की छवि

वसिष्ठवायदा (vol)

लखनऊ: स्वच्छ भारत मिशन नगरिय 2.0 के तहत यूपी को स्वच्छ बनाने की लेकर स्वच्छ भारत मिशन (नगरिय) की ओर से पांच जनवरी से स्वच्छ ढाबा अभियान की शुरुआत की जा रही है। 12 जनवरी तक चलने वाले इस अभियान के तहत प्रदेश के 750 निगरियों में संचालित ढाबों से निगरिय वाले अपशिष्ट का वैज्ञानिक ढंग से स्वच्छ निराकरण के प्रति प्रेरित किया जाएगा। स्वच्छता, मानक पर ध्यान देने वाले ढाबों को पुरस्कृत भी किया



- 5 से 12 जनवरी के बीच चलाया जाएगा
- केंद्रिय के आश्र पर प्रतिष्ठानों को किया जायेगा सम्मानित

जाएगा। इन्हें एक स्टार, तीन स्टार और पांच स्टार रेटिंग जारी की जाएगी।
राज्य मिशन निदेशक, स्वच्छ भारत मिशन प्रदेश शांति नगरिय का निदेशक प्रियंका शर्मा ने मीला का पर्यटन साक्षरता कार्यक्रम के अंतर्गत पांच जनवरी से 12 जनवरी तक स्वच्छ ढाबा अभियान चलाया जाएगा। इस अभियान के तहत मुख्य मार्ग पर संचालित ढाबा/रेस्टोरेंट प्रतिष्ठानों से प्रतिष्ठान भारी मात्रा में निकलने वाले अपशिष्ट को वैज्ञानिक ढंग से स्वच्छ

निगरिय करने के प्रति प्रेरित किया जाएगा। उन्होंने बताया कि निगरियों में संचालित ढाबों अर्थात् रेस्टोरेंटों का निरीक्षण एक विशेष टीम द्वारा किया जाएगा। जिसके बाद मापदंडों पर ध्यान देने वाले प्रतिष्ठानों को पुरस्कृत किया जाएगा। उन्होंने बताया कि स्वच्छ ढाबा अभियान के लिए एक ओर ढाबों में स्वच्छता सुनिश्चित होनी चाहिए इन ढाबों पर भारी मात्रा में पहलूने वाले राक्षसों भी स्वच्छता के प्रति प्रेरित करने के लिए प्रेरित किया जाएगा।
ढाबों पर बेकार सामग्री से बने सामानों का निराकरण होगा स्वच्छता : सिंगल यूज प्लास्टिक और प्लास्टिक कटलरी का प्रयोग ढाबों में नहीं किया जाना चाहिए। सार्वजनिक उपयोग के लिए 2 प्लेज (हरे और नीले) ढाबों में राने होना चाहिए। ढाबों की गंभीर और सूखे करने का निराकरण, सौचालय साफ एवं उपकरण हो, ओडोरफ्रू अंगों को सभी शर्तों को पूरा हो, गुलन सेवा व टॉयलेट सफाई पर ध्यान दे, प्रेषितार का सफाईकरण आर्सेनोइड, प्लांक्टो आद्याय कुड़े का डेर नहीं होना चाहिए। ढाबों पर निगरियों के कक्षयय से स्वच्छता का रचना होना चाहिए। तीन स्टार के लिए 1 रात की सभी शर्तों को पूरा करना होगा। गौरी अपशिष्ट (कमपोस्ट) या कर्मिकट वसोरीस) को उपकरणता होनी चाहिए। ढाबों में साफ चाकियन, सफाई होना चाहिए। पांच स्टार के लिए 1 और 3 रात की सभी शर्तों को पूरा करना होगा। गौरी और सूखा दोनों प्रकार के कचरे का पुनः उपयोग स्वयं के स्तर पर करना होगा। ढाबा जैरो वेस्ट हो और 3 आर (रिड्यूस, रि-यूस और रिसाइकल) को पालन करना होगा। ढाबों पर वेस्ट टू ड्रॉड (आइट) / सेलफो वॉश (कचरे से बचना) करना होना चाहिए। ढाबों पर बेकार सामग्री से बने सामानों को बेचने के लिए छोड़कर रखना लायक होना, जिससे ढाबों पर अपने वाले लोग उत्सुकों देखें और प्रभावित हों।

