

BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL**CENTRAL ZONE BENCH, BHOPAL****ORIGINAL APPLICATION No. 58/2026****IN THE MATTER OF:****RASHID NOOR KHAN****.....APPLICANT****VERSUS****COLLECTOR BHOPAL & ORS.****.....RESPONDENT****INDEX**

SR.	PARTICULARS	ANNEXURE	PAGE
1.	Joint Committee Report of MP PCB to the Original Application No. 58/2026 (Rashid Noor Khan Vs Collector Bhopal & Ors.)		2-10
2.	Inspection Photographs	1	11-13
3.	Google Earth Imagery	2	14
4.	Copy of Panchnama	3	15
5.	Copy of letters from Forest Department.	4	16-19
6.	Copy of letter to BMC dt 27.05.2026	5	20-21
7.	Copy of letter from BMC (Sewage) dt 03.07.2026	6	22-25
8.	Copy of letter from BMC (LCC) dt 07.07.2026	7	26-37
9.	Water Quality Monitoring Reports of Lower Lake	8	38
10.	Water Quality Monitoring Reports of Banganga Nalla and STP	9	39-40

Date: 13.07.2026

Place: Bhopal

**Submitted by MPPCB: -
through Counsel**

Adv. Parul Bhadoria**Ph. No.: (+91)-8085977111;****Email: parul.bhadoria04@gmail.com**

BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL**CENTRAL ZONE BENCH, BHOPAL****ORIGINAL APPLICATION No. 58/2026****IN THE MATTER OF:****RASHID NOOR KHAN****.....APPLICANT****VERSUS****COLLECTOR BHOPAL & ORS.****.....RESPONDENT****JOINT COMMITTEE REPORT OF MADHYA PRADESH POLLUTION
CONTROL BOARD (MPPCB) IN ORIGINAL APPLICATION NO. 58/2026
OF RASHID NOOR KHAN VS COLLECTOR BHOPAL & ORS.**

1. That, the Hon'ble NGT vide order dated 07.05.2026 passed in OA 58/2026 (CZ) Rashid Noor Khan Vs Collector Bhopal & Ors., issued following directions: -

“1. The contentions of the Learned Counsel for the applicant Mr. Harshwardhan Tiwari are that the Lower Lake and its surrounding areas, including Professor's Colony Road and adjoining localities, fall within the Full Tank Level (FTL), buffer zone, and zone of influence of the wetland. As per the Wetlands (Conservation and Management) Rules, 2017, MoEF&CC Guidelines, and settled legal position, any permanent construction activity within 50 meters of the FTL of a notified wetland—particularly a Ramsar Site—is strictly prohibited. Buffer zones are integral to wetland conservation as they act as ecological safeguards against pollution, flooding, habitat loss, and hydrological disturbance. However, despite this clear legal embargo, the lower lake of Bhoj Wetland is increasingly being subjected to illegal encroachments, unauthorized constructions, land-use violations, and degradation of ecological buffers due to weak enforcement, administrative apathy, and lack of effective monitoring by the Respondent authorities.

2. *That large-scale, deliberate, and systematic damage was being caused to standing mature trees located within the buffer zone of the Lower Lake in the vicinity of Professor's Colony Road, Bhopal. It came to the knowledge of the Applicant that several trees had been drilled with circular holes at uniform heights and depths, clearly indicating mechanical intervention, and that whitish and chalk-like chemical residues were present around the drilled holes, strongly suggesting that chemical or toxic substances had been injected into the tree trunks to cause their gradual drying and death. The photographic material annexed with the application, supported by GPS coordinates, date and time stamps, establishes that the damaged trees are situated within the buffer zone of the Lower Lake.*
3. *That drilling and poisoning of trees is a known illegal practice adopted to covertly kill trees over time in order to avoid obtaining prior permissions required under the Madhya Pradesh Vrakshon Ka Sanrakshan Adhiniyam, 1973 and other environmental regulations. Such acts are pre-meditated, fraudulent, and environmentally destructive, and are often employed as preparatory steps to facilitate illegal land clearing and construction within protected zones. The trees so damaged form an integral part of the wetland-associated green cover and serve as nesting, roosting, and feeding habitats for resident and migratory birds. Their destruction causes a cascading adverse impact on avifauna, biodiversity, ecological connectivity, and the overall ecological health of the Bhoj Wetland. The Applicant has a well-founded apprehension that the illegal killing of trees is not an isolated act but a preparatory and enabling activity aimed at facilitating illegal construction and encroachment within the buffer zone, thereby permanently altering the ecological character of the wetland.*

-----XX-----XX-----XX-----

10. In view of the seriousness nature of the matter, we are of the view to constitute a committee consisting the following members:

1. One representative from the MoEF&CC, Regional Office at Bhopal.
2. One representative nominated by the Director, CPCB, Bhopal
3. One representative from the Member Secretary, Wetland Authority/EPCO, Bhopal.
4. One representative nominated by the Member Secretary, State Pollution Control Board, Bhopal. ”

2. That, in compliance to the order of Hon’ble NGT dated 07.05.2026, the nomination of the joint committee members consisting of the following officials of the concerned departments were received by 21.05.2026 and thereafter the following committee has been constituted: -

S. No	Name of Department	Name of Committee Member
1.	One representative from the MoEF&CC, Regional Office at Bhopal	Dr. Satya, Scientist-E, MoEF&CC, Regional Office, Bhopal.
2.	One representative nominated by the Director, CPCB, Bhopal	Shri Milind Kumar Nimje, Scientist D, RD, CPCB, Bhopal.
3.	One representative from the Member Secretary, Wetland Authority/EPCO, Bhopal	Dr. Dinesh Damde, Assistant Scientific Officer, MP State Wetland Authority, Bhopal.
4.	One Representative from the Member Secretary State Pollution Control Board.	Shri Neetesh Chaurasiya, Regional Officer, RO, MPPCB, Bhopal.

3. That, in compliance with the aforesaid order of the Hon'ble Tribunal, Joint Committee carried out a site inspection on 25.05.2026 of the locations mentioned in the application, namely the plot situated at Professors' Colony (Civil Lines area), adjoining Lower Lake (Chhota Talab), and the nallas mixing into Lower Lake. During the course of inspection, Dr. Praveen Kothari, Scientist, Regional Office, MPPCB, Shri Pramod Malviya, Executive Engineer, and Shri Aditya Khare, Assistant Engineer, Bhopal Municipal Corporation were also present. The applicant was duly informed about the inspection through mobile communication, and accordingly the applicant, Shri Rashid Noor Khan remained present at the site during inspection. Photographs taken during inspection are enclosed as **Annexure-1**. The geographical coordinates of all relevant locations were recorded using a mobile-based application and subsequently marked on Google Earth imagery, which is enclosed as **Annexure-2**. A Panchnama was also prepared at site during inspection, and a copy of the same is enclosed as **Annexure-3**. The observations recorded during inspection are detailed as follows:

- 3.1. That, the site referred to in the application is a private plot situated near House No. 12, Civil Lines, Professors' Colony, Tehsil Huzur, District Bhopal, having geographical coordinates Latitude 23°14'47.87"N and Longitude 77°24'11.58"E.
- 3.2. That, during the inspection, a total of seven (07) full-grown trees were observed within the plot premises. Drilled holes were found in the trunks of all seven trees. Out of these, two (02) trees were found to be relatively healthy with green foliage, whereas five (05) trees were found to be dry and withered.
- 3.3. That, upon detailed visual examination of the trees, drilled holes were observed on the trunks of all seven trees. In addition, suspected residues and marks indicative of the possible injection of certain chemical substances into the tree trunks were noticed.

- 3.4. That, after inspection of the plot, the adjoining Lower Lake area was also inspected. During the inspection, Banganga Nallah was found discharging into the Lower Lake with a noticeable flow. The drains from Karishma Park and in front of Kushabhau Thakre Bhawan were found to have minimal flow at the time of inspection. As informed by the Bhopal Municipal Corporation (BMC), these are seasonal (rain-fed) drains.
 - 3.5. That, municipal solid waste was observed accumulated at the confluence of the Banganga Nalla with the Lower Lake and along a portion of the inspected lake shoreline. As informed by the officials of the Bhopal Municipal Corporation (BMC), screening arrangements will be installed to facilitate interception and removal of municipal solid waste before it enters the Lower Lake.
 - 3.6. That, plantation was observed along portions of the lake periphery.
 - 3.7. That, as informed by the officials of the Bhopal Municipal Corporation present during the inspection, the drains discharging into the Lower Lake are proposed to be intercepted and diverted under AMRUT Scheme 2.0. Also, the existing stone pitching along the lake periphery had deteriorated and become unserviceable over time. Accordingly, fresh stone pitching has been carried out in the damaged stretches as a restoration measure to protect the wetland boundary and minimise the ingress of debris into the water body.
4. That, with regard to the damage caused to the trees, the Forest Department has informed that an internal inquiry is currently in progress. Further, the Forest Department, vide Letter No. 2442 dated 09.07.2026, addressed the Tree Officer, Bhopal Municipal Corporation, seeking necessary information in the matter. In response, a reply has been received from the Deputy Commissioner (Horticulture), Bhopal Municipal Corporation. Copies of the relevant correspondence received from the Forest Department are enclosed herewith as **Annexure-4**. As informed therein, the Bhopal Municipal Corporation has issued a notice to the landowner under the provisions of the Madhya Pradesh Vrikshon

Ka Adhiniyam, 2001 and the Madhya Pradesh Vrikshon Ka Niyam, 2002, for the alleged damage caused to the trees.

5. That, with regard to the drains discharging into Lower Lake, Status of sewage treatment of such drains, STPs and pitching work MPPCB has issued a letter vide letter no. 2096 dated 27.05.2026 to Bhopal Municipal Corporation. A copy of the said letter is enclosed as **Annexure-5**.

5.1.The office of Municipal Corporation, Bhopal (Sewage Department) vide letter no 258 dated 03.07.2026 provided the information which is enclosed as **Annexure-6**. The main points of the letter are as under:

- 5.1.1. The cumulative wastewater flow from the above-mentioned nallahs is estimated to be approximately 8-10 MLD. A substantial portion of this wastewater is presently intercepted through the Intermediate Pumping Station (IPS) at Banganga and pumped to the Patra Pump House, which is operational and conveys the intercepted sewage to the 35 MLD Sewage Treatment Plant (STP) at Maholi Dam Kheda, developed under AMRUT Yojana 1.0. for treatment.
- 5.1.2. A 10 MLD Sewage Treatment Plant (STP) has been proposed to cater to the balance wastewater generated within the Lower Lake catchment. The project is presently in the pre-construction stage, and the proposed STP is targeted to be commissioned by December 2027.
- 5.1.3. A 2 MLD Sewage Treatment Plant (STP) has been constructed under AMRUT Yojana 1.0 at Professor Colony and is presently operational at its full design capacity.
- 5.1.4. During peak flow conditions and owing to the limitations of the existing interception system, a portion of the polluted wastewater continues to enter the Lower Lake, thereby contributing to the pollution load and adversely affecting the lake water quality. The proposed 10 MLD STP, along with the associated interception and conveyance infrastructure currently under implementation, is expected to intercept and treat the

remaining wastewater presently escaping into the Lower Lake. Upon its commissioning, targeted for December 2027, the balance sewage flow is expected to be fully intercepted and conveyed for treatment, thereby eliminating the residual discharge of untreated wastewater into the lake.

5.2. The office of Municipal Corporation, Bhopal (Lake Conservation Cell) vide letter no 80 dated 07.07.2026 provided the information which is enclosed as **Annexure-7**. The main points of the letter are as under:

- 5.2.1. The work being done in periphery of lower lake at Karishma park area is Repairing of already existing (Photographs of Previous Stone Pitching Enclosed) Unlined Eco friendly stone pitching as per rules and guidelines provided by Madhya Pradesh Government, Department of Environment, Vallabh Bhawan, Bhopal & Madhya Pradesh State Wetland Authority to safe guard the periphery of wetland and stop debris and damaged structure from falling inside water bodies damaging shoreline and ecosystem of lower lake. It is stated that, as per Order no 302/233/2022/32-3, BHOPAL, Dated 16 march 2022 Of Madhya Pradesh Government, Department of Environment, Vallabh Bhawan, Bhopal Under (B) Regulated activities, point (V) "अस्थाई प्रकृति का निर्माण।"
- 5.2.2. That Lower lake is used by various State Government, Central Government & Defense (Home-central) departments like MP-POLICE (SPORTS UNIT), Sports authority of India (S.A.I.), Seema Suraksha Bal (S.S.B.) and Private individuals like M.P.K.C.A. and other renowned water sports club who continuously train their candidates for services and National and international sports events after paying fees for operation of boats at lake making Periphery of lower lake act like Boat Ghat, As per Order no 302/233/2022/32-3, BHOPAL, Dated 16 march 2022 Of Madhya Pradesh Government, Department of Environment, Vallabh Bhawan, Bhopal, Under (A) Prohibited activities, point (VI) "किसी भी

स्थाई प्रकृति का निर्माण सिवाए नाव घाटों के, तालाब के 50 मीटर के भीतर प्रतिबंधित रहेगा।” allows construction of “नावघाट”.

5.2.3. As per Minutes of Technical Committee meeting of MP State Wetland Authority dated 06.11.2025 Point no 6, “तकनीकी समिति” द्वारा वेटलैंड नियम 2017 एवं क्रियान्वयन मार्गदर्शिका में उल्लेखित प्रतिबंधित एवं विनियमित गतिविद्धियों का पालन करते हुए पक्का निर्माण न करते हुए, इको-फ्रेंडली स्टोन पिचिंग की अनुमति प्रदान की गयी” indicating Eco friendly stone pitching is allowed for Ramsar site for works under AMRUT 2.0 Water body Rejuvenation project.

6. Water Quality Monitoring and Results

6.1. That, with regard to water quality, MPPCB is regularly monitoring the water quality of Lower Lake on a monthly basis. As per the analytical data for the January 2026 to June 2026, the average Dissolved Oxygen (DO) level of the lake is recorded as 5.43 mg/l, which is adequate to support aquatic life. The analytical results for the year 2026 are enclosed as **Annexure-8**.

6.2. That, MPPCB is also periodically monitoring the water quality of Banganga Nalla, and the samples from the Sewage Treatment Plant at Professors' Colony are analyzed on a monthly basis. The analysis results indicate that the treated effluent from the STP is meeting the prescribed standards. The analytical reports of Banganga Nalla and the STP are enclosed as **Annexure-9** for kind perusal.

7. Recommendations

That, based on the observations made during inspection and analysis of available information, the following recommendations are respectfully submitted for consideration of the Hon'ble Tribunal:

7.1. That, Bhopal Municipal Corporation shall ensure time-bound completion of intercepting and diverting of drains discharging into the Lower Lake under AMRUT Scheme 2.0 or other relevant schemes to prevent entry of untreated

or partially treated sewage. Also, ensuring that the treated water must meet prescribed standards of Central Pollution Control Board before being discharged into lakes.

7.2. That, the concerned departments shall ensure strict compliance with Office Order No. 302/233/2022/32-3 dated 16.03.2022, issued by the Department of Environment, Government of Madhya Pradesh, Vallabh Bhawan, Bhopal, and shall carry out periodic monitoring to ensure effective protection of the designated Ramsar Site (Wetland).


13/7/26

Dr. Dinesh Damde
Assistant Scientific Officer
MP State Wetland Authority,
Bhopal


13/07/26

Neetesh Chaurasiya
Regional Officer
RO, MPPCB, Bhopal



Milind Kumar Nimje
Scientist D
RD,
CPCB, Bhopal



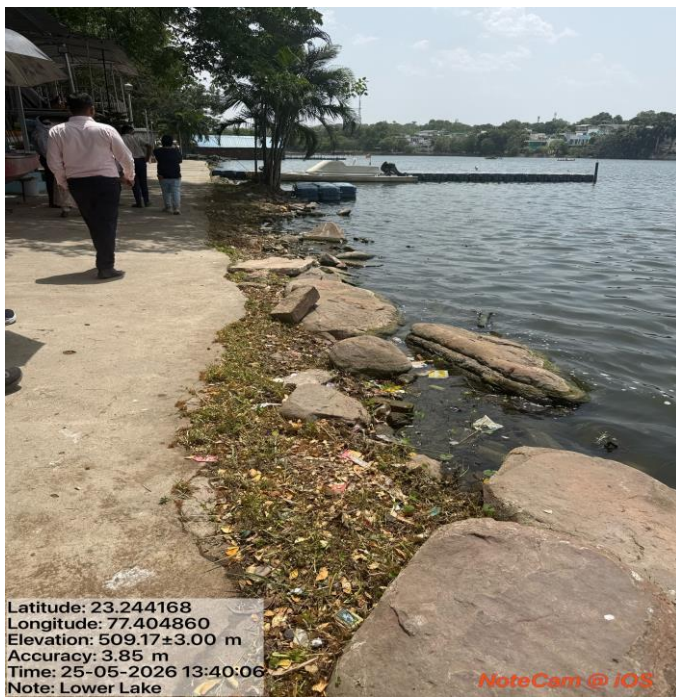
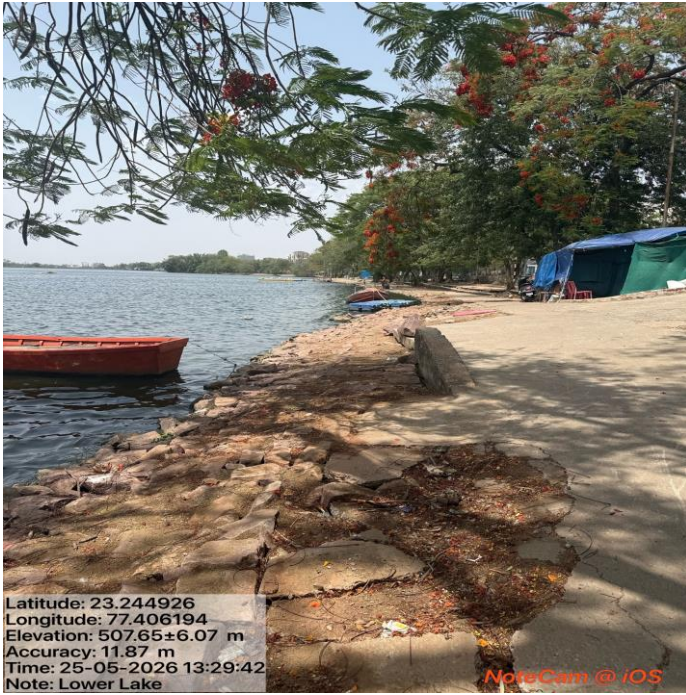
Dr. Satya
Scientist-E
MoEF&CC,
Regional Office,
Bhopal

Inspection Photographs in OA 58/2026

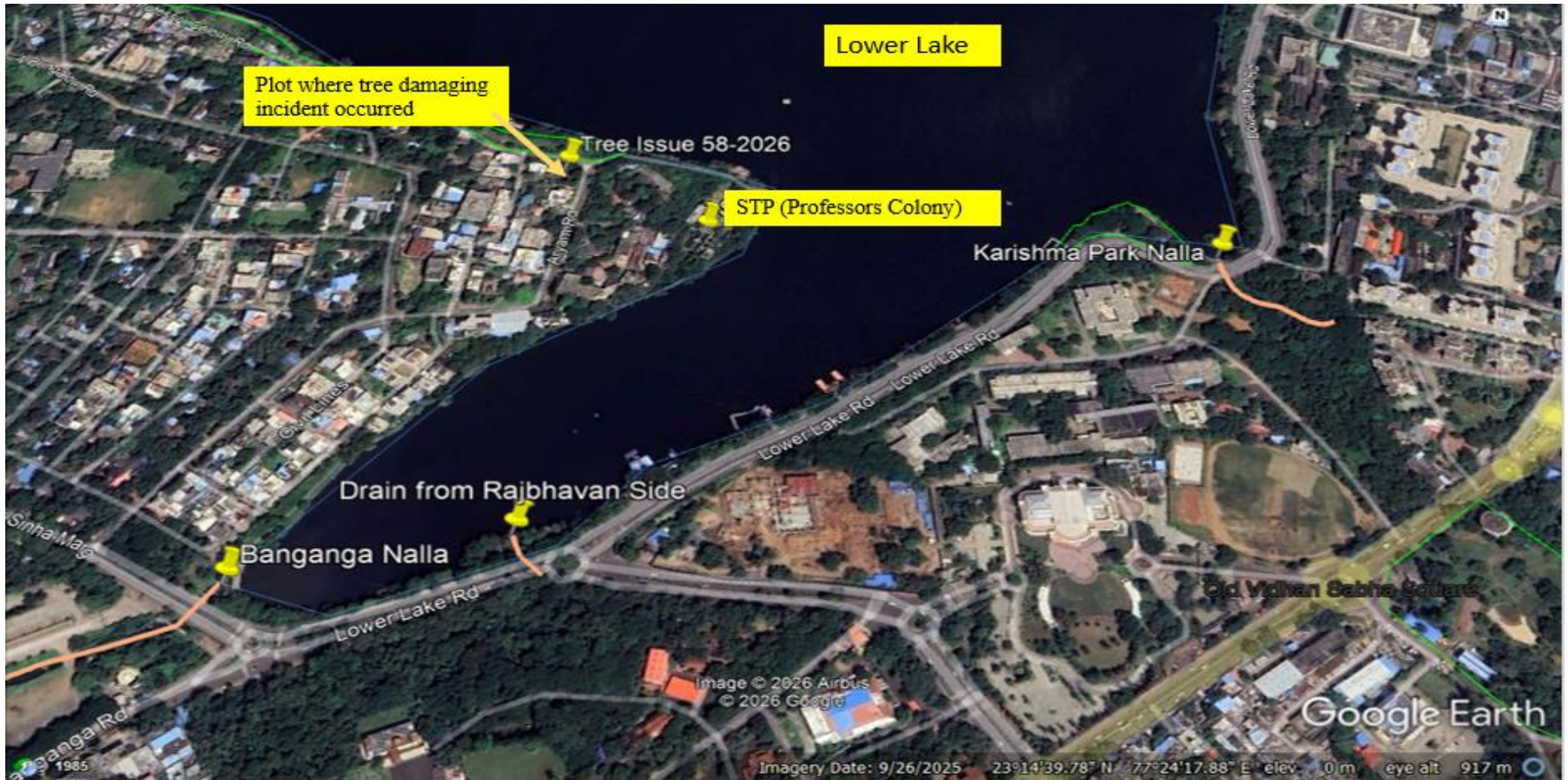
Dated 25.05.2026







Google Earth Imagery in OA 58/2026 (CZ)



स्थल पंचनामा 'लिरव' दिशा 'एम' हस्ताक्षरकर्ता पंचनामा
यह तय्यारी करते हैं कि आज दिनांक 25/05/2026 से
माननीय राष्ट्रीय हरित अधिकरण के प्रकरण क्र. 58/2026
(सी जेड) राशिद बुर खान विरुद्ध कलेक्टर ओपाल व अन्य
में परित आदेशानुसार संयुक्त समिति गठित की गई। एवं
संयुक्त समिति द्वारा 25/05/2026 को स्थल निरीक्षण किया
गया। संयुक्त समिति में एम.ओ.ई. एफ. सीसी के प्रतिनिधि
डॉ सत्या सिंह, केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के प्रतिनिधि
श्री मिलिंद निमजे, एफओ के प्रतिनिधि डॉ दिनेश दामडे,
एवं मप्र प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के प्रतिनिधि श्रीनितेश,
चौरधिया, क्षेत्रीय अधिकारी, मप्र प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, ओपाल
एवं डॉ प्रवीण ठोठरी उपस्थित रहे। स्थल निरीक्षण
दौरान थायिअकर्ता श्री राशिद बुर खान तथा नगर निगम
के अधिकारी श्री ममोद, बालवीस, नगरपालन यंत्र, श्री
आदित्य खरे भी उपस्थित रहे। स्थल पंचनामा मौके
पर तैयार किया गया 'एवं उपस्थित सदस्यों' के द्वारा पढ़ा
गया एवं हस्ताक्षर किए गए।


25/5/2026
(अति निरीक्षण)


25/5
Akshay Khare
MO Binc


25/5/2026


25/5/26
Dr. Dinesh Damde
(ASO MPSCWA)


पंचनामा म. प्र. म. प्र.
P. V. Bhatnagar
Rohit Kumar
Rohit Kumar
Bhatnagar


25. 05. 26
Scientist - E
MOEF & CC, Ro

कार्यालय पर्यावरण वानिकी वनमंडल भोपाल (म0प्र0)

पता — 74 बंगला खेल परिसर भोपाल —462003

E-Mail :-dfoevaniki@mp.gov.in

Phone :- 0755-2462079

क्रमांक/लेखा/ 1639

भोपाल, दिनांक 25/05/26

प्रति,

वन संरक्षक
भोपाल वृत्त
भोपाल



विषय :-

प्रोफेसर कॉलोनी भोपाल (मध्यप्रदेश) में निर्माण गतिविधियों को सुगम बनाने हेतु पर्यावरण जीवित वृक्षों को रासायनिक/विषाक्त पदार्थों से जानबूझकर सूखाकर अवैध रूप से हटाने/काटने की संगठित प्रक्रिया को पर्यावरण अपराध घोषित करते हुए कठोर दंडात्मक आपराधिक एवं निवारक कार्यवाही बाबत।

संदर्भ:-

1. वनमंडलाधिकारी सामान्य वनमंडल भोपाल का पत्र क्रमांक/2072 दिनांक 20.02.2026
2. क्षेत्रीय अधिकारी मध्यप्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड पर्यावरण परिसर ई-5 अरेरा कॉलोनी भोपाल का पत्र क्रमांक/1925 दिनांक 05.05.2026
3. सहायक वन संरक्षक (प्रथम) का पत्र क्रमांक/292 दिनांक 09.03.2026

—00—

विषयांतर्गत संदर्भित पत्र के परिपालन में प्रोफेसर कॉलोनी भोपाल में निर्माण कार्य हेतु वृक्षों को अवैध रूप से सूखाने के लिए रासायनिक/कैमिकल ट्रीटमेंट देने, तत्पश्चात् बिना वैधानिक अनुमति वृक्ष कटान के संबंध में सहायक वन संरक्षक (प्रथम) ने जाँच प्रतिवेदन में लेख किया है कि परिक्षेत्र अधिकारी इकाई क्रमांक-03 द्वारा मौके पर प्लॉट नंबर 13 प्रोफेसर कॉलोनी पर मौका स्थल का निरीक्षण किया गया जिसमें पाया गया कि प्लॉट में 14 वृक्ष पाये गये जिसमें किसी मशीन जैसे हैमर/ड्रिल द्वारा छेद किये गये एवं ऐसा महसूस होता है कि छेदों में कोई रासायनिक पदार्थ डाल दिया है जिसके कारण वृक्ष सूख गये हैं। मौके पर वृक्षों की नाप कर सूची एवं पंचनामा तैयार किया गया। छायाप्रति संलग्न।

प्रतीत होता है कि अज्ञात व्यक्ति/व्यक्तियों द्वारा जानबूझकर वृक्षों को क्षति पहुँचाने हेतु उक्त कृत्य किया गया है, जो वन एवं पर्यावरण संरक्षण की दृष्टि से गंभीर दंडनीय है।

प्रतिवेदन सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

संलग्न : उपरोक्तानुसार

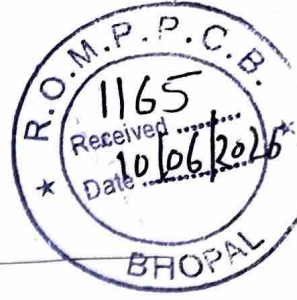
वनमंडलाधिकारी
पर्यावरण वानिकी, वनमंडल
भोपाल

पृ0क्र0/ लेखा/ 1639
प्रतिलिपि :-

भोपाल, दिनांक 25/05/26

1. वनमंडलाधिकारी सामान्य वनमंडल भोपाल की ओर संदर्भित पत्र के तारतम्य में सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।
2. क्षेत्रीय अधिकारी मध्यप्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड पर्यावरण परिसर ई-5 अरेरा कॉलोनी भोपाल की ओर सूचनार्थ प्रेषित।
3. वृक्ष अधिकारी नगर निगम भोपाल की ओर सूचनार्थ प्रेषित कर लेख है कि दोषी व्यक्ति/व्यक्तियों के विरुद्ध वृक्ष अधिनियम के तहत नियमानुसार आवश्यक कार्यवाही करने का कष्ट करें।

वनमंडलाधिकारी
पर्यावरण वानिकी, वनमंडल
भोपाल



कार्यालय वनमंडलाधिकारी सामान्य वनमंडल भोपाल

74 बंगला, खेल परिसर लिंक रोड कं.-1 भोपाल फोन नं. 2674359 (कार्या.)

कमोंक/शिकायत/660/2026/

भोपाल, दिनांक

प्रति,

वनमंडलाधिकारी
पर्यावरण वानिकी वनमंडल भोपाल

विषय:- प्रोफेसर कॉलोनी भोपाल (म.प्र.) में निर्माण गतिविधियों को सुगम बनाने हेतु परिपक्व जीवित वृक्षों को रासायनिक/विषाक्त पदार्थों से जानबूझकर सुखाकर अवैध रूप से हटाने/काटने की संगठित प्रक्रिया को "पर्यावरण अपराध" घोषित करते हुए कठोर दंडात्मक, अपराधिक एवं निवारक कार्यवाही बाबत।

संदर्भ:- कार्यालय म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड भोपाल का पत्र क्रमांक/1788/क्षेका/प्रनिबा/2026 भोपाल दिनांक 17.04.2026 एवं उप वनमंडलाधिकारी समन्वय, सामान्य वनमंडल भोपाल के प.क/684 दिनांक 18.05.2026।

—000—

उपरोक्त विषयांतर्गत म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड भोपाल के संदर्भित पत्र के माध्यम से प्रोफेसर कॉलोनी भोपाल (म.प्र.) में निर्माण गतिविधियों को सुगम बनाने हेतु परिपक्व जीवित वृक्षों को रासायनिक/विषाक्त पदार्थों से जानबूझकर सुखाकर अवैध रूप से हटाने/काटने की संगठित प्रक्रिया को "पर्यावरण अपराध" घोषित करते हुए कठोर दंडात्मक, अपराधिक एवं निवारक कार्यवाही के संबंध में शिकायत इस कार्यालय को प्राप्त हुई है। उक्त शिकायत में उल्लेखित कार्यक्षेत्र पर्यावरण वानिकी वनमंडल भोपाल से संबंधित है।

अतः उक्त शिकायत आपकी ओर आवश्यक कार्यवाही हेतु मूलतः संलग्न कर भेजा जा रहा है। कृपया नियमानुसार आवश्यक कार्यवाही कर प्रतिवेदन सीधे वरिष्ठ कार्यालय को भेजने का कष्ट करें।

संलग्न:-उपरोक्तानुसार

sd-

वनमंडलाधिकारी

सामान्य वनमंडल भोपाल

भोपाल, दिनांक 01/06/26

पृ0क0/शिकायत/2026/ 4914

प्रतिलिपि:-

✓ क्षेत्रीय अधिकारी, म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड भोपाल की ओर संदर्भित पत्र के तारतम्य में सूचनार्थ संप्रेषित।

वनमंडलाधिकारी

सामान्य वनमंडल भोपाल



163

कार्यालय पर्यावरण वानिकी वनमंडल भोपाल (म0प्र0)

पता - कार्यालय प्रथम तल 74 बंगला खेल परिसर भोपाल -462003

E-Mail :- dfoevaniki.bpl@mp.gov.in

Phone :- 0755-2462079

क्रमांक/लेखा/ 2442
प्रति,

भोपाल, दिनांक

9/7/2026

वृक्ष अधिकारी
नगर निगम
भोपाल

विषय:- प्रोफेसर कॉलोनी भोपाल (मध्यप्रदेश) में निर्माण गतिविधियों को सुगम बनाने हेतु परिपक्व जीवित वृक्षों को रासायनिक / विषाक्त पदार्थों से जानबूझकर सूखाकर अवैध रूप से हटाने/काटने की संगठित प्रक्रिया को पर्यावरण अपराध घोषित करते हुए कठोर दंडात्मक आपराधिक एवं निवारक कार्यवाही बाबत।

संदर्भ:- 1) कार्यालयीन पत्र क/लेखा/1639 दिनांक 25.05.2026
2) वनमण्डलाधिकारी सामान्य वनमण्डल भोपाल का पत्र क/6173 दि.08.07.26

—00—

विषयांतर्गत संदर्भित पत्र का अवलोकन करें, जिससे प्रोफेसर कॉलोनी भोपाल में निर्माण कार्य हेतु वृक्षों को अवैध रूप से सूखाने के लिए रासायनिक / कैमिकल ट्रीटमेंट देने, तत्पश्चात् बिना वैधानिक अनुमति वृक्ष काटने के संबंध में सहायक वन संरक्षक (प्रथम) ने जाँच प्रतिवेदन में लेख किया है कि परिक्षेत्र अधिकारी इकाई क्रमांक-03 द्वारा मौके पर प्लॉट नंबर 13 प्रोफेसर कॉलोनी पर मौका स्थल का निरीक्षण किया गया जिसमें पाया गया कि प्लॉट में 14 वृक्ष पाये गये जिसमें किसी मशीन जैसे हैमर/ड्रिल द्वारा छेद किये गये एवं ऐसा महसूस होता है कि छेदों में कोई रासायनिक पदार्थ डाल दिया है जिसके कारण वृक्ष सूख गये हैं। मौके पर वृक्षों की नाप कर सूची एवं पंचनामा तैयार कर प्रस्तुत किया गया था।

प्रतीत होता है कि अज्ञात व्यक्ति/व्यक्तियों द्वारा जानबूझकर वृक्षों को क्षति पहुँचाने हेतु उक्त कृत्य किया गया है, जो वन एवं पर्यावरण संरक्षण की दृष्टि से गंभीर दंडनीय है। वन विभाग द्वारा वृक्ष अधिकारी नामांकित नहीं होने से वृक्ष अधिकारी नगर निगम द्वारा पूर्वानुसार कार्यवाही किया जाना है। अतः कृपया उक्त प्रकरण में तथ्यात्मक कार्यवाही करने का अनुरोध है।

वनमंडलाधिकारी

पर्यावरण वानिकी वनमंडल

भोपाल

भोपाल, दिनांक/

9/7/2026

पृ0क्र0/लेखा/ 2443
प्रतिलिपि :-

1. वनमण्डलाधिकारी सामान्य वनमण्डल भोपाल की ओर संदर्भित पत्र के तारतम्य में सूचनार्थ प्रेषित।
2. क्षेत्रीय अधिकारी मध्यप्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड पर्यावरण परिसर ई-5 अरेरा कॉलोनी भोपाल की ओर सूचनार्थ प्रेषित।

वनमण्डलाधिकारी

पर्यावरण वानिकी, वनमंडल

भोपाल



कार्यालय नगर पालिक निगम, भोपाल
उद्यान-विभाग

कमाक 148/उ.वि./2026

भोपाल दिनांक-...10.../07.../2026

प्रति,

✓ वनमडलाधिकारी
पर्यावरण वानिकी वनमडल भोपाल।

विषय :- प्रोफेसर कालोनी भोपाल में निर्माण गतिविधियों को सुगम बनाने हेतु परिपक्व जीवित वृक्षों को रासायनिक/विषाक्त पदार्थों से जानबूझकर सूखाकर अवैध रूप से हटाने/काटने की संगठित प्रक्रिया को पर्यावरण अपराध घोषित करते हुए कठोर दंडात्मक अपराध घोषित करते हुए कठोर दंडात्मक आपराधिक एवं निवारक कार्यवाही बाबत।

संदर्भ :- आपका पत्र क 2442 दिनांक 09.07.2026

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित पत्रानुसार लेख है कि प्रोफेसर कालोनी में निर्माण कार्य हेतु वृक्षों को अवैध रूप से सुखाने के लिए रासायनिक/कैमिकल ट्रीटमेंट देने तत्पश्चात् बिना वैधानिक अनुमति वृक्ष काटने के संबंध में संबंधित जोन के सुपरवाइजर से स्थल निरीक्षण करवाया गया। स्थल निरीक्षण प्रतिवेदन अनुसार कुल-09 वृक्षों को रासायनिक/कैमिकल ट्रीटमेंट देकर सुखाने का प्रयास किया जाना पाया गया। जिसके क्रम में संबंधित भू-स्वामी को कार्यालयीन पत्र के माध्यम से वृक्षों को नुकसान पहुँचाने के कारण म.प्र. वृक्षों का परिरक्षण (नगरीय क्षेत्र) अधिनियम 2001 एवं नियम 2002 अनुसार नोटिस जारी किया गया है। (संलग्न)

संलग्न:- उपरोक्तानुसार

1.2
उपायुक्त (उद्यान)
नगर निगम, भोपाल



मध्य प्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड

पर्यावरण परिसर, ई-5, अरेरा कॉलोनी, भोपाल

Telephone: - 0755-2466392 Email:-romppcb_bpl@rediffmail.com

क्रमांक 2095 /क्षेका/प्रनिबो/2026
प्रति,

भोपाल, दिनांक 27/05/2026

आयुक्त,
नगर पालिक निगम,
कुशाभाऊ ठाकरे, आई.एस.बीटी. परिसर,
भोपाल (म.प्र.)

विषय: माननीय राष्ट्रीय हरित अधिकरण में लंबित प्रकरण ओ.ए. 58/2026 (राशिद नूर खान विरुद्ध कलेक्टर भोपाल व अन्य) के अंतर्गत लोअर लेक में पिचिंग कार्य एवं पूर्व संदर्भों की जानकारी बाबत।

संदर्भ:- 1. माननीय एन.जी.टी. का आदेश दिनांक 07/05/2026 (ओ.ए. क्र. 58/2026)।
2. इस कार्यालय का पत्र क्रमांक 1918/क्षेका/प्रनिबो/2026 दिनांक 04/05/2026।

---00---

कृपया उपरोक्त विषयांतर्गत एवं संदर्भित पत्र का अवलोकन करने का कष्ट करें। माननीय राष्ट्रीय हरित अधिकरण, सेंट्रल ज़ोनल बेंच, भोपाल में विचाराधीन प्रकरण ओ.ए. क्रमांक 58/2026 (राशिद नूर खान बनाम कलेक्टर भोपाल व अन्य) में लोअर लेक (भोज वेटलैंड) के बफर ज़ोन में हो रहे अतिक्रमण, अवैध निर्माण और पेड़ों को पहुंचाए जा रहे नुकसान पर गंभीर चिंता व्यक्त की गई है।

इस कार्यालय द्वारा पूर्व में प्रेषित पत्र क्रमांक 1918 दिनांक 04/05/2026 के माध्यम से लोअर लेक में मिलने वाले नालों/ड्रेनों के संबंध में विस्तृत जानकारी मांगी गई थी, जो कि अभी तक अपेक्षित है। इसके अतिरिक्त, माननीय एन.जी.टी. के समक्ष प्रस्तुत नवीन साक्ष्यों/दस्तावेजों अनुसार, भोपाल नगर निगम द्वारा लोअर लेक (विशेषकर करिश्मा पार्क व आसपास के क्षेत्रों) के किनारे पत्थरों की पिचिंग का कार्य कराया जा रहा है।

अतः आपसे अनुरोध है कि पूर्व में नालों के संबंध में मांगी गई जानकारी के साथ-साथ लोअर लेक पर चल रहे पिचिंग कार्य के संबंध में निम्नलिखित बिंदुओं पर तथ्यात्मक जानकारी 07 दिवस के भीतर इस कार्यालय को अनिवार्य रूप से उपलब्ध कराने का कष्ट करें:

- लोअर लेक में मिलने वाले नालों/ड्रेनों की कुल संख्या की विस्तृत सूची जिसके माध्यम से अपशिष्ट जल लोअर लेक में मिल रहा है, नालों के नाम/स्थान (जियो टैग लोकेशन) एवं नालों के माध्यम से मिलने वाले दूषित जल की कुल मात्रा (KLD)।
- यदि नालों को अमृत योजना के तहत इंटरसेप्ट/डायवर्ट कर सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट (STP) से जोड़ा गया है तो जानकारी।

3. यदि उक्त कार्य किसी योजना (जैसे AMRUT आदि) के अंतर्गत प्रस्तावित/स्वीकृत है तो संबंधित परियोजनाओं की वर्तमान प्रगति, अपेक्षित पूर्णता अवधि, सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट (STP) की स्थिति का विवरण।
4. लोअर लेक से संबंधित सभी STPs की सूची, उनकी स्थापित क्षमता, वर्तमान संचालन स्थिति (कार्याशील/अकार्याशील/आंशिक क्षमता) एवं वास्तविक उपचारित जल की मात्रा की जानकारी उपलब्ध कराई जाए।
5. पिचिंग कार्य का विवरण- लोअर लेक के किनारे किए जा रहे पिचिंग कार्य का मुख्य उद्देश्य एवं परियोजना/योजना के अंतर्गत स्वीकृति का विवरण।
6. निर्माण/पिचिंग कार्य के लिए वेटलैंड (संरक्षण और प्रबंधन) नियम, 2017 तथा संबंधित अनुमति/एनओसी की जानकारी।
7. झील में प्रदूषण रोकने हेतु वर्तमान में किए जा रहे अंतरिम उपायों तथा दीर्घकालीन कार्ययोजना का विवरण प्रस्तुत किया जाए।
8. प्रकरण में उल्लेखित तथ्यों के संबंध में की गई आवश्यक कार्यवाही का विवरण।

अतः उपरोक्त बिन्दुओं को संज्ञान में लेते हुए समय-सीमा में जानकारी प्रस्तुत करने का अनुरोध है, ताकि रिपोर्ट माननीय अधिकरण के आदेशानुसार दिनांक 07/05/2026 से 04 सप्ताह के भीतर माननीय अधिकरण के समक्ष प्रस्तुत की जा सके।

संलग्न:- उपरोक्तानुसार।


(नीतेश चौरसिया)
क्षेत्रीय अधिकारी

2097

प्रतिलिपि:- 21/5/2026

प्रभारी अधिकारी (विधि), म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, भोपाल की ओर कृपया सूचनार्थ।


(नीतेश चौरसिया)
क्षेत्रीय अधिकारी



**OFFICE OF THE MUNICIPAL CORPORATION
(SEWAGE DEPARTMENT)**

S.No. ~~256~~ /S.D./B.M.C/2026 Bhopal

Dated. 23/7/26

**To,
Regional Officer,
MPPCB
Bhopal, MP**

Subject: Submission of Status of Nallahs Discharging into Lower Lake and Proposed Sewerage Interventions in compliance with proceedings before Hon'ble National Green Tribunal in O.A. No. 58/2026 (CZ), *Rashid Noor Khan Vs. Collector, Bhopal & Others*

With reference to the subject cited above and in compliance with the proceedings before the Hon'ble National Green Tribunal, Central Zone Bench, in O.A. No. 58/2026 (CZ), *Rashid Noor Khan vs. Collector, Bhopal*, the status regarding the nallahs discharging into the Lower Lake and the sewerage infrastructure being implemented for prevention of wastewater pollution is submitted as under.

The information has been compiled in response to the details sought by the Regional Officer, Madhya Pradesh Pollution Control Board, Bhopal, vide Letter No. 1918/RO/PCB/2026, Bhopal, dated 04.05.2026.

A. Existing Nallahs/Storm Water Drains Discharging into the Lower Lake

The Nallahs/storm water drains are presently tapped & active, and their discharge ultimately reaches the Lower Lake are listed and enclose as Annexure 1.

B. Existing Wastewater Management Arrangement

The cumulative wastewater flow from the above-mentioned nallahs is estimated to be approximately 8-10 MLD. A substantial portion of this wastewater is presently intercepted through the Intermediate Pumping Station (IPS) at Banganga and pumped to the Patra Pump House, which is operational and conveys the intercepted sewage to the 35 MLD Sewage Treatment Plant (STP) at Maholi Dam Kheda, developed under AMRUT Yojana 1.0. The intercepted sewage is treated at the said STP prior to its disposal.

C. Proposed 10 MLD Sewage Treatment Plant

A 10 MLD Sewage Treatment Plant (STP) has been proposed to cater to the balance wastewater generated within the Lower Lake catchment. The project is presently in the pre-construction stage, and the proposed STP is targeted to be commissioned by December 2027.

D. Existing 2 MLD STP

A 2 MLD Sewage Treatment Plant (STP) has been constructed under AMRUT Yojana 1.0 at Professor Colony and is presently operational at its full design capacity.

E. Present Scenario and Expected Improvement

During peak flow conditions and owing to the limitations of the existing interception system, a portion of the polluted wastewater continues to enter the Lower Lake, thereby contributing to the pollution load and adversely affecting the lake water quality. The proposed 10 MLD STP, along with the associated interception and conveyance infrastructure currently under implementation, is expected to intercept and treat the remaining wastewater presently escaping into the Lower Lake. Upon its commissioning, targeted for December 2027, the balance sewage flow is expected to be fully intercepted and conveyed for treatment, thereby eliminating the residual discharge of untreated wastewater into the lake.

Upon completion and commissioning of the proposed project, all remaining wastewater flowing through the above-mentioned nallahs shall be intercepted, conveyed, and treated prior to discharge. This intervention is expected to substantially reduce the entry of untreated sewage into the Lower Lake, resulting in significant improvement in water quality, reduction in pollution load, and enhancement of the ecological and environmental health of the lake.

The above is submitted for kind information and further necessary action in the matter pending before the Hon'ble National Green Tribunal.

- Encl. 1. Annexure-1
2. Photographs.


Superintending Engineer
(BMC-Sewerage cell)
Dated.....

S.No...../S.D./B.M.C/2026

- CC: 1) Honorable Commissioner, BMC Bhopal (For Kind Information)
2) Additional Commissioner, BMC Bhopal (For kind information)
2) Executive Engineer, Bhopal (For kind information)


Superintending Engineer
(BMC-Sewerage cell)
Dated.....

छोटे तालाब में मिलने वाले पानी की जानकारी

क्र.	नाले का नाम	नाले का प्रकार	स्थान	योजना के अंतर्गत इंटरसेप्ट किया गया।	STP जिसमें इंटरसेप्ट	रिमार्क
1	जैन मंदिर जहांगीराबाद	नाला	जहांगीराबाद	भोजवेट योजना के तहत टैप किया गया	महोली दामखेड़ा	
2	सुलभ कॉम्पलेक्स के पास	बरसाती नाला	जहांगीराबाद			
3	वरदान हॉस्पिटल से अंडरग्राउण्ड	नाला	जहांगीराबाद		महोली दामखेड़ा	
4	कॉम्पलेक्स स्वर्णजयंती पार्क	नाला	जहांगीराबाद			
5	मस्जिद लेजर शो के पास	नाला	तलैया	भोजवेट योजना के तहत टैप किया गया	महोली दामखेड़ा	
6	आतु जी मोहल्ला बुधवारा	नाला	तलैया			
7	मस्जिद ढांगे खों बुधवारा	2 नाले	तलैया			
8	भोईपुरा बुधवारा	2 नाले	तलैया			
9	भोईपुरा मंदिर बस्ती	4 नाले	तलैया			
10	हमीदिया कॉलेज के पास	2 नाले	तलैया			
11	अक्कू बहादुरा धार्मिक संस्थान मंदिर एवं घाट	नाला	गिनोरी			
12	रकीब मेरिज गार्डन के पास	नाला	गिनोरी			
13	शा.मा.वि. गिनोरी	नाला	गिनोरी			
14	न्यू ब्रिज पंप हाउस के पास	नाला	गिनोरी			
15	हाउस नं. 57 के सामने गिनोरी घाट	नाला	गिनोरी			
16	पंचक्की गिनोरी रोड	नाला	गिनोरी			
17	किलोल पार्क कमलापती घाट के पास	नाला	धोबीघाट			
18	वैष्णो माता मंदिर के नीचे धोबी घाट	नाला	धोबीघाट			
19	नगर निगम क्वाटर धोबीघाट	नाला	धोबीघाट			
20	हाउस नं. 44 के सामने धोबीघाट	नाला	प्रोफेसर कॉलोनी			
21	एम.एल.वी गल्स कॉलेज के पीछे	बरसाती नाला	प्रोफेसर कॉलोनी			
22	पुराना सावज पंप हाउस के पास	नाला	प्रोफेसर कॉलोनी	अमृत 1.0 योजना के तहत टैप किया गया	प्रोफेसर कॉलोनी STP	
23	विद्या बिहार स्कूल के पास	नाला	प्रोफेसर कॉलोनी			
25	हाउस नं. 6 प्रोफेसर कॉलोनी	नाला	प्रोफेसर कॉलोनी			

26	प्रोफेसर कॉलोनी पुराना पंप हाउस	नाला	बाणगांगा			
27	वाणगांगा नाला	नाला	बाणगांगा	अमृत 2.0 योजना के तहत टैप किया जाएगा		
28	वाणगांगा नाले के पास	नाला	पुराना मछली घर	अमृत 1.0 योजना के तहत टैप किया गया	महोली दामखेड़ा	
29	कुषाभाउ ढाकरे भवन के सामने	बरसाती नाला	पुराना मछली घर			
30	करिषमा पार्क के पास	बरसाती नाला	पुराना मछली घर			
31	मोतीलाल विज्ञान करीषमा पार्क	नाला	पुराना मछली घर			
32	नवीन कॉलेज के सामने	बरसाती नाला	खटलापुरा			
33	खटलापुरा कुण्ड के पास	बरसाती नाला	खटलापुरा			
34	खटलापुरा घाट मंदिर के पास	नाला	खटलापुरा			
35	पुलिस मेस धोबीघाट	नाला	खटलापुरा			
36	धोबीघाट बस्ती	नाला	खटलापुरा			
37	पी.बी.जी.एम. कॉलेज बस्ती	नाला	खटलापुरा			

**OFFICE OF THE MUNICIPAL CORPORATION
(LAKE CONSERVATION CELL)**S.NO. 80...../LCC/BMC/2026
TO,

BHOPAL, DATED 7.1.7.2026

**Regional officer,
MPPCB
Bhopal, M.P.**

Subject:-

Submission of Status of Nallahs Discharging into Lower Lake and Proposed Sewerage Interventions in compliance with proceedings before Hon'ble National Green Tribunal in O.A. No. 58/2023 (CZ), Rashid Noor Khan Vs. Collector, Bhopal & Others.

Reference:-

Letter No. 2095 Dated 27.05.2026 of Regional Office MPPCB, Bhopal.
--0--

With reference to the subject cited above and in compliance with the proceedings before the Hon'ble National Green Tribunal, Central zone Bench in O.A. No. 58/2026 (CZ) Rashid Noor Khan Vs. Collector, Bhopal, the status regarding the nallahs discharging into the Lower Lake and the sewage infrastructure being implemented for prevention of waste water pollution is submitted as under.

The information has been compiled in response to the details sought by the Regional Officer Madhya Pradesh Pollution Control Board, Bhopal vide Letter No. 1918/RO/PCB/2026, Bhopal Dated 04.05.2026.

Details of works being carried at lower lake:-

- The work being done in periphery of lower lake at Karishma park area is Repairing of already existing (Photographs of Previous Stone Pitching Enclosed) Unlined Eco friendly stone pitching as per rules and guidelines provided by Madhya Pradesh Government, Department of Environment, Vallabh Bhawan, Bhopal & Madhya Pradesh State Wetland Authority to safe guard the periphery of wetland and stop debris and damaged structure from falling inside water bodies damaging shoreline and ecosystem of lower lake. It is stated that, As per Order nu 302/233/2022/32-3, BHOPAL, Dated 16 march 2022 Of Madhya Pradesh Government, Department of Environment, Vallabh Bhawan, Bhopal Under (B) Regulated activities, point (V) "अस्थाई प्रकृति का निर्माण।"
- That Lower lake is used by various State Government, Central Government & Defence (Home-central) departments like MP-POLICE (SPORTS UNIT), Sports authority of India (S.A.I.), Seema Suraksha Bal (S.S.B.) and Private individuals like M.P.K.C.A. and other renowned water sports club who continuously train their candidates for services and National and international sports events after paying fees for operation of boats at lake making Periphery of lower lake act like Boat Ghat, As per Order nu 302/233/2022/32-3, BHOPAL, Dated 16 march 2022 Of Madhya Pradesh Government, Department of Environment, Vallabh Bhawan, Bhopal, Under (A) Prohibited activities, point (VI) "किसी भी स्थाई प्रकृति का निर्माण सिवाए नाव घाटों के, तालाब के 50 मीटर के भीतर प्रतिबंधित रहेगा।" allows construction of "नावघाट".
- As per Minutes of meeting dated 06.11.2025, Madhya Pradesh State Wetland Authority Point nu 6, "समिति द्वारा वेटलैंड नियम 2017 एवं मार्ग दर्शिका में उल्लेखित प्रतिबंधित एवं विनियमित गतिविधियों का पालन करते हुए पक्का निर्माण न करते हुए, इको-फ्रेंडली स्टोन पिचिंग की अनुमति प्रदान की गयी है।" indicating Eco friendly stone pitching is allowed for Ramsar site for works under AMRUT 2.0 Water body Rejuvenation project.

**Superintending Engineer
(Lake Conservation Cell)****Bhopal Municipal Corporation**

S.NO. /LCC/BMC/2026

BHOPAL, DATED

CC:

1. Honorable Commissioner, BMC Bhopal (For Kind Information)
2. Additional Commissioner, BMC Bhopal (For Kind Information)
3. Assistant Engineer, Bhopal (For Kind Information)

Superintending Engineer
(Lake Conservation Cell)
Bhopal Municipal Corporation

भोपाल, दिनांक 16 मार्च, 2022

आदेश क्र 32/233 /2022/32-3-भारत सरकार के पर्यावरण संरक्षण अधिनियम 1986 की धारा 3 की उपधारा (1) एवं उपधारा (2) के खण्ड (V) और उपधारा (3) के साथ पठित धारा 25 और धारा 23 द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए वेटलैण्ड नियम 2017 अधिसूचित किये गये हैं।

1. वेटलैण्ड नियम 2017 की धारा 3 (क) अनुसार वेटलैण्ड भोज वेटलैण्ड जो कि एक रामसर साइट है पर वेटलैण्ड नियम 2017 प्रभावशील हैं। नियमों के प्रभावी क्रियान्वयन हेतु भोज वेटलैण्ड एवं उसके Zone of Influence (Zoi) के आवश्यक – मानचित्र क्र.1, मानचित्र क्र.2 एवं मानचित्र क्र.3 जो इस आदेश के साथ परिशिष्ट अ- पर संलग्न है का अनुमोदन राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण की दिनांक 01 फरवरी 2022 को संपन्न बैठक में किया गया है। इन मानचित्रों के आधार पर वेटलैण्ड नियम 2017 एवं मार्गदर्शिका में उल्लेख अनुसार वेटलैण्ड के भीतर एवं वेटलैण्ड बाउण्ड्री से 50 मी. की सीमा एवं इसके Zoi में Prohibited, Regulated & Permitted गतिविधियों के निर्धारण के संबंध में भी अनुशंसा की गयी है।
2. उपरोक्त के दृष्टिगत राज्य शासन द्वारा भोज वेटलैण्ड की Full Tank Level (FTL) बाउण्ड्री एवं उससे 50 मी. की सीमा को दर्शाने वाले मानचित्र एवं Zoi को दर्शाने वाले मानचित्र क्र. 1, 2 एवं 3 को प्रशासकीय स्वीकृति प्रदान की जाती है। उपरोक्त मानचित्रों के आधार पर भोज वेटलैण्ड का FTL पर क्षेत्रफल 3946.33 ha. (बड़ा तालाब 3872.43 ha. + छोटा तालाब 73.90 ha.) निर्धारित हुआ है की स्वीकृति प्रदान की जाती है।
3. भोज वेटलैण्ड एवं इसके Zoi में शहरी एवं ग्रामीण क्षेत्रों तथा कोलांस नदी एवं उनसे मिलने वाले नदी नालों (Major & Minor Streams) की दूरियों के संबंध में निम्नलिखित प्रावधान निर्धारित किये जाते हैं -
 - i. शहरी क्षेत्र की ओर BWL के FTL के आसपास 50मी. का बफर – मानचित्र क्र.1
 - ii. ग्रामीण क्षेत्र की ओर BWL के FTL के आसपास 250मी. बफर – मानचित्र क्र. 2
 - iii. कोलांस नदी के आसपास 250मी. बफर – मानचित्र क्र.3
 - iv. कैचमेंट प्रमुख स्ट्रीम के आसपास 50मी. बफर – मानचित्र क्र.3
 - v. कैचमेंट के माइनर स्ट्रीम के आसपास 09मी. बफर – मानचित्र क्र.3
4. वेटलैण्ड के अन्दर, FTL से 50 मी. की दूरी में एवं Zoi में Prohibited, Regulated & Permitted गतिविधियों को निम्नानुसार प्रभावी किया जाता है -

A. प्रतिबंधित गतिविधियां (Prohibited Activities)

वेटलैण्ड नियम 2017 का पालन सुनिश्चित करने हेतु भोज वेटलैण्ड एवं उसके Zoi में Prohibited गतिविधियों का निम्नानुसार निर्धारण किया जाता है। भोज वेटलैण्ड के Full Tank level (FTL) से 50 मी. तक निर्माण व अन्य गतिविधियां निम्नानुसार पूर्णतः प्रतिबंधित की जाती हैं –

i. Conversion for non-wetland uses including encroachment of any kind;	i. किसी भी किस्म के अतिक्रमण सहित गैर वेटलैण्ड उपयोग हेतु परिवर्तन
ii. Setting up of any industry and expansion of existing industries;	ii. किसी भी उद्योग को स्थापित करना एवं विद्यमान उद्योगों का विस्तार करना
iii. Manufacture or handling or storage or disposal of construction and demolition waste covered	iii. निर्माण एवं अपशिष्ट प्रबंधन नियम 2016 के अंतर्गत आने वाले निर्माण

Sign

under the Construction and Demolition Waste Management Rules, 2016; hazardous substances covered under the Manufacture, Storage and Import of Hazardous Chemical Rules, 1989 or the Rules for the Manufacture, Use, Import, Export and Storage of Hazardous Microorganisms/Genetically Engineered Organisms or cells, 1989 or the Hazardous Wastes (Management, Handling and Transboundary Movement) Rules, 2008; electronic waste covered under the E-Waste (Management) Rules, 2016; iv. Solid waste dumping; v. Discharge of untreated wastes and effluents from industries, cities, towns, villages and other human settlements; vi. Any construction of a permanent nature except for boat jetties within fifty metres (50) from the mean high flood level observed in the past ten years calculated from the date of commencement of these rules; and, vii. Poaching.	और अपशिष्ट का विनिर्माण या निपटान, परिसंकटमय रसायन के विनिर्माण, भण्डारण और आयात निर्माण नियम, 1989 या परिसंकटमय सूक्ष्म जीवों, आनुवंशिक रूप से निर्मित जीवों या कोशिकाओं का उपयोग, आयात, निर्यात, और भण्डारण संबंधी नियम, 1989 या परिसंकटमय अपशिष्ट (प्रबंधन, और सीमा पार संचालन) नियम 2008 के अंतर्गत आने वाले परिसंकटमय पदार्थ, ई- अपशिष्ट, (प्रबंधन) नियम, 2016 के अंतर्गत आने वाले ई- अपशिष्ट iv. ठोस अपशिष्ट का निष्पादन ; v. उद्योगों, शहरों, कस्बों, गांवों और अन्य मानव बस्तियों, से अशोधित अपशिष्ट और बहिस्त्रावों का निष्पादन vi. किसी भी स्थायी प्रकृति का निर्माण सिवाय नाव घाटों के, तालाब के 50 मीटर के भीतर प्रतिबंधित रहेंगे। vii. अवैध शिकार
--	---

B. विनियमित गतिविधियां (Regulated Activities)-

नगर निगम, भोपाल द्वारा भोज वेटलैण्ड एवं उसके Zone of Influence में मलजल उपचार संयंत्र / सीवेज पंप हाउस (STP/SPH) स्थापित किये जाने के प्रस्ताव को विनियमित गतिविधियों में सम्मिलित किया जाता है। वेटलैण्ड नियम 2017 का पालन सुनिश्चित करने हेतु भोज वेटलैण्ड एवं उसके Zoi में Regulated गतिविधियों का निम्नानुसार निर्धारण किया जाता है -

i. Subsistence level biomass harvesting (including traditional practices); ii. Sustainable culture fisheries practices (in private lands); iii. Plying of non-motorized boats; iv. Desilting, in case where wetlands inflow regimes and water-holding capacity are impacted by siltation (note that 'deepening' activities are not the same as 'desilting'); & v. Construction of temporary nature vi. Construction of STP/SPH by Municipal Corporation, Bhopal	i. जीवन निर्वाह योग्य मात्रा में बायोमास निकालना (परंपरागत तरीकों सहित) ii. संधारित मछलीपालन iii. गैर - मोटर चालित नावों का संचालन iv. डीसिल्टिंग-डिवीडिंग करते समय यह ध्यान रखा जाए कि वेटलैण्ड के जल स्रोत एवं जल ग्रहण क्षमता में कोई प्रभाव न हो (नोट-तालाब गहरीकरण एवं डीसिल्टिंग दो अलग-अलग क्रियाकलाप हैं)। v. अस्थायी प्रकृति के निर्माण। vi. नगर निगम, भोपाल द्वारा मलजल उपचार संयंत्र/सिवेज पम्प हाउस का निर्माण।
---	---

Support

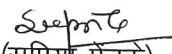
C. अनुज्ञात गतिविधियां (Permitted Activities)-

वेटलैण्ड नियम 2017 का पालन सुनिश्चित करने हेतु भोज वेटलैण्ड एवं उसके ZoI में Permitted गतिविधियों का निम्नानुसार निर्धारण किया जाता है।

भारत सरकार द्वारा जारी वेटलैण्ड नियम क्रियान्वयन मार्गदर्शिका (15-क्र.पृ) 2020 अनुसार ऐसी गतिविधियां जिनके कारण वेटलैण्ड के Wise Use की परिकल्पना साकार होती है, वेटलैण्ड एवं ZoI में Permit की जा सकती हैं। उपरोक्त मार्गदर्शिका अनुसार निम्नलिखित गतिविधियां भोज वेटलैण्ड और उसके ZoI में Permitted Activities की श्रेणी में होंगी – - Ecological rehabilitation and rewilding of nature; - Wetlands inventory, assessment and monitoring; - Research; - Communication, environmental education and participation activities; - Management planning; - Habitat management and conservation of wetland-dependent species; - Community-based ecotourism (with minimum construction activities); - Harvesting of wetlands products within regenerative capacity; and, - Integrating wetlands as nature-based solutions for climate change mitigation and adaptation.	- पारिस्थितिक पुनर्वास एवं प्रकृति का पुनर्निर्माण - वेटलैण्ड इन्वेन्ट्री मूल्यांकन एवं मॉनीटरिंग - शोध कार्य - संप्रेषण, पर्यावरण शिक्षा और जन-भागीदारी कार्यकलाप - प्रबंधन नियोजन - वेटलैण्ड आधारित पक्षियों का संरक्षण एवं उनके प्राकृतिक रहवास का प्रबंधन - समुदाय आधारित ईको-टूरिज्म (कम से कम निर्माण गतिविधियां सहित) - पुनर्योजी क्षमता अनुसार वेटलैण्ड के प्राकृतिक उत्पादों का संतुलित दोहन - जलवायु परिवर्तन समस्या के निदान के लिए प्राकृतिक संसाधन आधारित अनुकूलन एवं शमन हेतु वेटलैण्ड का एकीकरण
--	--

भोज वेटलैण्ड परियोजना अंतर्गत मानचित्र, प्रतिबंधित गतिविधियां, विनियमित गतिविधियां एवं अनुज्ञात गतिविधियों के संबंध में प्रशासकीय आदेश जारी होने के दिनांक से प्रभावशील होंगे।

म. प्र. के राज्यपाल के नाम से
तथा आदेशानुसार


(सुप्रिया पेंडके)

अवर सचिव

मध्यप्रदेश शासन,

पर्यावरण विभाग

भोपाल, दिनांक 16 मार्च, 2022

पृ. क 303/233/2022/32-3

- विशेष सहायक, माननीय मंत्री पर्यावरण विभाग म. प्र. शासन
- उपसचिव, मुख्य सचिव कार्यालय, म. प्र. शासन
- अपर मुख्य सचिव, म. प्र. शासन, जल संसाधन विभाग
- अपर मुख्य सचिव, म. प्र. शासन, लो. स्वा. यां. विभाग
- अपर मुख्य सचिव, म. प्र. शासन, कृषि विभाग

6. प्रमुख सचिव, नगरीय विकास एवं आवास विभाग
7. प्रमुख सचिव, म. प्र. शासन, पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग
8. प्रमुख सचिव, म. प्र. शासन, मछुआ कल्याण एवं मत्स्य विभाग
9. प्रमुख सचिव, म. प्र. शासन, पर्यावरण विभाग
10. प्रमुख सचिव, म. प्र. शासन, वन विभाग
11. प्रमुख सचिव, म. प्र. शासन, राजस्व विभाग
12. प्रमुख सचिव, म. प्र. शासन, पर्यटन विभाग
13. प्रमुख सचिव, म. प्र. शासन, खेल एवं युवा कल्याण विभाग
14. संयुक्त सचिव, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार (वेटलैण्ड डिवीजन), नई दिल्ली।
15. संभागायुक्त, भोपाल संभाग, भोपाल
16. सदस्य सचिव, राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण, एप्को, भोपाल
17. आयुक्त, नगरीय प्रशासन एवं विकास संचालनालय, भोपाल
18. आयुक्त, सह संचालक, नगर एवं ग्राम निवेश संचालनालय, भोपाल
19. कलेक्टर, जिला, भोपाल एवं सीहोर
20. आयुक्त, नगर पालिक निगम, भोपाल
21. नियंत्रक, शास. केन्द्रीय मुद्रणालय मैदा मिल, भोपाल की ओर आगामी राजपत्र में प्रकाशनार्थ।
22. उप संचालक, प्रेस प्रकोष्ठ, जन संपर्क, भोपाल।
23. सदस्य सचिव, म. प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, भोपाल।

Supra
अवर सचिव
म. प्र. शासन
पर्यावरण विभाग

BHOPAL BHOJ WETLAND

32

Legend

-  Catchment Area Boundary
-  50 Metre from FTL
-  Kolans Drainages
-  Bhoj Wetland
-  Major Roads
-  Railway

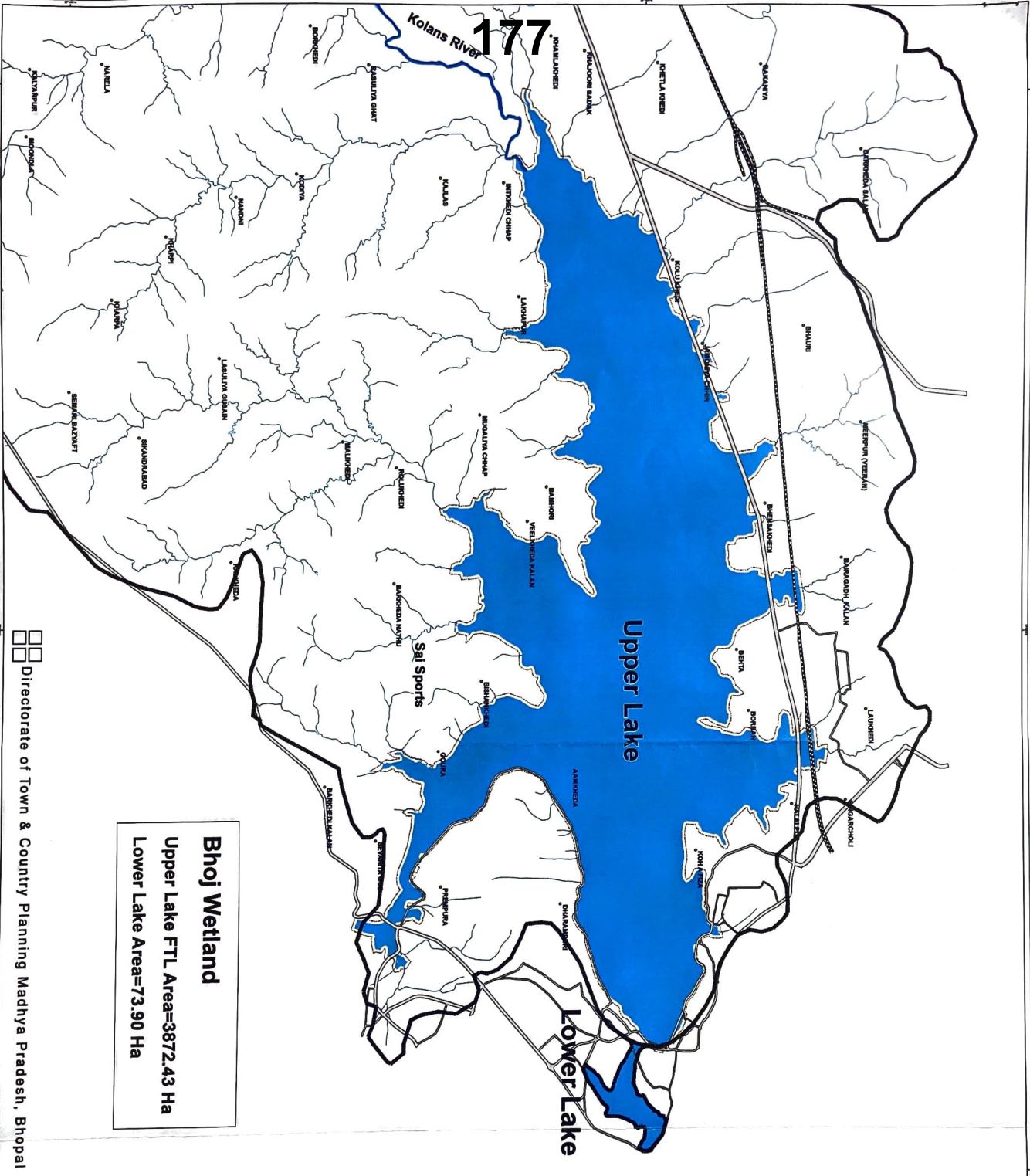
177

Handwritten signature



Landuse & Urban Survey Division
Remote Sensing Application Centre,
MPCST, Bhopal

This map has been prepared using Geographical Information system
(MSS94 Datum and UTM Projection)
Source: Map prepared using Toposheet(150000) and Satellite Image.



Directorate of Town & Country Planning Madhya Pradesh, Bhopal

नियंत्रण क्षेत्र - 2

Legend

-  Catchment Area Boundary
-  Bhoj Wetland
-  Kolans Drainages
- Zone of Influence**
-  FTL (50M BUFFER for Urban Side)
-  FTL (250M BUFFER for Rural Side)
-  250 M Buffer either side of Kolans River
-  50 M Buffer either side of Major Stream(III & IV Orders)
-  9 M Buffer either side of Minor Stream (I & II Orders)
-  Catchment Zone-2
-  Village / Gramin Aabadi
-  Village_Extension
-  Road
-  Railway
-  District Boundary

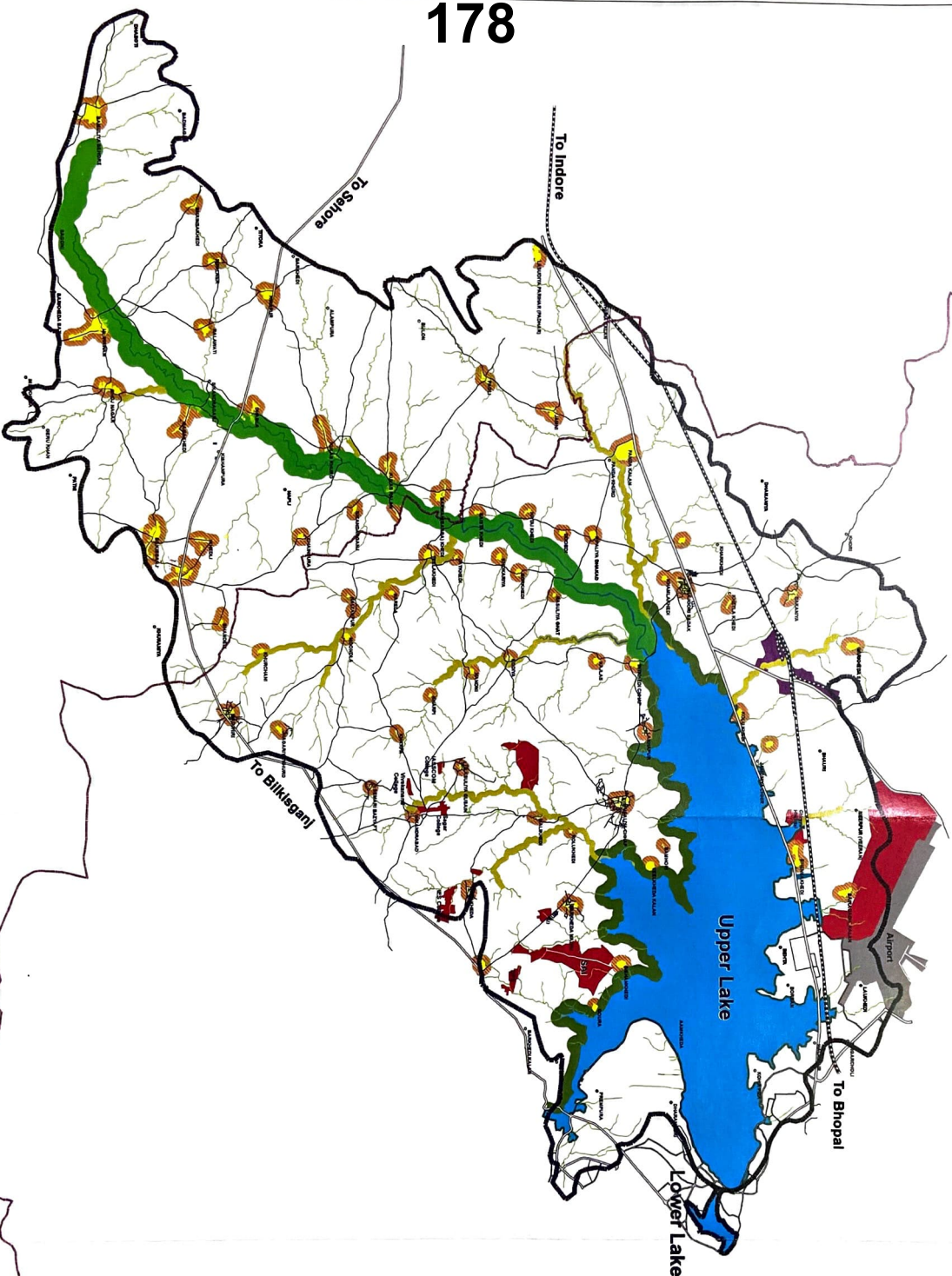


Landuse & Urban Survey Division
Remote Sensing Application Centre,
MPCST, Bhopal



This map has been prepared using Geographical Information system (WGS84 Datum and UTM Projection)
Source: Map prepared using Toposhed(1:50000) and Satellite Image.

178



Legend

गौरीगंगा-काली

Legend

Catchment Area Boundary

Bhoj Wetland

Zone of Influence

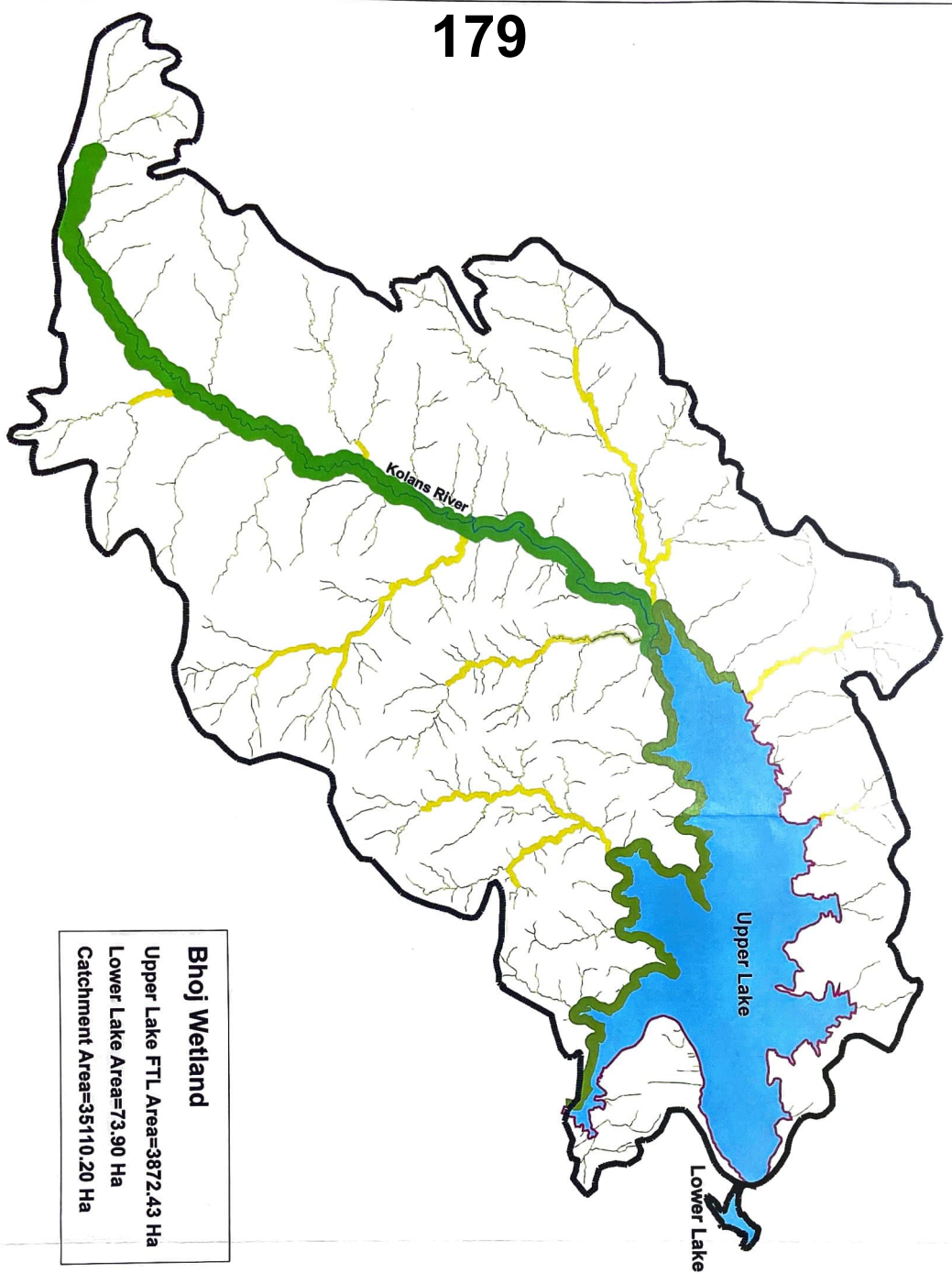
FTL (50M BUFFER for Urban Side)

FTL (250M BUFFER for Rural Side)

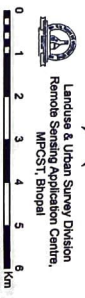
250 M Buffer either side of Kolans River

50 M Buffer either side of Major Stream (III & IV Orders)

9 M Buffer either side of Minor Stream (I & II Orders)

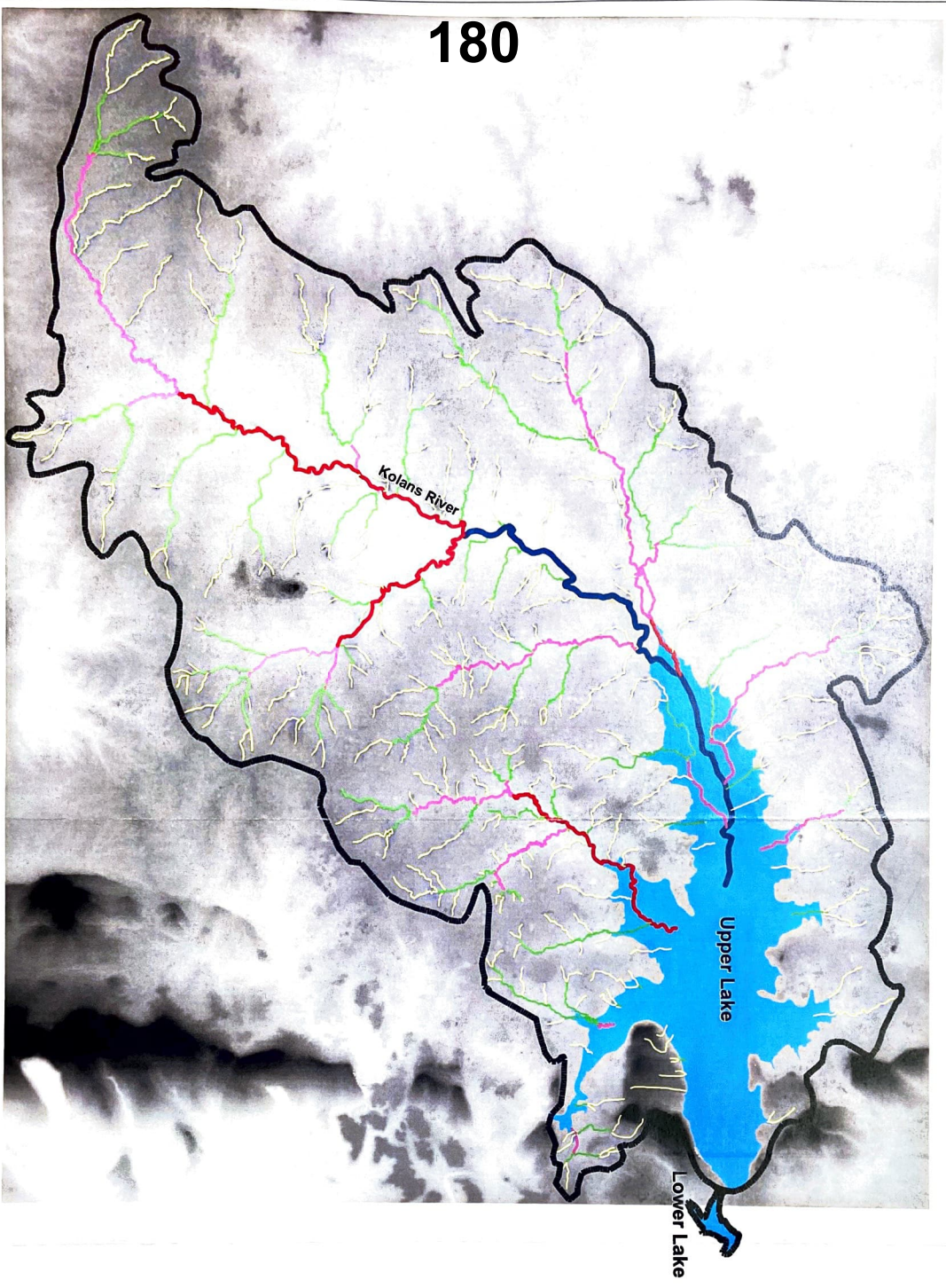


Bhoj Wetland
 Upper Lake FTL Area=3872.43 Ha
 Lower Lake Area=73.90 Ha
 Catchment Area=35110.20 Ha



Landuse & Urban Survey Division
 Remote Sensing Application Centre,
 MPCST, Bhopal

This map has been prepared using Geographical Information system (VCSM Data and UTM Projection)
 Source: Map prepared using Toposheet (50000) and Satellite Image.



Legend

भोज पट्टी

Legend

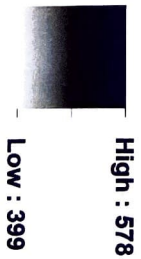
----- Catchment Area Boundary

■ Bhoj Wetland

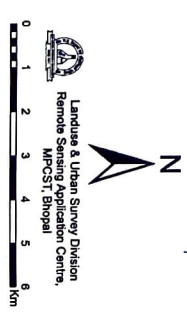
Kolans Drainage Order

- V Order
- IV Order
- III Order
- II Order
- I Order

Digital Elevation Model
Value



Keer



Landuse & Urban Survey Division
 Remote Sensing Application Centre,
 MP-CST, Bhopal

म. प्र. राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण

तकनीकी समिति की बैठक दिनांक 06.11.2025

:: कार्यवाही विवरण ::

म. प्र. राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण, एक्को, पर्यावरण विभाग म. प्र. शासन के अंतर्गत तकनीकी समिति की बैठक दिनांक 06.11.2025 को सदस्य सचिव, म. प्र. राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण एवं कार्यपालन संचालक, एक्को की अध्यक्षता में संपन्न हुई, जिसमें निम्नलिखित अधिकारी/सदस्य उपस्थित हुए :-

- | | |
|---|------------------|
| 1. श्री तन्मय वशिष्ठ शर्मा, अपर आयुक्त, नगर निगम, भोपाल | - सदस्य |
| 2. श्री बृजेश शर्मा, क्षेत्रीय अधिकारी, भोपाल, म. प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड | - सदस्य |
| 3. श्री के. एस. गवली, संयुक्त संचालक, नगर तथा ग्राम निवेश संचालनालय | - सदस्य |
| 4. श्री राकेश कु. श्रीवास्तव, कार्यपालन यंत्री, जल संसाधन विभाग | - सदस्य |
| 5. श्री पुष्पेन्द्र सिंह, डीसीएफ, मनरेगा, पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग, भोपाल | - प्रतिनिधि |
| 6. डॉ राकेश सिंह, वैज्ञानिक, केंद्रीय भू जल बोर्ड, भोपाल | - सदस्य |
| 7. डॉ एस. आर. टगोर, पर्यावरण विशेषज्ञ, नगरीय आवास एवं विकास विभाग | - प्रतिनिधि |
| 8. श्री ब्रजेश कौशल, कार्यपालन यंत्री, नगर निगम, भोपाल | - आमंत्रित सदस्य |
| 9. श्री आदित्य खरे, सहायक यंत्री, नगर निगम, भोपाल | - आमंत्रित सदस्य |
| 10. श्री आकाश जैन, सहायक यंत्री, नगर निगम, इंदौर | - आमंत्रित सदस्य |
| 11. श्री रोहित राय, सहायक यंत्री, नगर निगम, इंदौर | - आमंत्रित सदस्य |
| 12. डॉ राकेश दुबे, MPSeDC, भोपाल | - प्रतिनिधि |
| 13. श्री आसिफ खान, MPSeDC, भोपाल | - प्रतिनिधि |
| 14. श्री लोकेन्द्र ठक्कर, प्रभारी अधिकारी, राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण, एक्को | - समन्वयक |

बैठक के प्रारम्भ में समिति के अध्यक्ष एवं सदस्य सचिव, म. प्र. राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण द्वारा सभी सदस्यों का स्वागत एवं परिचय प्राप्त किया। तदुपरांत प्रभारी अधिकारी, म. प्र. राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण द्वारा अध्यक्ष एवं सभी सदस्यों को बैठक की रूपरेखा से अवगत किया गया एवं बैठक का एजेण्डा प्रस्तुत किया गया। बैठक में एजेण्डा बिन्दुओं पर संपन्न चर्चा का कार्यवाही विवरण निम्नानुसार है-

क्र.	चर्चा के बिंदु	सुझाव/निर्देश/अनुशंसा
1.	बैठक दिनांक 27.02.2025 के कार्यवाही विवरण की पुष्टि।	सभी सदस्यों द्वारा दिनांक 27.02.2025 को आयोजित बैठक के कार्यवाही विवरण की पुष्टि की गयी।
2.	बैठक 27.02.2025 के निर्देशों का पालन प्रतिवेदन।	बैठक के निर्देशों का पालन प्रतिवेदन पर विस्तार से चर्चा उपरांत सहमति प्रदान की गयी।
3.	नगर निगम, इंदौर से प्राप्त यशवंत सागर (रामसर साईट) के संक्षिप्त प्रतिवेदन का परीक्षण।	- नगर निगम, इंदौर से प्राप्त प्रस्ताव दिनांक 14.08.2025 के संबंध में अवगत किया कि, वेटलैण्ड नियम 2017 के अंतर्गत राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण का मुख्य दायित्व चिन्हांकित वेटलैण्ड्स को नियमानुसार अधिसूचित करना है। - प्रस्ताव पर विस्तृत चर्चा की गयी। तदुपरांत प्रस्ताव को सहमति प्रदान करते हुए राज्य वेटलैण्ड प्राधिकरण की आगामी बैठक में प्रस्तुत करने का अनुमोदन किया गया।

4.	विधि विभाग से प्राप्त विधिक परामर्श ।	- राज्य वेटलैंड प्राधिकरण की 5वी बैठक के निर्देशानुसार वेटलैंड्स में पूर्व से निर्मित संरचनाओं एवं रख रखाव सम्बन्धी कार्य जैसे ZoI में STP/SPH निर्माण एवं बैटरी/सोलर चालित कूज/बोट के संचालन हेतु विधि और विधायी कार्य विभाग, म. प्र. शासन द्वारा पर्यावरण विभाग को परामर्श प्रेषित किया गया । - पर्यावरण विभाग म. प्र. शासन द्वारा राज्य वेटलैंड प्राधिकरण को पत्र क्र. ENV/0165/2025-Sec-1-66(ENV) दिनांक 29.08.2025 को प्राप्त हुआ है, उक्त परामर्श का समिति द्वारा अवलोकन किया गया ।
5.	वेटलैंड ग्राउंड टूथिंग एवं सीमांकन ।	- समिति को मान. सर्वोच्च न्यायालय के प्र. क्र. 304/2018 में दिए गए निर्देशों, जिसमें प्रदेश में स्थित >2.25 है. के वेटलैंड्स (13565) का भौतिक सत्यापन एवं सीमांकन किये जा रहा है, के सम्बन्ध में अवगत कराया गया । - वर्तमान में प्रदेश में 13,504 का भौतिक सत्यापन एवं 13,240 के सीमांकन का कार्य राजस्व एवं वन विभाग द्वारा किया गया । जिसकी जानकारी (https://geoportal.mp.gov.in/epco/login.aspx) के माध्यम से वेटलैंड डैशबोर्ड से देखी जा सकती है । - शेष वेटलैंड्स के भौतिक सत्यापन एवं सीमांकन कार्यों के लिए सम्बंधित जिलो के जिला कलेक्टर एवं DFO को पत्र प्रेषित किये जाने के निर्देश है ।
6.	अमृत 2.0 परियोजना के अंतर्गत नगर निगम, इंदौर के तालाबों में सिविल कार्य के संबंध में ।	- नगर निगम, इंदौर से प्राप्त प्रस्ताव दिनांक 08.07.2025 का समिति द्वारा अवलोकन किया गया । - समिति द्वारा वेटलैंड नियम 2017 एवं मार्गदर्शिका में उल्लेखित प्रतिबंधित एवं विनियमित गतिविधियों का पालन करते हुए पक्का निर्माण न करते हुए, इको-फ्रेंडली स्टोन पिचिंग की अनुमति प्रदान की गयी है । - समिति द्वारा नगर निगम, इंदौर को अवगत कराया गया कि म. प्र. शासन की MoHUA गाइडलाइन अनुसार कार्य किया जाये ।
7.	तुलसी सरोवर, अशोक नगर को वेटलैंड से पृथक करने का प्रस्ताव ।	- प्राप्त प्रस्ताव का समिति द्वारा अवलोकन किया गया । - समिति को अवगत कराया गया कि तुलसी सरोवर, अशोक नगर का प्रकरण मान. NGT में विचाराधीन है अतः प्रकरण में कोई कार्यवाही अपेक्षित नहीं है ।
8.	न्यायालीन प्रकरणों की अद्यतन स्थिति ।	मान. SC, HC, एवं NGT में प्रदेश के वेटलैंड्स/तालाबों से सम्बंधित प्रचलित प्रकरण जिसमे प्राधिकरण प्रतिवादी है के सम्बन्ध में समिति को वस्तुस्थिति से अवगत कराया गया ।
9.	अध्यक्ष महोदय की अनुमति से कोई अन्य विषय	निरंक

बैठक धन्यवाद प्रस्ताव के साथ संपन्न हुई ।


सदस्य सचिव

म. प्र. राज्य वेटलैंड प्राधिकरण

REGIONAL OFFICE
MADHYA PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD
Water Quality during Year 2026

Annexure-8

Natural Water Resource : Lower Lake near Kalighat, spill out let Bhopal (Sta. code- 1374)

Sr No	Par	Unit	Jan(27-01-2026)	Feb(12-02-2026)	March(09-03-2026)	April(01-04-2026)	May(06-05-2026)	June(01-06-2026)
1	Alkalinity as CaCO ₃	mg/l	158	182	186	140	136	160
2	Ammonical Nitrogen	mg/l	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL
3	B.O.D (3 Days 27oC)	mg/l	5.6	6.4	4.6	6.8	4.4	4.8
4	Boron	mg/l	BDL	BDL	BDL	0.02	BDL	BDL
5	Calcium	mg/l	35.24	53.66	46.45	48.85	37.64	20.82
6	Calcium Hardness as CaCO ₃	Mg/Lts	88	134	116	122	94	52
7	Chemical Oxygen Demand	mg/l	38.4	38.72	37.6	38.4	38.08	9.8
8	Chloride	mg/l	47.28	43.05	45.31	35.22	61.64	45.98
9	Colour	Pt.Co.Scale	13.84	7.49	8.26	22.64	5.32	4.65
10	Conductivity	micromho/cm	513.2	527.3	516.1	453.3	516.7	498.5
11	Dissolved Oxygen	mg/l	5.6	3.9	5.4	5.4	5.5	6.8
12	E.Coli.	MPN/100 ml	>1600	1600	1600	1.8	<1.8	1.8
13	Fecal Coliform	MPN/100 ml	1600	1600	1600	920	350	920
14	Fixed Dissolved Solids	mg/l	176	180	184	148	236	164
15	Fluoride	mg/l	BDL	0.15	BDL	BDL	BDL	BDL
16	Magnesium	mg/l	14.08	15.54	16.51	6.79	12.14	28.16
17	Magnesium Hardness as CaCO ₃	Mg/Lts	58	64	68	28	50	116
18	Nitrate	mg/l	6.12	8.25	9.38	7.31	8.32	8.18
19	Nitrite	mg/l	0.12	0.19	0.16	0.24	BDL	0.23
20	P-Alkanity	--	Nil	NIL	Nil	NIL	NIL	NIL
21	pH	pH Units	7.18	7.63	7.8	8.28	7.72	8.04
22	Phosphate	mg/l	0.24	0.08	0.48	BDL	0.44	0.43
23	Potassium	mg/l	3.76	1.69	4.79	4.69	4.21	7.14
24	Sodium	mg/l	34.29	16.63	29.3	22.51	34.22	20.11
25	Sodium Absorption Ratio(SAR)	SAR	1.07	0.51	0.94	1.12	1.24	0.67
26	streptococci	MPN/100 ml	<1.8	1.8	<1.8	1.8	<1.8	<1.8
27	Sulphate	mg/l	19.62	18.63	18.51	29.2	14.98	13.92
28	Suspended Solids	mg/l	52	32	42	38	44	40
29	Temperature	Centigrade	18	22	25	26	27	29
30	Total coliform	MPN/100 ml	1600	1600	1600	1600	1600	1600
31	Total Dissolved Solids	mg/l	344	370	358	308	356	292
32	Total Hardness as CaCO ₃	mg/l	146	198	184	150	144	168
33	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	2.8	BDL	2.8	BDL	2.8	BDL
34	Total Solids	mg/l	396	402	400	346	400	332
35	Turbidity	N.T.U.	10.4	12.1	4.1	13.7	8.5	1.6

**REGIONAL OFFICE
MADHYA PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD**

Water Quality during Year 2026

Natural Water Resource : Banganga Nalla Before Mixing to Lower Lake, Bhopal.

Sr No	Par	Unit	Feb(09-02-2026)	June(01-06-2026)
1	E.Coli.	MPN/100 ml	1600	920
2	Sulphate	mg/l	17.17	48.56
3	Total Dissolved Solids	mg/l	570	670
4	B.O.D (3 Days 27oC)	mg/l	10	14.4
5	Surfactant	MBAS/l	NA	BDL
6	Chloride	mg/l	68.48	24.63
7	pH	pH Units	7.95	7.48
8	Nitrite	mg/l	0.04	2.96
9	Nitrate	mg/l	5.62	33.48
10	Chemical Oxygen Demand	mg/l	38.7	68.8
11	Total Solids	mg/l	690	736
12	Suspended Solids	mg/l	120	66
13	Fecal Coliform	MPN/100 ml	1600	1600
14	Total coliform	MPN/100 ml	1600	1600
15	Phosphate	mg/l	1.58	1.3

REGIONAL OFFICE
MADHYA PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD
Water Quality during Year 2026

Natural Water Resource : Water Sample of Professor Colony STP, Bhopal

Sr No	Par	Unit	Jan(05-01-2026)	Feb(09-02-2026)	March(09-03-2026)	April(01-04-2026)	May(06-05-2026)	June(04-06-2026)
1	B.O.D (3 Days 27oC)	mg/l	5.2	6	5.6	8.8	8.8	11.2
2	Chemical Oxygen Demand	mg/l	28.8	28.8	38.72	49	50	49
3	Chloride	mg/l	45.93	56.74	39.53	42.42	49.13	34.49
4	Fecal Coliform	MPN/100 ml	1600	1600	1600	1600	1600	1600
5	pH	pH Units	7.64	7.46	7.64	7.39	7.34	8.25
6	Suspended Solids	mg/l	42	41	66	62	66	42
7	Total coliform	MPN/100 ml	1600	1600	1600	1600	1600	1600
8	Total Dissolved Solids	mg/l	346	335	336	314	344	502
9	Total Solids	mg/l	388	376	402	376	410	544