प्राची भारतीय स्वच्छता और ग्लोबल इन्वेंटरी एडिटर की तैवारी ने दिन-रात एक करने वाले परदे के पीछे के अलग हीरो

कड़कड़ाती ठंड में फर्ज को अंजाम देने वाले योद्धाओं को सलाम

आतिश रिश सोलंकी, इंदौर

शहर की रात बने जाने वाले प्राची भारतीय स्वच्छता और ग्लोबल इन्वेंटरी एडिटर की तैवारी ने दिन-रात एक करने वाले परदे के पीछे के अलग हीरो के रूप में फर्ज को अंजाम देने वाले योद्धाओं को सलाम देने के लिए प्रेरित किया जाएगा। उन्होंने बताया कि निगरियों में संचालित ढाबों अर्थात् रेस्टोरेंटों का निरीक्षण एक विशेष टीम द्वारा किया जाएगा। जिसके बाद मापदंडों पर ध्यान देने वाले प्रतिष्ठानों को पुरस्कृत किया जाएगा। उन्होंने बताया कि स्वच्छ ढाबा अभियान के लिए एक ओर ढाबों में स्वच्छता सुनिश्चित होनी चाहिए इन ढाबों पर भारी मात्रा में पहलूने वाले राक्षसों भी स्वच्छता के प्रति प्रेरित करने के लिए प्रेरित किया जाएगा।
ढाबों पर बेकार सामग्री से बने सामानों का निराकरण होगा स्वच्छता : सिंगल यूज प्लास्टिक और प्लास्टिक कटलरी का प्रयोग ढाबों में नहीं किया जाना चाहिए। सार्वजनिक उपयोग के लिए 2 प्लेज (हरे और नीले) ढाबों में राने होना चाहिए। ढाबों की गंभीर और सूखे करने का निराकरण, सौचालय साफ एवं उपकरण हो, ओडोरफ्रू अंगों को सभी शर्तों को पूरा हो, गुलन सेवा व टॉयलेट सफाई पर ध्यान दे, प्रेषितार का सफाईकरण आर्सेनोइड, प्लांक्टो आद्याय कुड़े का डेर नहीं होना चाहिए। ढाबों पर निगरियों के कक्षयय से स्वच्छता का रचना होना चाहिए। तीन स्टार के लिए 1 रात की सभी शर्तों को पूरा करना होगा। गौरी अपशिष्ट (कमपोस्ट) या कर्मिकट वसोरीस) को उपकरणता होनी चाहिए। ढाबों में साफ चाकियन, सफाई होना चाहिए। पांच स्टार के लिए 1 और 3 रात की सभी शर्तों को पूरा करना होगा। गौरी और सूखा दोनों प्रकार के कचरे का पुनः उपयोग स्वयं के स्तर पर करना होगा। ढाबा जैरो वेस्ट हो और 3 आर (रिड्यूस, रि-यूस और रिसाइकल) को पालन करना होगा। ढाबों पर वेस्ट टू ड्रॉड (आइट) / सेलफो वॉश (कचरे से बचना) करना होना चाहिए। ढाबों पर बेकार सामग्री से बने सामानों को बेचने के लिए छोड़कर रखना लायक होना, जिससे ढाबों पर अपने वाले लोग उत्सुकों देखें और प्रभावित हों।



शहर की रात बने जाने वाले प्राची भारतीय स्वच्छता और ग्लोबल इन्वेंटरी एडिटर की तैवारी ने दिन-रात एक करने वाले परदे के पीछे के अलग हीरो के रूप में फर्ज को अंजाम देने वाले योद्धाओं को सलाम देने के लिए प्रेरित किया जाएगा। उन्होंने बताया कि निगरियों में संचालित ढाबों अर्थात् रेस्टोरेंटों का निरीक्षण एक विशेष टीम द्वारा किया जाएगा। जिसके बाद मापदंडों पर ध्यान देने वाले प्रतिष्ठानों को पुरस्कृत किया जाएगा। उन्होंने बताया कि स्वच्छ ढाबा अभियान के लिए एक ओर ढाबों में स्वच्छता सुनिश्चित होनी चाहिए इन ढाबों पर भारी मात्रा में पहलूने वाले राक्षसों भी स्वच्छता के प्रति प्रेरित करने के लिए प्रेरित किया जाएगा।
ढाबों पर बेकार सामग्री से बने सामानों का निराकरण होगा स्वच्छता : सिंगल यूज प्लास्टिक और प्लास्टिक कटलरी का प्रयोग ढाबों में नहीं किया जाना चाहिए। सार्वजनिक उपयोग के लिए 2 प्लेज (हरे और नीले) ढाबों में राने होना चाहिए। ढाबों की गंभीर और सूखे करने का निराकरण, सौचालय साफ एवं उपकरण हो, ओडोरफ्रू अंगों को सभी शर्तों को पूरा हो, गुलन सेवा व टॉयलेट सफाई पर ध्यान दे, प्रेषितार का सफाईकरण आर्सेनोइड, प्लांक्टो आद्याय कुड़े का डेर नहीं होना चाहिए। ढाबों पर निगरियों के कक्षयय से स्वच्छता का रचना होना चाहिए। तीन स्टार के लिए 1 रात की सभी शर्तों को पूरा करना होगा। गौरी अपशिष्ट (कमपोस्ट) या कर्मिकट वसोरीस) को उपकरणता होनी चाहिए। ढाबों में साफ चाकियन, सफाई होना चाहिए। पांच स्टार के लिए 1 और 3 रात की सभी शर्तों को पूरा करना होगा। गौरी और सूखा दोनों प्रकार के कचरे का पुनः उपयोग स्वयं के स्तर पर करना होगा। ढाबा जैरो वेस्ट हो और 3 आर (रिड्यूस, रि-यूस और रिसाइकल) को पालन करना होगा। ढाबों पर वेस्ट टू ड्रॉड (आइट) / सेलफो वॉश (कचरे से बचना) करना होना चाहिए। ढाबों पर बेकार सामग्री से बने सामानों को बेचने के लिए छोड़कर रखना लायक होना, जिससे ढाबों पर अपने वाले लोग उत्सुकों देखें और प्रभावित हों।

लोगों को राहत | डीपिंग प्रोसेसिंग प्लांट, झरीवाला से कुड़े व आरडीएफ उत्पादन का काम जारी, कुछ दिन में ग्राउंड लेगा सफ

बदबू हुई कम : डीपिंग प्रोसेसिंग प्लांट से उठाया 18,000 टन कूड़ा
झरीवाला में स्थित डीपिंग प्रोसेसिंग प्लांट से कुड़े व आरडीएफ उत्पादन का काम जारी, कुछ दिन में ग्राउंड लेगा सफ।
झरीवाला में स्थित डीपिंग प्रोसेसिंग प्लांट से कुड़े व आरडीएफ उत्पादन का काम जारी, कुछ दिन में ग्राउंड लेगा सफ।
झरीवाला में स्थित डीपिंग प्रोसेसिंग प्लांट से कुड़े व आरडीएफ उत्पादन का काम जारी, कुछ दिन में ग्राउंड लेगा सफ।



हास्कर हास • कस्मर में छत्तीसगढ़ का पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है

छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।
छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।
छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।



छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।
छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।
छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।

छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।
छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।
छत्तीसगढ़ में पहला वेस्ट डिस्पोजल प्लांट जिसकी छत पर सोलर फैनल लगा, छपत लायक बिजली बनाने का दावा, रास्मर में काम चल रहा है।





For more information on Swachh Bharat Mission

visit us: