



सत्यमेव जयते
महाराष्ट्र शासन

कार्यक्रम अंदाजपत्रक २०२१-२०२२

पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग
(जल व हवा प्रदूषण प्रतिबंध)

PERFORMANCE BUDGET

2021 - 2022

ENVIRONMENT AND CLIMATE CHANGE DEPARTMENT
(PREVENTION OF WATER AND AIR POLLUTION)

कार्यक्रम अंदाजपत्रक २०२१-२०२२

**पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग
(जल व हवा प्रदूषण प्रतिबंध)**

PERFORMANCE BUDGET

2021 - 2022

**ENVIRONMENT AND CLIMATE CHANGE DEPARTMENT
(PREVENTION OF WATER AND AIR POLLUTION)**

(ii)

(iii)

अनुक्रमणिका
CONTENTS

पृष्ठे
Page No.

तक्ता 'अ' Statement 'A'	...	2-3
तक्ता 'ब' Statement 'B'	...	2-3
संपूर्ण अर्थसंकल्पाचा प्रधानशीर्ष तथा कार्यक्रमानुसार तपशील Major Head-cum Programmewise-Details of Total Budget Estimates 2019-2020		
<i>कार्यक्रम - Programme-</i>		
१. मंत्रालय-पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग 1. Mantralaya- Environment and Climate Change Department.	...	5
२. महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ 2. Maharashtra Pollution Control Board	...	15

तक्ता क्रमांक 'अ' व 'ब'
TABLE No. 'A' AND 'B'

तक्ता-
STATEMENT --
२०२१-२०२२ च्या संपूर्ण अर्थसंकल्पाचा
Programmewise details of

अनुक्रमांक Serial No.	कार्यक्रमाचे नाव	प्रत्यक्ष रक्कमा २०१९-२०२० Actuals Expenditure 2019-2020			अर्थसंकल्पीय अंदाज २०२०-२०२१ Budget Estimates 2020-2021		
		महसुली Revenue	भांडवली Capital	एकूण Total	महसुली Revenue	भांडवली Capital	एकूण Total
1	2	3	4	5	6	7	8
१.	जल व वायु प्रदूषण प्रतिबंध ...	57644	0	57644	63608	0	63,608
	...						
	एकूण-१ ...	57,644	0	57,644	63,608	0	63,608
२.	मंत्रालय पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग ...	43221	0	43221	6,18,72	0	6,18,72
	२२५१+ ...	0	0	0	60	0	60
	२२३५+ ...	0	0	0	16,91	0	16,91
	७६१० ...						
	३४३५+	9,82,07	0	9,82,07	4,50,70,00	0	4,50,70,00
	एकूण-२ ...	14,14,28	0	14,14,28	457,06,23	0	457,06,23
	एकूण १ + २ ...	19,90,72	0	19,90,72	46,34,231	0	46,34,231

तक्ता-
STATEMENT --
संपूर्ण अर्थसंकल्पाचा प्रधानशीर्ष तथा
Major Head-cum Programmewise

कार्यक्रम क्रमांक Programme No.	अर्थसंकल्पातील प्रधान शिर्ष व कार्यक्रमाचे नाव	प्रत्यक्ष रक्कमा २०१९-२०२० Actuals 2019-2020	अर्थसंकल्पीय अंदाज २०२०-२०२१ Budget Estimates 2020-2021
1	2	3	4
१.	जल व हवा प्रदूषण प्रतिबंध ...		
	अनुक्रमांक यु. १ ...	57,644	63,608
	२०४९, व्याज प्रदाने ...		
२.	२२३५, सामाजिक सुरक्षा व कल्याण ...	0	60
३.	२२५१, सचिवालय सामाजिक सेवा ...		
	मागणी क्रमांक यु.-३ दत्तमत ...	43,221	6,18,72
	भारित ...		
४.	जल व हवा प्रदूषण प्रतिबंध ...		
	मागणी क्रमांक यु.-४ ...	9,82,07	4507000
	३४३५, परिस्थिती व पर्यावरण ...		
५.	मागणी क्रमांक यु.-५ ...		
	७६१०, शासकीय कर्मचाऱ्यांना ...	0	16,91
	कर्ज इ. ...		
	एकूण ...	19,90,72	46,34,231

‘अ’

3

‘A’

कार्यक्रमानुसार तपशील
Total Budget Estimates 2021-2022(रुपये हजारात)
(Rupees in Thousands)

सुधारित अंदाज २०२०-२०२१ Revised Estimate 2020-2021			अर्थसंकल्पीय अंदाज २०२१-२०२२ Budget Estimates 2021-2022		Name of the Programme 13
महसुली Revenue 9	भांडवली Capital 10	एकूण Total 11	12		
63,608	0	63,608	70,422		1. Prevention of Water and Air Pollution
63,608	0	63,608	70,422		Total-1
5,88,80	0	5,88,80	6,54,64		2. Mantralaya Environment Department
45	0	45	60		(2251) + (2235) +
15,22	0	15,22	16,77		7610
408,19,26	0	408,19,26	466,45,02		(3435)
414,23,73	0	414,23,73	473,17,03		Total-2
420,59,81	0	420,59,81	480,21,25		Total (1+2)

‘ब’

‘B’

कार्यक्रमानुसार तपशील
Total Budget Estimates 2020-2021(रुपये हजारात)
(Rupees in Thousands)

सुधारित अंदाज २०२०-२०२१ Revised Estimate 2020-2021		अर्थसंकल्पीय अंदाज २०२१-२०२२ Budget Estimates 2021-2022		Major Head and Name of the Programme 7
5		6		
63,608		70,422		1. Control over Water and Air Pollution... Demand No. U.--1 2049--Interest Payment
45		60		2. 2235-Social Security and Welfare Demand No. U.--2
5,88,80		6,54,64		3. 2251-Secretariate Social services Demand No. U-3
408,19,26		466,45,02		4. Prevention of Water and Air Pollution Demand No. U-4 3435 Ecology and Environment
15,22		16,77		5. Demand No. U-5 7610-Loans to Govt. Servants etc.
420,59,81		480,21,25		... Total.

१.पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग, मंत्रालय**1. ENVIRONMENT AND CLIMATE CHANGE DEPARTMENT,
MANTRALAYA****प्रास्ताविक :**

मंत्रालय पातळीवर स्वतंत्र पर्यावरण विभाग दिनांक १-५-१९८५ पासून अस्तित्वात आला आहे.

अपर मुख्य सचिव (पर्यावरण) यांना त्यांच्या प्रशासकीय कामात दोन उपसचिव, एक अवर सचिव व एक कक्ष अधिकारी मदत करतात. विभागातील तांत्रिक कामात अपर मुख्य सचिव (पर्यावरण) यांना मदत करण्यासाठी संचालक (पर्या.), शास्त्रज्ञ श्रेणी -१ व शास्त्रज्ञ श्रेणी - २ हे अधिकारी आहेत.

विभागाचे काम सर्वसाधारण पर्यावरण संरक्षण हे आहे. पैकी जल व वायू प्रदूषण नियंत्रणाचे कामकाज महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळामार्फत करून घेतले जाते. विभागाच्या कामावर अपर मुख्य सचिव, संचालक, उपसचिव यांचे नियंत्रण असते. महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाच्या कामावर मंडळाचे अध्यक्ष, सदस्य सचिव आणि मंडळाचे इतर सदस्य ह्यांचे नियंत्रण असून मंडळ पर्यावरण विभागाच्या अखत्यारित काम करते.

पर्यावरण विभाग

१. महाराष्ट्र राज्य हे भारतातील एक औद्योगिक दृष्टीने पुढारलेले राज्य असून या राज्यात मोठ्या प्रमाणावर लहान मोठे व मध्यम उद्योग आहेत. देशातील सर्वात जास्त कामगार महाराष्ट्र राज्यात आहेत. महाराष्ट्रातील शहरी भागात जास्त लोकवस्ती एकवटली असून (२.५ कोटी) त्यापैकी ७० टक्के नागरी वस्ती बृहन्मुंबई प्राधिकरण व अ वर्गातील १० शहरांमध्ये एकवटली आहे. मुंबई प्राधिकरण जास्त प्रमाणात व्यापारीकरण व औद्योगिकदृष्ट्या अग्रस्थानी आहे. महाराष्ट्रातील नागरी लोकसंख्येच्या ४५ टक्के लोकसंख्या मुंबई प्राधिकरण क्षेत्रात एकवटली आहे. वाढत्या कारखान्यामुळे आणि शहरीकरणामुळे मुंबई प्राधिकरण भागात वार्षिक ४.७ टक्के लोकसंख्या वाढत आहे. यामुळे पर्यावरणाचा वेगाने न्हास होत आहे.

नगर विकास विभागातून पर्यावरण विभाग वेगळा करून मे १९८५ पासून तो कार्यरत झाला.

२. सीआरझेड प्राधिकरण

केंद्र सरकारने पर्यावरण संरक्षण कायदा १९८६ च्या अंतर्गत सागरतटीय विनियमन अधिसूचना (CRZ NOTIFICATION) १९ फेब्रुवारी १९९१ रोजी पारित केली होती. आता सदर अधिसूचना रद्द करून केंद्रशासनाने नव्याने पर्यावरण संरक्षण कायदा १९८६ अंतर्गत क्र. S.O. 19 (E) दि. ६ जानेवारी २०११ अन्वये नवीन CRZ अधिसूचना पारित केली आहे. या अधिसूचनेनुसार प्रत्येक राज्याने सागर तटीय व्यवस्थापन आराखडा (Coastal Zone Management Plan) तयार करून त्यास केंद्र सरकारची मंजूरी घेणे आवश्यक आहे. केंद्र सरकारने कोस्टल रेग्युलेशन झोनच्या अधिसूचनांची योग्य तऱ्हेने अंमलबजावणी करण्यासाठी प्रधान सचिव, / सचिव (पर्या) यांच्या अध्यक्षतेखाली तेरा जणांचे एक प्राधिकरण नियुक्त केले आहे. पर्यावरण विभागातील संचालक, उपसचिव किंवा उपसचिव पदाच्या समकक्ष पदावरील अधिकारी हे या प्राधिकरणाचे सदस्य सचिव आहेत. कोस्टल झोन अधिनियमांच्या सूचनांचा भंग झाल्यास या प्राधिकरणामार्फत संबंधितांवर कारवाई करण्यात येते.

राज्यातील सीआरझेड क्षेत्रातील बांधकामांना सीआरझेड अधिसूचना २०११ मधील तरतुदीनुसार सीआरझेड विषयक परवानगी देण्याची कार्यवाही महाराष्ट्र सागरी क्षेत्र व्यवस्थापन प्राधिकरणामार्फत करण्यात येते. महाराष्ट्राच्या सागरतटीय क्षेत्राच्या दृष्टीने विचार करता सीआरझेड अधिसूचना २०११ मध्ये विशेष देखभालीची गरज असलेल्या क्षेत्रामध्ये बृहन्मुंबईचा समावेश करण्यात आला आहे. बृहन्मुंबई क्षेत्रातील कोळीवाड्यांचा विकास तसेच मोडकळीस आलेल्या धोकादायक व सेस इमारतीच्या पुनर्विकासाच्या दृष्टीने विशेष तरतुदींचा अंतर्भाव करण्यात आला आहे.

राज्याच्या ७ तटीय जिल्हायांचे सागर तटीय व्यवस्थापन नकाशे (CZMP), उच्चतम भरती रेषा National Center for Sustainable Coaste Management, Chennai या केंद्र शासन प्राधिकृत संस्थेमार्फत निश्चित करण्यात आली आहे. तसेच सदर उच्चतम भरती रेषेवरून, प्रारूप सागर तटीय व्यवस्थापन आराखडे (CZMP) Institute of Remote Sensing, Chennai व National Center for Earth Science & studies, Kerala या केंद्र शासन प्राधिकृत संस्थांमार्फत तयार करण्यात आले असून, सदर नकाशावर जनसुनावणी घेण्यात आली आहे. केंद्रीय पर्यावरण, वने व वातावरणीय बदल, नवी दिल्ली यांनी दि. १६/०८/२०१८ रोजीच्या पत्राद्वारे मुंबई शहर, मुंबई उपनगर, रायगड, रत्नागिरी व सिंधुदुर्ग या पाच जिल्हासाठीचे सागर तटीय व्यवस्थापन नकाशे (CZMP) मंजूर केले आहेत. तसेच ठाणे, पालघर व नवी मुंबई क्षेत्राचे सागर तटीय व्यवस्थापन

नकाशे (CZMP) दि. २२/०२/२०१९ रोजी मंजूर केले आहेत सदर CRZ नकाशे प्राधिकरणाच्या <http://mczma.gov.in> या संकेतस्थळावर उपलब्ध करून देण्यात आलेले आहेत.

केंद्र शासनाने १८ जानेवारी, २०१९ रोजी नवीन सीआरझेड अधिसूचना जाहीर केली असून त्या अतर्गत मंजूर सिआरझेड नकाशे अद्ययावत करायचे आहेत. सदर काम राज्य शासनाने केंद्र शासन प्राधिकृत संस्थामार्फत पूर्ण केले असून नवीन प्रारूप नकाशे सूचना व हरकतीसाठी दि. १६ जानेवारी, २०२० रोजी प्रसिद्ध करण्यात आले असून सर्व किनारी जिल्हांचे जन सुनावणी पूर्ण झाली असून नकाशा मंजुरीची प्रक्रिया सुरु आहे. सदर नवीन सीआरझेड नकाशे बनविण्याच्या कार्यवाहीमध्ये महाराष्ट्र राज्य देशात प्रथम स्थानावर आहे.

३. राष्ट्रीय हरित सेना योजना -

राष्ट्रीय हरित सेना ही १०० टक्के केंद्र पुरस्कृत महत्वाकांक्षी योजना असून शालेय विद्यार्थ्यांद्वारे त्यांच्या प्रत्यक्ष सहभागातून पर्यावरण संरक्षणाबाबत जनजागृती करणे हा या योजनेचा उद्देश आहे.

ही योजना सन २००२ पासून सुरु झाली असून महाराष्ट्रात प्रत्येक जिल्ह्यात प्रत्येकी २५० इको क्लबनिर्माण करण्यात आले आहेत. प्रत्येक इको क्लबमध्ये ५० विद्यार्थ्यांना समाविष्ट करण्यात येते. आतापर्यंत राज्यात ८८९८ इको क्लबस् स्थापन करण्यात आले असून त्यामध्ये सुमारे ४,४२,५०० विद्यार्थी सहभागी आहेत. या इको क्लबस् मार्फत स्मृतीवन विकास, बीज भंडार (Seed Bank) फटाक्यांचे दुष्परिणाम तसेच ध्वनी व जल प्रदूषण इत्यादी बाबत विविध लघु प्रकल्प राबविण्यात येतात. ह्यासाठी प्रत्येक इको क्लबला केंद्र शासनाद्वारे रु. २,५०० अनुदान देण्यात येते.

४. जिल्हा पर्यावरण समिती

जिल्हा पर्यावरण संवर्धनात व संरक्षणात स्थानिक यंत्रणेच्या व जनतेच्या जनसहभागाचे महत्त्व लक्षात घेऊन केंद्रीय पर्यावरण मंत्रालयाने देशातील प्रत्येक राज्यात प्रदूषण नियंत्रण मंडळाव्यतिरिक्त जिल्हा पातळीवर जिल्हा पर्यावरण समिती गठित करण्याबाबत निदेश त्यांच्या दि. ३०-१२-१९८८ च्या पत्राद्वारे दिलेले आहेत. ही समिती गठित करण्यामागील केंद्र शासनाचा मुख्य हेतू हा, जिल्ह्यातील पर्यावरणाचे संरक्षण करणे असा आहे. ही समिती स्थानिक पर्यावरणाशी संबंधित बाबींवर लक्ष केंद्रित करेल. जनसहभागाने स्थानिक पर्यावरणाच्या समस्या जाणून घेऊन त्यावर उपाययोजना सुचविणे, जनजागृती करणे, जिल्ह्यातील विविध नैसर्गिक संसाधनांचे सर्वेक्षण करून त्या संसाधनांच्या संवर्धनासाठी शासनास शिफारसी करणे, तसेच शासनास जिल्ह्याच्या पर्यावरण संवर्धनासाठी योग्य त्या शिफारसी करणे/सल्ला देणे. ही समिती केवळ सल्लागार समिती म्हणून कार्य करेल किंवा राज्य शासनाने ठरविल्यास जिल्हा प्रशासनामध्ये सुध्दा औपचारिकरीत्या पर्यावरण संवर्धनासाठी प्रशासनिक कार्य करू शकेल.

जिल्हा पर्यावरण समिती शासन निर्णय जावक क्रमांक जिपस-२०१४/ प्र.क्र.९५/तां.क. ३, दिनांक १ सप्टेंबर २०१५ अन्वये पुनर्रचित व पुनर्गठित करण्यात आली आहे.

१. जिल्हाधिकारी	:	अध्यक्ष
२. मुख्य कार्यकारी अधिकारी, जिल्हा परिषद	:	सदस्य
३. जिल्हा उद्योग अधिकारी	:	सदस्य
४. जिल्हा कृषी अधिकारी	:	सदस्य
५. जिल्हा आरोग्य अधिकारी	:	सदस्य
६. कार्यकारी अभियंता, जलसंपदा विभाग	:	सदस्य

७. कार्यकारी अभियंता, सार्वजनिक बांधकाम : सदस्य
 ८. जिल्हा जनसंपर्क व माहिती अधिकारी : सदस्य
 ९. जिल्हा वन अधिकारी : सदस्य
 १०. अध्यक्षानांनी नामनिर्देशित केलेले पर्यावरण क्षेत्रातील तज्ञ २ प्रतिनिधी
 ११. अध्यक्षानांनी नामनिर्देशित केलेले पर्यावरण क्षेत्रात काम करणाऱ्या जिल्ह्यातील अशासकीय सेवाभावी संस्थेचे २ प्रतिनिधी.
 १२. जिल्ह्यातील सर्व आमदार : सदस्य
 १३. प्रादेशिक अधिकारी, महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ. : सदस्य सचिव

समितीचे कामकाज व कार्यकक्षा :

अ. जिल्हयातील स्थानिक स्वराज्य संस्थांनी तयार केलेल्या पर्यावरण सद्यस्थिती अहवालावर सखोल चर्चा करून शिफारस करणे व असा अहवाल प्रत्येक स्थानिक स्वराज्य संस्थेकडून प्राप्त करून घेणे.

आ. जिल्ह्यातील पर्यावरणाचा न्हास झालेल्या नैसर्गिक संसाधनांचे सर्वेक्षण करून अशा संसाधनांच्या संवर्धनासाठी शासनास शिफारस करणे व शासनाच्या मान्यतेने उपाययोजनांच्या अंमलबजावणीसाठी संनियंत्रण करणे.

इ. जिल्हा स्तरावर पर्यावरण दिन, वसुंधरा दिन, जलसाक्षरता दिवस, ओझोन संरक्षण दिवस, वेट लॅण्ड कॉन्झर्व्हेशन दिवस, वृक्षारोपण मोहीम, प्लॅस्टिक निर्मूलन मोहीम, प्लॅस्टिक पिशव्यांच्या बंदीबाबत जनजागृती, शाळा-कॉलेजांमध्ये पर्यावरण शिक्षण व जनजागृती स्पर्धा व कार्यक्रम इत्यादी राबविण्यासाठी कृती आराखडा तयार करून त्याची अंमलबजावणी करणे.

ई. पर्यावरण विभागामार्फत जिल्ह्यात कार्यरत असलेल्या योजनांच्या योग्य त्या अंमलबजावणीसाठी, विभागामार्फत योजनानिहाय वा एकत्रित स्वरूपात निर्गमित सुचवानुसार कार्यवाही करणे.

उ. जिल्ह्यात नव्याने प्रस्थापित होणाऱ्या विकास प्रकल्पासाठी तयार करण्यात येणाऱ्या “पर्यावरण आघात मूल्यांकन अहवाल” व “जनसुनावणी” बाबत संबंधित प्रादेशिक अधिकारी, महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ यांनी समितीस सुचित करावेत. यानुसार समितीने आपली मते जनसुनावणी दरम्यान आवश्यकतेनुसार विहित कार्यपध्दतीने नोंदवावी.

च. सद्यस्थितीत अस्तित्वात असलेल्या विकास योजना/प्रकल्पांमुळे होणाऱ्या जिल्ह्यातील पर्यावरण न्हासांवर उपाययोजना शासनास सुचविणे व शासनाच्या निर्देशानुसार त्यावर अंमलबजावणी करणे.

छ. पर्यावरण संरक्षण कायदा, १९८६ अंतर्गत निर्गमित करण्यात आलेल्या अधिसूचना क्र. एसओ-३९४ (ई), दिनांक १६ एप्रिल १९८७ अन्वये जिल्हाधिकारी यांना प्रदान केलेले अधिकार जिल्हाधिकारी समितीचे अध्यक्ष या नात्याने जिल्हा स्तरावर पर्यावरण संरक्षणासाठी व संवर्धनासाठी आवश्यकतेनुसार वापरतील. तसेच पर्यावरण न्हासास कारणीभूत ठरत असलेल्या / ठरणाऱ्या घटकांवर / संस्थांवर या कायदान्वये प्राप्त अधिकारांनुसार, समितीचे अध्यक्ष कारवाई करतील किंवा कारवाई करण्यासाठी शासनाच्या पर्यावरण विभागास शिफारस करतील.

ज. समिती पर्यावरण न्हासाबाबत प्राप्त होणाऱ्या तक्रारींची स्थानिक पातळीवर त्वरीत दखल घेईल व त्यासाठी आवश्यक ती कारवाई संबंधित

यंत्रणेच्या माध्यमातून करेल.

ब) पश्चिम घाट विकास कार्यक्रमांतर्गत शालेय विद्यार्थ्यांमध्ये पर्यावरण विषयक जाणीवा रुजवून त्या समृद्ध करण्यासाठी विशेष इको-क्लब मार्फत अमलबजावणी.

देशातील डोंगराळ प्रदेशाच्या विकासास वालना देण्यासाठी राष्ट्रीय विकास मंडळाच्या शिफारशीनुसार १९७४-७५ या वर्षापासून महाराष्ट्र, कर्नाटक, तामिळनाडू, केरळ व गोवा या राज्यांमध्ये पश्चिम घाट विकासाचा केंद्र पुरस्कृत कार्यक्रम सुरु करण्यात आला आहे. ज्या तालुक्यातील किमान २० टक्के क्षेत्र ६०० मीटर उंचीवर किंवा त्यापेक्षा जास्त उंचीवर आहे अशा क्षेत्राचा पश्चिम घाट क्षेत्रात समावेश करण्यात आलेला आहे. त्यानुसार राज्याच्या १२ जिल्ह्यातील ६३ पश्चिम घाट विकास कार्यक्रम राबविण्यात येत आहे.

या कार्यक्रमांतर्गत शालेय विद्यार्थ्यांमध्ये तालुक्यांमध्ये पर्यावरण विषयक जाणिवे रुजवून त्या समृद्ध करण्यासाठी पश्चिम घाट क्षेत्रामध्ये विशेष इको-क्लब मार्फत अमलबजावणी करण्यास शा.नि. क्र. पघावि-२०१०/प्र.क्र. ३१/२०१०/तां.क. ४, दिनांक २८.१०.२०१० अन्वये मान्यता देण्यात आली आहे.

५. सरदार सरोवर प्रकल्पांतर्गत पर्यावरण संरक्षण उपाययोजनांसाठी संनियंत्रण कक्ष -

केंद्र शासनाने स्थापित केलेल्या नर्मदा पाणी लवादाच्या सन १९७९ च्या पाणी व वीज वाटप निर्णयाची अंमलबजावणी करण्यासाठी विविध यंत्रणांची स्थापना करण्यात आली होती. याअंतर्गत सरदार सरोवर प्रकल्पाचा पर्यावरणावर होणारा परिणामांचा विचार करण्यासाठी केंद्र शासनाच्या नर्मदा नियंत्रण प्राधिकरणात केंद्रीय पर्यावरण व वन मंत्रालयातील सचिवांच्या अध्यक्षतेखाली पर्यावरण उपदलाची स्थापना करण्यात आली. या उपदलाच्या ४० व्या बैठकीत पर्यायी वृक्ष लागवड, लाभक्षेत्र विकास, मत्स्य संवर्धन, आरोग्य विषयक बाबी यासारख्या पर्यावरणाशी संबंधित प्रकल्पांतर्गत बाबींवर त्या त्या प्रशासकीय विभागामार्फत केल्या जाणाऱ्या कार्यवाहीची समन्वयन करण्यासाठी पर्यावरण संनियंत्रण कक्षाची स्थापना करण्याचा निर्णय घेण्यात आला.

सन २००७-०८ या वर्षापासून पर्यावरण विभागात सरदार सरोवर प्रकल्पांतर्गत पर्यावरणदृष्ट्या संरक्षण उपाययोजना करण्याच्या कामाचे संनियंत्रण करण्यासाठी पर्यावरण संनियंत्रण कक्षाची स्थापना करण्यात आली. या कक्षात तात्पुरती तीन पदे- प्रकल्प अधिकारी, तांत्रिक सहाय्यक, डेटा एन्ट्री ऑपरेटर - निर्माण करण्यात आली आहेत.

संनियंत्रण कक्षाची कार्ये -

१) सरदार सरोवर प्रकल्पांशी संबंधित सर्व प्रशासकीय विभाग व त्यांच्या क्षेत्रीय यंत्रणेबरोबर समन्वय.

२) प्रकल्प कृती आराखड्याप्रमाणे वेळोवेळी करण्यात येत असलेल्या कामांच्या प्रगतीचा आढावा घेवून संबंधित विभाग, पर्यावरण विभाग व केंद्र शासनास सादर करणे.

३) प्रत्यक्ष प्रकल्पस्थानास भेटी देवून भौतिक प्रगतीचा/परिस्थितीचा अहवाल सादर करणे.

४) प्रकल्पाशी संबंधित केंद्रीय स्तरावरील राज्य स्तरावरील बैठकांचा समन्वय.

६. वातावरणीय बदल -

जागतिक स्तरावर वातावरणीय बदलासंबंधी होत असलेल्या कार्यवाहीस अनुसरून महाराष्ट्र राज्यात वातावरणीय बदलाच्या होणाऱ्या परिणामांच्या अनुषंगाने विविध उपाययोजना राबवण्यात येत आहेत. राज्य शासनाने वातावरणीय बदलांमुळे उद्भवणाऱ्या समस्यांयना सामोरे जाण्यासाठी The Energy and Resources Institute (TERI) या संस्थेबरोबर सामंजस्य करार करून सविस्तर कृती आराखडा तयार केला. यात सन २०३०, २०५० व २०७० या कालखंडामध्ये संभाव्य वातावरणाच्या बदलांमुळे कृषी, जलस्त्रोत, तटीय क्षेत्र, जलसंपदेवर अवलंबून जीवनशैली या उभय स्त्रोतासह जैवविविधता आपत्ती व्यवस्थापन, वने व जैव विविधतेवर होणारा संभाव्य परिणाम व तसासाठी करावयाच्या उपाययोजनांचा समावेश आहे.

सदर कृती आराखड्यातील ५० शिफारशीपैकी एकूण १४ शिफारशींचा समावेश करून महाराष्ट्र राज्याचे वातावरणीय बदल अनुकूलन धोरण दि. १०/१०/१७ रोजी मा. मंत्रिमंडळ बैठकीत मंजूर झालेले असून दि. २५/१०/१७ रोजी त्या बाबतचा शासन निर्णय निर्गमित करण्यात आलेला आहे. पर्यावरण विभागाने ऊर्जा, वने, कृषि, जलसंपदा, ग्राम विकास, नगर विकास, आपत्ती व्यवस्थापन व आरोग्य अशा ८ विभागांकरिता विभागनिहाय कृती आराखडे तयार केले असून ते संबंधित विभागांना सादर करण्यात आले आहेत. या विभागनिहाय कृती आराखड्यात धोरणांमध्ये दिलेल्या संबंधित विभागाच्या शिफारशींचे मूल्यामापन (Cost benefit analysis) केले गेले आहे. इतर संबंधित विभागांना त्यांचे वातावरणीय बदल आराखडा, धोरण आणि कृती तयार करण्याकरता सातत्यपूर्ण मदत पुरविण्यात येत आहे.

अर्थसंकल्पीय अधिवेशन २०१८ मध्ये विभागाने लोक प्रतिनिधीसाठी वातावरणीय बदल या विषयावर एक कार्यशाळा आयोजित केली होती. तदनंतर मा. सभापती, महाराष्ट्र विधान परिषद व मा. अध्यक्ष, विधान सभा, यांच्या अध्यक्षतेखाली महाराष्ट्र राज्य विधिमंडळाच्या दोन्ही सभागृहांची संयुक्त तदर्थ समिती गठीत करण्यात आली. यात मा. मंत्री (पर्यावरण व वातावरणीय बदल) व मा. राज्यमंत्री यांचे समवेत ११ विधान सभेचे सदस्य व ४ विधान परिषदेच्या सदस्यांचा समावेश आहे. महाराष्ट्र शासनाने मे २०१९ मध्ये केंद्रीय पर्यावरण, वने व हवामान बदल मंत्रालयाद्वारे प्रदान केलेल्या मार्गदर्शक तत्वांनुसार विद्यमान कृती आराखडा अद्ययावत करण्याचा निर्णय घेतला असून कृती आराखडा अद्ययावत करण्याची प्रक्रिया सुरु आहे.

वातावरणीय बदलास सामोरे जाण्यासाठी केंद्र शासनाने सन २००८ मध्ये राष्ट्रीय वातावरणीय बदल कृती आराखडा तयार केलेला असून यात एकूण आठ मिशनचा समावेश आहे. या आठ मिशनपैकी Mission on Strategic Knowledge for Climate Change च्या अनुषंगाने मे २०१९ पासून-स्टेट नॉलेज मॅनेजमेंट सेंटर ऑन क्लायमेट चेज (एस. के. एम. सी. सी. सी.) पर्यावरण विभागात कार्यरत आहे. सदर केंद्रास केंद्रीय विज्ञान व तंत्रज्ञान मंत्रालयाकडून (Department of Science and Technology) पाच वर्षांच्या निधीकरता मंजूरी मिळाली आहे. सदर केंद्रांतर्गत विभागाकडे वातावरणीय बदल विषयाच्या अनुषंगाने असलेल्या माहितीचे, ज्ञानाचे बळकटीकरण करणे तसेच संबंधित माहितीची देवाण घेवाण करणे, धोरणात्मक निर्णय घेणारी यंत्रणा, समाजातील विविध स्तरातील संबंधित माहितीची देवाण घेवाण करणे धोरणात्मक निर्णय घेणारी यंत्रणा, समाजातील विविध स्तरातील संबंधित विभाग/यंत्रणा भागधारक यांच्यात वातावरणीय बदलाच्या अनुषंगाने जनजागृती करणे, क्षमता बांधणी करणे, वातावरणीय बदलाच्या संभाव्य परिणामांच्या अनुषंगाने शाश्वत अर्थव्यवस्था विकासासाठी

योग्य तंत्रज्ञान विकसित करणे तसेच वापर करणे व वातावरणीय बदलाचा महत्वाच्या परिसंस्थांवर होणाऱ्या संभाव्य परिणामांचा क्षेत्रीय स्तरावर सविस्तर अभ्यास करणे या उद्दिष्टांवर आधारित उपक्रम राबविण्यात येत आहेत.

वरील उद्दिष्टांच्या अनुषंगाने एस. के. एम. सी. सी. सी. अंतर्गत शासनाच्या विविध विभागांतील अधिकाऱ्यांकरता एक कार्यशाळा (Taking forward the Climate Change Dialogue with Officers of State Government Departments) आयोजित करण्यात आली होती. या कार्यशाळेद्वारे सद्यस्थितीत वातावरणीय बदलाच्या परिणामांचा प्रतिकार करण्यासाठी आंतरराष्ट्रीय / राष्ट्रीय / राज्य पातळीवर राबवण्यात येणाऱ्या उपाययोजनांबद्दल अधिकाऱ्यांना माहिती देण्यात आली. तसेच विद्यमान कृती आराखड्याच्या अद्ययावतीकरणाच्या प्रक्रियेबद्दल व त्याकरता संबंधित विभागांकडून अपेक्षित सहकार्याबद्दल माहिती देण्यात आली. तसेच केंद्र शासन, पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग, महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ, नॅशनल एल्हायरोमेंटल इंजिनियरिंग रिसर्च इन्स्टिट्यूट, मुंबई फर्स्ट, युरोपियन युनियन इत्यादी ह्यांच्या सहकार्याने एक परिषद Climate Crisis: Action for Tropical Coastal Cities like Mumbai आयोजित करण्यात आली होती. ही परिषद विशेषतः उष्णकटिबंधीय देशांतील किनाऱ्यालगत असलेल्या शहरांमध्ये वातावरणीय बदलामुळे उद्भवणाऱ्या धोक्यांची आणि त्याचा समाना करण्याकरता आवश्यक अनुकूलन व उपशमन धोरण/कृती योजना यावर आधारित होती.

वातावरणीय बदलासंबंधित माहिती प्रसारणाकरिता एस. के. एम. सी. सी. सी. चे संकेतस्थळ विकसित करण्याची प्रक्रिया सुरु आहे. तसेच एस. के. एम. सी. सी. सी. च्या उद्दिष्टांप्रमाणे वातावरणीय बदल अनुकूलन व उपशमनाच्या अनुषंगाने उपलब्ध तंत्रज्ञानाविषयी डेटाबेस विकसित करण्याचे काम एस. के. एम. सी. सी. सी. ने सुरु केले आहे.

७. पर्यावरण सेवा योजना -

राज्यातील विद्यार्थ्यांमध्ये लहानपणीच पर्यावरण संवर्धनाची बीजे बिंबवण्यासाठी व पर्यावरणपूरक संवेदनशील भावी पिढीच्या निर्मितीसाठी, पर्यावरण शिक्षण निसर्गाच्या सान्निध्यात जाऊन प्रत्यक्ष कृतीच्या आधारे मुलांना समजावून सांगण्याच्या उद्देशाने माध्यमिक व उच्च माध्यमिक शाळांमध्ये पर्यावरण सेवा योजना राबविण्याचा निर्णय राज्य मंत्रिमंडळाने घेतला आहे. सन २०११-१२ या आर्थिक वर्षात सदर योजना पहिल्या टप्प्यामध्ये पुणे, सोलापूर, अमरावती, यवतमाळ, औरंगाबाद, जालना, नागपूर, चंद्रपूर, नाशिक, जळगांव, रत्नागिरी व ठाणे या बारा जिल्ह्यामधील एकूण पन्नास इच्छुक माध्यमिक व उच्च माध्यमिक शाळांमध्ये राबविण्यात येणार आहे. केंद्रीय पर्यावरण व वन मंत्रालयामार्फत सेंटर फॉर एक्सलन्स म्हणून नियुक्त केलेले पर्यावरण शिक्षण केंद्र (CEE) पुणे ही संस्था राज्यस्तरीय संनियंत्रण संस्था म्हणून या योजनेसाठीची अंमलबजावणी करत आहे. निसर्ग व मानव यातील नातेसंबंध समजून घेऊन स्थानिक पर्यावरणाशी निगडित विविध समस्या प्रत्यक्ष सहभागाने समजावून घेवून स्थानिक पातळीवर नैसर्गिक संसाधनांच्या व्यवस्थापनाबाबत स्थानिक लोकांच्या सहभागाने प्रत्यक्ष कृती कार्यक्रम राबविण्यासाठी ही योजना उपयुक्त ठरणार आहे.

वर्ष २०२०-२१ दरम्यान पर्यावरण सेवा योजना अंतर्गत ५० पर्यावरण सेवा योजना गट कार्यरत आहेत. कोरोनामुळे उभूदवलेल्या परिस्थितीत स्थानिक विद्यार्थी मोबाईलद्वारे ऑनलाईन शिक्षणाच्या माध्यमातून योजनेचे कार्य प्रगतिपथावर आहे. या साठी शाळा निहाय Whatsapp गट बनविण्यात आले आहेत. अतिदुर्गम भागातील शाळांना ऑनलाईन सहभाग नोंदविणे अवघड आहे. या भागातील विद्यार्थ्यांना फोनच्या माध्यमातून कृती उपक्रम

मार्गदर्शन सुरु आहे. शाळांना आवश्यक निधी शाळा सुरु झाल्यानंतर निर्गमित करण्याचे प्रस्तावित आहे. यासाठी पर्यावरण सेवा योजना प्रस्तावानुसार ५० शाळांसाठी शासन निर्णय क्रमांक ईएनव्ही २०१०/प्र.क्र. ८/ तां क. ३ १४ जानेवारी २०११ नुसार पर्यावरण सेवा योजना अंमलबजावणी निधी ९८ लाख ३० हजार इतका निधी देणे अनिवार्य आहे.

८. सन २०१५-१६ या आर्थिक वर्षापासून पुढीलप्रमाणे नव्या योजना प्रस्तावित करण्यात आलेल्या आहेत.

(१) पर्यावरण विभागाची क्षेत्रिय यंत्रणा-स्थापना व बळकटीकरण :-

सद्य : स्थितीत पर्यावरण विभागात क्षेत्रिय यंत्रणा उपलब्ध नाही. महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ, केंद्रीय कायद्याद्वारे अस्तित्वात आलेली यंत्रणा असून त्याद्वारे प्रदूषण नियंत्रण विषयक काम प्रामुख्याने करण्यात येते. तथापि, पर्यावरण ही व्यापक संकल्पना असून पर्यावरण विषयक जनजागृती, वातावरणीय बदल, पर्यावरण विषयक नाविन्यपूर्ण योजनेसाठी क्षेत्रिय स्तरावर प्रत्यक्ष अंमलबजावणी, पर्यावरण विषयक विविध अनुमतीतील अटी व शर्तीचे यथायोग्य पालन होते किंवा कसे, याबाबत केंद्रीय पर्यावरण व वन मंत्रालय, प्रादेशिक कार्यालय भोपाळ व संबंधित प्रकल्प या दरम्यान समन्वयन करणे, महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळामार्फत होत असलेल्या कार्यवाहीबाबत वेळोवेळी आढावा घेणे, पर्यावरण विभागातील विविध योजना जसे, पर्यावरण सेवा योजना, तलाव संवर्धन, नदी कृती योजना यासाठी क्षेत्रिय स्तरावर होत असलेल्या इ. बाबींसाठी क्षेत्रिय यंत्रणा अस्तित्वात आणणे अपरिहार्य आहे.

सन २०१५-१६ या आर्थिक वर्षात सहा महसूल विभागात प्रथमतः पर्यावरण विभागाची सहा विभागीय कार्यालये स्थापित करणे प्रस्तावित असून तदनंतरच्या वर्षात प्रत्येक महसूली विभागांतर्गत असलेल्या प्रदूषित दोन जिल्ह्यात जिल्हा स्तरावर कार्यालय स्थापित करणे प्रस्तावित आहे.

(२) पर्यावरण विभागांतर्गत न्यायालयीन प्रकरणे

हाताळण्यासाठी Legal firm नियुक्त करणे

पर्यावरण विभागांतर्गत विविध समित्यांची स्थापना केंद्र शासनामार्फत करण्यात आलेली आहे. सदर समित्यांमार्फत राज्यातील प्रकल्पांना पर्यावरण ना-हरकत प्रमाणपत्र, राज्यातील सागरतटीय प्रकल्पांना CRZ ना हरकत प्रमाणपत्र देण्याविषयी कार्यवाही करण्यात येत असते. यानुसार गेल्या तीन-चार वर्षात विभागात अनेक न्यायालयीन प्रकरणे/बाबी उपस्थित झालेली आहेत. सदर बाबींच्या अनुषंगाने न्यायालयात शासनाची बाजू मांडण्यासाठी Legal firm नियुक्ती केल्यास सदर प्रकरणांचा / बाबींचा जलद गतीने निपटारा होण्यास मदत होईल. सदर Legal firm नियुक्त करण्याच्या बाबत विधी व न्याय विभागाच्या सल्ल्यानुसार अंतिम आराखडा सादर करण्यात येणार आहे.

९. इको सेन्सिटीव्ह क्षेत्र

महाबळेश्वर हे थंड हवेचे ठिकाण दि. १७.०१.२००१ च्या केंद्र शासनाच्या अधिसूचनेनुसार पर्यावरणीयदृष्ट्या संवेदनशील क्षेत्र म्हणून घोषित करण्यात आले आहे.

महाराष्ट्रातील माथेरान हे थंड हवेचे ठिकाण केंद्र शासनाच्या दिनांक ०४.०२.२००३ च्या आदेशाद्वारे पर्यावरणीयदृष्ट्या संवेदनशील क्षेत्र म्हणून घोषित करण्यात आले आहे.

या क्षेत्रांमध्ये पर्यावरण विषयक बाबींचे नियमन करण्यासाठी उच्चस्तरीय संनियंत्रण समितीची स्थापना करण्यात आलेली आहे. नगर विकास

विभागामार्फत या क्षेत्रातील विकासाचे नियमन करण्यासाठी झोनल व सब-झोनल मास्टर प्लान तयार करण्याचे काम प्रगतीपथावर आहे. तसेच या क्षेत्रासाठी पर्यटन आराखडा तयार करण्याचे काम पर्यटन विभागामार्फत करण्यात येत आहे.

१०. राष्ट्रीय नदी कृती योजना

(१) राष्ट्रीय नदी कृती योजनेतर्गत देशातील प्रमुख नद्यांच्या प्रदूषित पट्ट्यांचे शुध्दीकरण करण्याकरिता केंद्र शासन पुरस्कृत राष्ट्रीय नदी कृती योजना राबविण्यात येत आहे. या योजनेतर्गत केंद्र शासनाने महाराष्ट्रातील नद्यांवरील कराड सांगली (कृष्णा)आणि नाशिक, नांदेड व त्र्यंबकेश्वर (गोदावरी) व कोल्हापूर (पंचगंगा), प्रकाशा (तापी) या सात शहरांचा समावेश केला आहे.

(२) नद्यांचे प्रदूषण मुख्यत्वे करुन शहरी सांडपाण्यामुळे होत असल्याने नदीच्या काठावरील शहरांचे सांडपाणी योग्य प्रकारे प्रक्रिया करुन विल्हेवाट लावणे हा या योजनेचा मूळ उद्देश आहे. त्याशिवाय या योजनेत नदी घाट विकास, स्मशानभुमी, स्वच्छतागृहे व नदीकाठी वनीकरणे व सुशोभिकरणाचा समावेश करण्यात आला आहे.

(३) राष्ट्रीय नदी कृती योजना ही केंद्र शासन पुरस्कृत योजना असून दहाव्या पंचवार्षिक योजनेनुसार यातील ७० टक्के खर्च केंद्र व ३० टक्के राज्य शासन/संबंधीत महानगरपालिका यांनी करावयाचा आहे. या योजनेतर्गत त्र्यंबकेश्वर, नाशिक, कराड व नांदेड या शहरांची कामे पुर्ण झालेली आहेत. [सांगली, प्रकाशा (शहादा), कोल्हापूर या शहरातील योजनेतर्गत मंजूर कामे प्रगतीपथावर आहेत.]

(४) सन २०१५-१६ मध्ये पुणे शहरातील मुळा-मुठा नदी संवर्धनासाठी केंद्र शासनाने रु. ९९०.२६ कोटी निधी मंजूर केलेला असून रु. २५.९९ कोटी निधी वितरित केलेला आहे. याव्यतिरिक्त मुळा-मुठा नदी संवर्धन करण्यासाठी सन २०१८-१९ या आर्थिक वर्षात रुपये ३१.७५ कोटी एवढा निधी पुणे महानगरपालिकेस वितरित करण्यात आला आहे. त्यामुळे आतापर्यंत पुणे महानगरपालिकेस मुळा-मुठा नदी संवर्धनाकरिता एकूण रुपये ५७.७४ कोटी एवढा निधी वितरित करण्यात आला आहे.

(५) राष्ट्रीय नदी संवर्धन योजनेतर्गत नागपूर महानगरपालिकेच्या नाग नदीचा प्रस्ताव केंद्र शासनास सादर करण्यात आला होता. राष्ट्रीय नदी संवर्धन संचालनालय, केंद्रीय जलशक्ती मंत्रालय यांनी राष्ट्रीय नदी संवर्धन योजनेतर्गत नागपूर महानगरपालिकेच्या नाग नदी प्रदूषण प्रतिबंधच्या सुधारित रु.२४१२.६४ कोटी रुपयाच्या प्रस्तावास दि.११.११.२०१९ रोजी मान्यता दिलेली आहे.

सदर प्रकल्पाच्या खर्चाचा केंद्र शासन, राज्य शासन व नागपूर महानगरपालिका हिस्सा अनुक्रमे ६०:२५:१५ असणार असून तो प्रत्येकी रु.१४४७.५८ कोटी, रु.६०३.१६ कोटी व रु.३६१.८९ कोटी इतका आहे. सदर प्रस्तावास दि.२२.०१.२०२० रोजीच्या मा.मंत्रीमंडळ बैठकित राज्य शासनाच्या २५ टक्के हिश्याच्या रकमेस हमी देण्याबाबत मान्यता देण्यात आली आहे.

१० (अ) राज्य नदी संवर्धन योजना

शासन निर्णय क्रमांक संकीर्ण-२०११/प्र.क्र.२५/तां.क.१ दिनांक १ मार्च, २०१४ अन्वये राज्य नदी संवर्धन योजना तयार करण्यात आली आहे. या योजनेतर्गत शहारातून/गावातून निघणारे सांडपाणी नदीत ज्या ठिकाणी सोडले जाते तेथून गोळा करणे, अडविणे, वळविणे व सांडपाणी प्रक्रिया यंत्रणा तयार करणे ही मुख्य कामे अंतर्भूत आहेत. प्रक्रिया केलेल्या सांडपाण्याचा

प्रकल्प क्षेत्रातील किंवा जवळील शेती, उद्योग, बाग-बगीचे इत्यादींमध्ये पुनर्वापर व पुनर्चक्रण शक्य होण्यासाठी आवश्यक ती यंत्रणा/सुविधा/व्यवस्था इत्यादी उभारण्यात येईल, जेणेकरून मिळणाऱ्या प्रकल्पाच्या देखभालीचा खर्च भागविणे शक्य होईल. या योजनेत, नदीच्या जवळील भागात कमी किंमतीची स्वच्छतागृहे बांधणे, नदी घाट विकास, नदी काठाची धूप रोखण्यासाठी उपाययोजना आणि शास्त्रीय पध्दतीने नागरी घनकचरा व्यवस्थापन व विल्हेवाट ही कामे अंतर्भूत आहेत. सदर योजनेतर्गत नदी काठावरील ड वर्ग महानगरपालिका आणि सर्व नगरपालिका/नगरपरिषदामधील १५,००० लोकसंख्या असलेल्यांसाठी शासनाचा हिस्सा ८० टक्के तर संबंधित स्थानिक स्वराज्य संस्थेचा हिस्सा २० टक्के असेल. ज्या स्थानिक स्वराज्य संस्था प्रक्रिया केलेले सांडपाणी शेती, उद्योग व इतर प्रयोजनासाठी पुनर्चक्रण पुनर्वापर पध्दतीने करतील अशा योजनांमध्ये शासनाचा हिस्सा ९० टक्के पर्यंत असेल. या योजनेअंतर्गत, प्रकल्पाच्या तांत्रिक छाननीनंतर शासनाच्या मान्यतेपूर्वी समितीकडे शिफारस करण्यात येईल.

२. राज्य नदी संवर्धन योजनेतर्गत सन २०१९-२० मध्ये जिल्हा परिषद ठाणे यांच्या ग्रामपंचायत, म्हारळ व ग्रामपंचायत, कांबा येथील रु. ६,३०,०९,७५०/- एवढ्या रकमेचा उल्हास नदी संवर्धन प्रस्ताव, दोंडाईचा-वरवाडे नगरपरिषद, जि. धुळे यांचा रु. ११,००,६०,५२९.९०/- एवढ्या रकमेचा अमरावती व भोगावती नदी संवर्धन प्रस्ताव, नांदेड-वाघाळा महानगरपालिका, नांदेड यांचा रु. १७,४१,३३,८९१/- एवढ्या रकमेचा गोदावरी नदी संवर्धन प्रस्ताव व मालेगांव महानगरपालिका, मालेगांव, जि. नाशिक यांचा रु. १३,१५,२७,५००/- इतक्या रकमेच्या मोसम नदी संवर्धन प्रस्ताव अशा एकूण रु. ४७,८७,३१,६७०.९/- एवढ्या रकमेचा प्रस्तावांना प्रशासकीय मान्यता देण्यात आलेली आहे.

११. राष्ट्रीय सरोवर संवर्धन योजना :-

केंद्रीय पर्यावरण वने व जलवायू परिवर्तन मंत्रालयाने त्यांच्या नॅशनल प्लॅन फॉर कॉन्झर्वेशन ऑफ ॲक्वेटीक इकोसिस्टी (NPCA) या केंद्र पुरस्कृत योजनेअंतर्गत राज्यातील तलाव, सरोवर व मोठे जलाशय यांचे पर्यावरणीयदृष्ट्या संवर्धन करण्यासाठी योजना राज्यांतर्गत राबविण्यात येत आहे. योजनेअंतर्गत शहरी व निमशहरी भागातील प्रदुषित व पर्यावरणीय दृष्ट्या दर्जा खालावलेल्या तलावांचे संरक्षण व संवर्धन करण्यात येते. कोराडी नागपूर व धर्मवीर संभाजी तलाव, सोलापूर येथील तलाव संवर्धन प्रकल्प सदर योजनेअंतर्गत केंद्र शासनाने मंजूर केले आहेत.

१२. महाराष्ट्र विघटनशील व अविघटनशील कचरा (नियंत्रण) अधिनियम, २००६

सार्वजनिक नाले, रस्ते, पानथळ जमीन, पडीक जमीन, जलाशय, लोकांना दिसेल अशा जागा, यामध्ये अविघटनशील कचरा फेकण्यास किंवा साठविण्यास प्रतिबंध करण्यासाठी, अविघटनशील पदार्थांख वापर विनियमित करण्यासाठी आणि त्याच्याशी संबंधित किंवा तद्नुशांगिक बाबींच्या नियमनासाठी दिनांक २१ एप्रिल, २००६ रोजी महाराष्ट्र विघटनशील व अविघटनशील कचरा (नियंत्रण) अधिनियम क्र. १० महाराष्ट्र शासनाच्या राजपत्रात प्रसिद्ध करण्यात आलेले आहेत. या अधिनियमांतर्गत पर्यावरणाला घातक ठरणान्या विवक्षित अविघटनशील पदार्थ इ. च्या वापरावर निर्बंध किंवा बंदी घालण्याचे अधिकार राज्य शासनास प्राप्त झाले आहेत. तसेच स्थानिक प्राधिकरणाचे किंवा त्याने प्राधिकृत केलेल्या अधिकाऱ्याने कर्तव्ये निश्चित केले असून त्यानुसार अविघटनशील कचरा ठेवण्यासाठी कुंड्यांशी आणि तो टाकण्यासाठी विशिष्ट ठिकाणांची तरतूद करणे तसेच टाकाऊ

पदार्थ गोळा करण्याची पद्धत निश्चित करणे, अशा प्रकारे गोळा केलेल्या अविघटनशील कचऱ्याचे पुनर्चक्रिकरण करण्याची व्यवस्था करणे इ. बाबत नियमन करण्याची तरतूद करण्यात आलेली आहे. अधिनियमाच्या अनुसूचीनुसार १६ अविघटनशील पदार्थ किंवा कचरा यांचा समावेश करण्यात आलेला आहे.

१३. प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन

१३ (अ) प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन नियम २०१६

प्लास्टिक कचरा अधिनियम २०१६ अधिसूचना संख्या क्र.सा.का.नि.३२० (अ) दि.१८ मार्च २०१६ रोजी पर्यावरण, वन आणि जल वायू परीवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार यांनी प्रकाशित केली आहेत. या नियमांतर्गत प्लास्टिक कचरा न्यूनतम करणे, स्त्रोतस्तरावर सलगीकरण करणे, पुनर्वापर जोर देण्याकरिता घरातून अथवा अन्य स्थितीतून अथवा मध्यवर्ती सामग्री पुनर्प्राप्ती सुविधातून निर्माण होणा-या प्लास्टिक कचरा अंश गोळा करणारे कचरा वेचक, पुनर्वापर करणारे व कचरा संसाधकांना समाविष्ट केले गेले असून कचरा व्यवस्थापन प्रणाली दिर्घकाळ टिकविण्याकरिता प्रदुषण करणा-यांवर दंडात्मक रक्कम आकारण्याबाबतच्या सिध्दांताचा समावेश करून सुधारीत नियम २७ मार्च २०१८ रोजी प्रकाशित केले आहेत.

या नियमांमध्ये प्लास्टिक पिशवी, प्लास्टिक शिट अथवा प्रकार किंवा प्लास्टिक शिट वा बहुस्तरीय पॅकेजिंगपासून बनविलेले आवरण यांच्या निर्मिती, आयात, भाडारण, वितरण, विक्री आणि व्यापारासंबंधी शर्ती चा समावेश केला आहे, निम्मलिखित शर्तीपैकी विशिष्ट शर्ती म्हणजे उपयुक्त अथवा पुनर्चक्रित प्लास्टिक पासून पिशव्या ह्या ५० मायक्रॉनपेक्षा कमी जाडीच्या नसल्या पाहिजेत. तसेच नियमांमध्ये विशेषतः उत्पादक, आयातकर्ता व ब्रँड स्वामी यांवर विस्तरीत उत्पादक दायित्वांवर आधारित कचरा व्यवस्थापन प्रणालीसाठी राज्य नगरविकास विभागाच्या संयोजनाद्वारे आराखडा तयार करावयाची व राबविण्याची जबाबदारी सोपवली आहे.

प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन नियमांच्या तरतुदीची प्रभावी अंमलबजावणी व सनियंत्रणांसाठी महाराष्ट्र शासनाने सदर नियमांच्या तरतुदी अंतर्गत प्लास्टिक २०१३/(२८४/२०१३) ता क्र. दि.४/१/२०१७ रोजीच्या शासन निर्णयान्वये सचिव नगर विकास विभाग यांच्या अध्यक्षतेखाली नविन राज्यस्तरीय सल्लागार समिती स्थापन केलेली आहे. म.प्र.नि. मंडळाने सदर नियमांच्या तरतुदी अंतर्गत प्रदान करण्यात येणा-या नोंदणी करण्याविषयी मार्गदर्शनासाठी समिती गठीत केली असून समितीमध्ये प्लास्टिक विषय तज्ञ व पर्यावरण विभागाचे प्रतिनिधी अशा सदस्यांचा समावेश आहे. तसेच मंडळाच्या सर्व प्रादेशिक कार्यालय स्तरावर प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन नियम २०१६ यांच्या अंमलबजावणीकरिता दक्षता संघ (Vigilance) स्थापित केला आहे. सदर नियमांतर्गत डिसेंबर २०२० पर्यंत ९७ प्लास्टिक कचरा पुनर्वापर युनिट महाराष्ट्र प्रदुषण नियंत्रण मंडळाने नोंदणीकृत आहेत. महाराष्ट्रातील एकूण प्लास्टिक रीसायकलिंग क्षमता म.प्र.नि. मध्ये नोंदणीकृत प्लास्टिक रीसायकलिंग युनिटनुसार ३,०९,८९२ मे.टन/प्रतिवर्ष आहे.

१३ (ब) महाराष्ट्र प्लास्टिक व थर्मोकोल उत्पादने

(उत्पादन,उपयोग,विक्री,हाताळणी व साठवण) अधिसूचना,२०१८

महाराष्ट्र नॉन - बायोडेग्रेडेबल कचरा (नियंत्रण) अधिनियम,२००६ च्या तरतुदीनुसार महाराष्ट्र शासनाने प्लास्टिक व थर्मोकोलपासून बनवलेल्या वस्तुंचे उत्पादन, वापर, विक्री, साठवण, वाहतूकीचे नियमन करण्यासाठी, महाराष्ट्र प्लास्टिक व थर्मोकोल उत्पादने (उत्पादन,उपयोग,विक्री,हाताळणी

व साठवण) अधिसूचना,२०१८ या नावाने नविन अधिसूचना २३.०३.२०१८ रोजी प्रकाशित केली आहे. दि.११.०४.२०१८, ३०.०६.२०१८,१४.०६.२०१९ रोजी यामध्ये दुरुस्ती करण्यात आली आहे.

अधिसूचनेनुसार उत्पादन, वापर, वाहतूक, वितरण, घाळक आणि किरकोळ विक्री आणि स्टोरेज,हॅडलशिवाय हॅडलसह प्लास्टिक पिशव्या आयात करणे आणि प्लास्टिक थर्मोकोल (पॉलिस्टीरीन) पासून निर्मित डिस्पोजेबल उत्पादने जसे कि सिंगल युज डिस्पोजेबल डिश, कप, प्लेट्स,ग्लासेस,काटे,वाडगा,कंटेनर,डिस्पोजेबल डिश/वाटी हॉटेल, चमच्याने, पेंढा, नॉन-विणलेल्या पॉलिप्रॉपिलिन पिशव्या, द्रव साठवण्यासाठीचे कप/पाउच, उत्पादनांना लपेटण्यासाठी किंवा साठवण्यासाठी प्लास्टिकचे पॅकेजिंग , खाद्यपदार्थ व खाद्यपदार्थाचे पॅकेजिंग धान्य साहित्य इ. बंदी आहे. तसेच सजावटीच्या उद्देशाने वापरल्या जाणा-या प्लास्टिक आणि थर्मोकोलवर बंदी आहे. पीईटी किंवा पीईटीई बाटल्यांचा वापर, खरेदी, विक्री, साठवण आणि उत्पादनाची निर्मिती उच्च दर्जाची फूड ग्रेड व्हर्जिन बिस्फेनॉल-ए सामग्रीपासून बनविली आहे आणि त्यावर पूर्वनिर्धारित बाय बँक प्राइससह मुद्रित केलेली विशिष्ट शर्तीच्या अधीन असेल. संपूर्ण महाराष्ट्रात ही अधिसूचना लागू आहे. महाराष्ट्र नॉन - बायोडिग्रेडेबल कचरा (नियंत्रण) अधिनियम,२००६ च्या कलम ९ नुसार, गुन्ह्यांसाठी दंड करण्याची तरतुद आहे. १४.०६.२०१९ रोजी केलेल्या अधिसूचनेच्या दुरुस्ती अन्वये मॅन्युफॅक्चरीगच्या टप्प्यावर पॅकेजिंगसाठी बबल पॅकेजिंगला खालील अटीअंतर्गत परवानगी आहे. कमीतकमी ५० मायक्रोमीटर जाडी, कमीतकमी २०% पुनर्वर्तीकरण केलेल्या प्लास्टिकचा (फुड पॅकेजिंग वगळता) वापर, उत्पादकाच्या प्लास्टिक प्रकारच तपशीलांचे मुद्रण, बाय-बँक किंमत, ईपीआर प्लॅनची अंमलबजावणी, पुनर्खरेदी: विद्यमान कचरावेचकांसोबत समन्वय: स्वतःच्या चॅनेलद्वारे किंवा नोंदणीकृत रीसासकलर्सद्वारे १००% प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन, ज्यामध्ये कचरा गोळा करण्यापासून ते त्याची योग्य विल्हेवाट लावली जाईपर्यंत संपूर्णपणे प्लास्टिक उद्योगांची जबाबदारी राहिल.

या नियमांच्या अंमलबजावणीवर लक्ष ठेवण्यासाठी शक्तिप्रदत्त समिती गठीत करण्यात आली आहे आणि या धोरणाच्या अंमलबजावणीचा नियमितपणे आढावा घेण्यात येत आहे. ही समिती अंमलबजावणीदरम्यान अंमलबजावणी करताना अधिका-यांना येणा-या अडचणी दूर करण्यातही मदत करेल आणि आवश्यकतेनुसार राज्यात नॉन-बायोडिग्रेडेबल कचरा निर्मितीचे प्रमाण कमी करण्याच्या उद्देशाने या नियमामध्ये काही दुरुस्ती करण्यास देखील मदत करेल. या नियमांतर्गत तज्ञ समिती गठीत करण्यात आली आहे. जे नियमाच्या प्रभावी अंमलबजावणीसाठी सशक्त समितीला आवश्यक असल्यास काही दुरुस्त्या यासह शिफारसी सुचवतील.

सदर अधिसूचनेच्या प्रभावी अंमलबजावणीसाठी मप्रनि मंडळाने खालीलप्रमाणे कारवाई केली आहे. ४१५ प्लास्टिक उद्योगांना प्लास्टिक अधिसूचनेचे अनुपालन न केल्याने मंडळाने बंद करण्याचे निर्देश दिले आहेत. बंदी असलेल्या प्लास्टिक वापरबादल दुकानदार, आस्थापना यांना स्थानिक संस्थाबरोबर केलेल्या संयुक्त कारवाईमध्ये सुमारे रु.९.७७ कोटी इतका दंड आकारण्यात आला आहे. बंदी असलेले सुमारे १,२१३ टन प्लास्टिक हे प्लास्टिक दुकानदार व आस्थापनामधून जप्त करण्यात आले आहे.

१४. महाराष्ट्र (महानगरपालिका क्षेत्रातील अविघटनशील घनकचरा योग्य व शास्त्रशुद्ध पद्धतीने संकलन करणे, विलगीकरण करणे व विल्हेवाट करणे) नियम, २००६.

महाराष्ट्र अविघटनशील कचरा (नियंत्रण) अधिनियम, २००६ च्या कलम १८ (३) याद्वारे प्रदान करण्यात आलेला अधिकारांचा वापर करुन दिनांक ३ मार्च, २००६ रोजी महाराष्ट्र (महानगरपालिका क्षेत्रातील अविघटनशील घनकचरा योग्य व शास्त्रशुद्ध पद्धतीने संकलन करणे, विलगीकरण करणे व विल्हेवाट करणे) नियम प्रकाशित करण्यात आलेले आहेत. या नियमानुसार महानगरपालिकांची अविघटनशील कचरा हाताळण्याबाबतची जबाबदारी निश्चित करण्यात आलेली आहे. त्यानुसार महानगरपालिक आपल्या प्रादेशिक क्षेत्राच्या हद्दीमध्ये, या नियमांच्या तरतुदींची अंमलबजावणी करण्यासाठी आणि अविघटनशील घनकचरा गोळा करणे. तो वेगळा करणे, त्याची साठवण करणे, त्याची विलगीकरण करणे, तो वाहून नेणे, त्याच्यावर प्रक्रिया करणे आणि त्याची शास्त्रीय पद्धतीने विल्हेवाट लावणे यासाठीच्या कोणत्याही पायाभूत सुविधेचा विकास करणासाठी जबाबदार असेल. सार्वजनिक ठिकाणांवरील कचऱ्याची सरमिसळ होऊ नये आणि कचरा खाली सोडू नये यासाठी सार्वजनिक ठिकाणी विघटनशील व अविघटनशील कचऱ्याकरिता वेगवेगळ्या रंगाच्या किमान २ स्वतंत्र कचराकुंड्या ठेवतील आणि सार्वजनिक ठिकाणी या प्रयोजनासाठी ठेवलेल्या कचराकुंड्याकरिता ठराविक सांकेतिक रंग ठरवतील. महानगरपालिका कोणत्याही अभिकरणाच्या मदतीने प्रत्येक प्रभागामध्ये विविध ठिकाणी त्या क्षेत्रांमधील कचरा निर्मितीच्या अंदाजित प्रमाणावर आणि लोकसंख्येच्या घनतेवर आधारित अविघटनशील कचरा संकलन व विलगीकरण करणारी केंद्र उभारील. या नियमानुसार महानगरपालिका गटातील सहकारी गृहनिर्माण संस्था, हॉटेल, वाणिज्यिक आस्थापना व आपआपलया जागांमध्ये निर्माण झालेली अविघटनशील व विघटनशील कचरा गोळा करण्यासाठी विहित रंगाच्या किमान दोन स्वतंत्र कचराकुंड्या ठेवतील.

१५. पर्यावरण विभाग सामर्थ्यवान होण्यासाठी तांत्रिक कक्ष निर्माण करणे

भारत सरकारच्या पर्यावरण व वन मंत्रालय यांनी पर्यावरण संरक्षणासाठी पर्यावरण विभागात तांत्रिक कक्ष तयार करण्यास मध्यवर्ती सहाय्य दिले. भारत सरकारने राज्य शासनाला पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, १९८६ च्या कलम ५ अन्वये दिनांक १७-०५-१९८८ च्या परिपत्रकानुसार अधिकार दिले आहेत. या अधिकारान्वये कोणत्याही प्रदूषण करणाऱ्या अथवा पर्यावरणाचा धोका उत्पन्न करण्याच्या प्रकल्पावर कारवाई करता येते.

१६. महाराष्ट्र पर्यावरण माहिती प्रणाली केंद्र (ENVIS)

केंद्रीय पर्यावरण, वने व वातावरणीय बदल मंत्रालयाद्वारे पर्यावरण विषयक माहितीचा महाजाल विकसित करण्याच्या उद्देशाने पर्यावरण माहिती प्रणाली केंद्र (ENVIS) योजना देशभर राबविण्यात येते.

१००% केंद्र शासन पुरस्कृत पर्यावरण माहिती प्रणाली केंद्र (ENVIS) पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभागात सन २००३-२०१६ पर्यंत कार्यरत होते.

सदर केंद्र हे दि.१३ डिसेंबर २०१८ रोजी पुर्नजिवित करण्यात आले आहे. या केंद्रामार्फत पर्यावरणाशी संबंधित विविध घटक आणि समस्यांच्या अद्यावत व शास्त्रीय माहितीचे संकलन करुन ती समाजाच्या विविध घटकांना

जसे विद्यार्थी, शिक्षक, संशोधक, सामान्य जनमानस यांच्या पर्यंत आधुनिक तंत्रज्ञानाच्या सहाय्याने (<http://mahenvis.nic.in/>) न्युजलेटर, जनजागृतीपर उपक्रम जसे कि विविध कार्यशाळा, सेमिनार, प्रशिक्षण, पर्यावरणपुरक सण साजरे करण्याच्या हेतुने (पर्यावरणपुरक होळी नैसर्गिक रंगाचा वापर करुन) तसेच पर्यावरणपुरक गणेशोत्सव, पर्यावरणपुरक दिवाळी इ. मार्फत पोहचविण्यात येतात.

पर्यावरण माहिती प्रणाली केंद्रात चार कर्मचारी कार्यरत असून, सदरहु पर्यावरण माहिती प्रणाली केंद्र हे केंद्र शासन पुरस्कृत योजनेतर्गत समाविष्ट आहे. केंद्र शासनाकडून १००% अनुदान प्राप्त होते. त्या अनुदानाचा विनियोग कर्मचा-याचे वेतन विविध कार्यशाळा, वेबिनार, सेमिनार इतर जनजागृतीपर उपक्रम राबविले जातात त्यासाठी करण्यात येतो.

१. प्रकाशने

पर्यावरण विषयक माहिती, पर्यावरणाबाबत जनजागृतीसाठी पर्यावरण विषयक चालू घडामोडी व पर्यावरणविषयक ज्वलंत समस्यांवर ENVIS Newsletter प्रकाशित करण्यात येते.

२. ग्रीन स्किल डेव्हलपमेंट प्रोग्राम (GSDP)

पर्यावरण, वने, आणि हवामान बदल क्षेत्रातील सुमारे दशलक्ष तरुणांना कौशल्य मिळावे यासाठी “ग्रीन स्किल डेव्हलपमेंट प्रोग्राम” मार्फत तरुणांना प्रशिक्षण देवुन सुशिक्षित बेरोजगारांना रोजगाराच्या संधी उपलब्ध करुन देणे हे उद्दिष्ट आहे.

१७. राज्य सरोवर संवर्धन योजना

राज्यातील तलाव, सरोवर व मोठे जलाशय यांचे पर्यावरणदृष्ट्या संवर्धन करण्यासाठी योजना राज्यांतर्गत राबविण्यात येत आहे. या योजनेअंतर्गत शहरी व निमशहरी भागातील प्रदुषित व पर्यावरणीय दृष्ट्या दर्जा खालावलेल्या तलावांचे संरक्षण व संवर्धन करण्यात येते. राज्य शासनाचा जास्तीत जास्त ७०-९० टक्के हिस्सा देण्यात येतो. उर्वरित हिस्सा स्थानिक यंत्रणेने उपलब्ध करावयाचा आहे. अ वर्ग नगरपरीषद व महानगरपालिका/विश्वस्थ संस्था/ शासकीय सेवाभावी संस्था/कटक मंडळे-३०%, ब वर्ग नगरपरीषद-२०% , क वर्ग नगरपरीषद व ग्रामीण क्षेत्र-१०% . या योजनेअंतर्गत सन २००७ पासून महाराष्ट्रातील ८० तलावांच्या पर्यावरणीय संवर्धनाचे प्रकल्प हाती घेण्यात आले आहेत.

१८. पर्यावरण विषयक जनजागृती उपक्रम

अ) “Call for Green Ideas” हरितसंकल्पना

पर्यावरणविषयक व्यापक जनजागृतीसाठी महाराष्ट्र राज्याच्या सुवर्णजयंतीचे निमित्त साधून सन २०१० च्या जागतिक पर्यावरण दिनी पर्यावरण विभागामार्फत, “Call for Green Ideas” ही नाविन्यपूर्ण योजना राबविण्यास सुरुवात झाली. सदर योजनेचे स्वरूप हे शासनाच्या इतर चाकोरीबद्ध योजनांसारखे नसून योजनेचा मूळ उद्देश राज्याच्या स्थानिक पर्यावरणाच्या गरजा लक्षात घेवून लोकसहभागाने नाविन्यपूर्ण कार्यक्रम राबविणे असा आहे. या योजनेद्वारे राज्यभरातून शहरी, ग्रामिण आदिवासी, पश्चिम घाट सागरतटीय या भागातील स्थानिक पर्यावरणीय समस्यांशी निगडित कार्यक्रमांवर आधारित आणि लोकसहभाग असलेले प्रस्ताव जनजागृती प्रकल्प व अंमलबजावणी प्रकल्प या दोन वर्गवारीत मागविण्यात येतात. प्रकल्पांची निवड ही प्रकल्पांचे नाविन्य, स्वयंसिध्दता, फलनिष्पत्ती, योजनेचे कार्यक्षेत्र, इतरत्र वापरक्षमता, लोकसहभाग इ. निकषांनुसार करण्यात येते.

सन २०१० पासून आतापर्यंत विभागास राज्यभरातून एकुण ११६४ प्रस्ताव प्राप्त झाले असून त्यापैकी ७६ नाविन्यपूर्ण प्रस्तावांची निवड करण्यात आली आहे. निवडप्राप्त प्रस्तावांमध्ये ४६ प्रस्ताव जनजागृती वर्गवारीतले असून ३० प्रस्ताव अंमलबजावणी वर्गवारीचे आहेत. उपरोक्त प्रस्तावास रु.५५०.३९ लक्ष एवढा निधी मंजूर करण्यात आलेला आहे. योजनेतर्गत निवड झालेल्या विविधांगी प्रकल्पांद्वारे समाजातील महत्वपूर्ण घटक जसे विविध संस्था, विद्यापीठ, महिला बचत गट, शासकिय विभाग, महाविद्यालये, पर्यावरण तज्ञ इ. पर्यावरण संरक्षणाच्या कामी शासनाचे मोलाचे सहकार्य करुन इतरांसाठी प्रेरणा ठरत आहेत.

तसेच शासनाच्या जावक क्र. इएनव्ही-२०१६/प्र.क्र.७१/तां.क.३, दि. ०८ नोव्हेंबर, २०१६ अन्वये हरित संकल्पना योजनेच्या अंमलबजावणीविषयी कार्यपध्दती सुधारितरित्या सुनिश्चित करण्यासाठी नव्याने मार्गदर्शक सूचना निर्गमित करण्यात आलेल्या आहे.

ब) सृष्टी मित्र पुरस्कार

महाराष्ट्र राज्याच्या सुवर्ण महोत्सवी वर्षाचे निमित्त साधून सन २०१० पासून “सृष्टीमित्र पारितोषिक” ही योजना पर्यावरणाचे संरक्षण व संवर्धन करणे या व्यापक जनजागृतीसाठी सुरु करण्यात आलेली असून या अंतर्गत दरवर्षी राज्यस्तरीय पर्यावरण विषयक विविध स्पर्धेचे, पर्यावरण प्रकल्प, पर्यावरण छायाचित्र, बालसाहित्य, स्लाईड शो, घोषवाक्य, सर्वोत्तम इको-क्लब, पर्यावरण शिक्षणावर केस स्टडी व पर्यावरण संवर्धनात महिलांचे योगदान अशा वर्गवारीत आयोजन करण्यात येते. स्पर्धेअंतर्गत प्रत्येक श्रेणीतील सर्वात सृजनशील तसेच लक्षणीय अश प्रवेशिकांना प्रशस्तीपत्र व रोख पारितोषिक देण्यात येते.

१९. पर्यावरणपुरक बांधकाम क्षेत्रातील मार्गदर्शक तत्त्वे

विकासकामे व मूलभूत सोयीसुविधा पुरविण्याच्या अनुषंगाने बांधकाम प्रक्रियेमध्ये नैसर्गिक संसाधनांच्या अनिर्बंध वापरामुळे पर्यावरणाचे संतुलन बिघडत असल्याची बाब निदर्शनास आली.

राज्यात नैसर्गिक संसाधनाचा योग्य वापर, सुयोग्य कचरा व्यवस्थापन, हरितगृह वायू उत्सर्जनात संतुलन साधण्यासाठी तसेच जीवनमानात सुधार करण्याच्या अनुषंगाने शासन निर्णय क्रमांक इएनव्ही २०१३/प्र.क्र.१७७/ तां.क.१ दिनांक १० जानेवारी, २०१४ अन्वये, पर्यावरणपुरक इमारत बांधकाम क्षेत्रासाठी मार्गदर्शक तत्त्वे तयार करण्यात आली आहेत.

पर्यावरणपुरक मार्गदर्शक तत्त्वांमध्ये खालील सहा घटकांचा समावेश करण्यात आला आहे.

- १) बांधकाम स्थळ, परिस्थितीकी आणि वाहतूक.
- २) पाण्याचे कार्यक्षम व्यवस्थापन, सांडपाणी प्रक्रिया आणि पुनर्वापर.
- ३) ऊर्जेचा कार्यक्षम वापर.
- ४) अपांरपरीक ऊर्जा वापर.
- ५) कचरा व्यवस्थापन.
- ६) इमारत बांधकाम साहित्य.

सदर मार्गदर्शक तत्त्वांच्या अंमलबजावणीमुळे, ऊर्जा वापरात तसेच पाणी वापरात अनुक्रमे २०-३० % व १५-२० % बचत होणे अपेक्षित आहे. तसेच बांधकामाच्या वेळी २०-३० % कमी कचरा उत्पादित होऊन त्यानुषंगिक प्रदूषणास आळा बसणार आहे.

APPENDIX --- 1

पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभाग

ENVIRONMENT AND CLIMATE CHANGE DEPARTMENT

पदे व वेतन श्रेणी

POST AND PAY SCALES

पदनाम	वेतनश्रेणी Pay Band	पदांची संख्या Number of Post			Designation
		मंजूर पदे Number of Sanctioned Posts	भरलेली पदे Number of Filled Post	रिक्त पदे Number of Vacant Post	
गट अ राजपत्रित					Group A Gazetted
गट अ					Group A
प्रधान सचिव	224100	1	1	0	Principal Secretary
संचालक	118500-214100	1	1	0	Director, Environment
उपसचिव	78800-209200	2	2	0	Deputy Secretary
शास्त्रज्ञ श्रेणी-१	78800-209200	2	1	1	Scientist Gr.-1
शास्त्रज्ञ श्रेणी-२	67700-208700	6	5	1	Scientist Gr.-2
अवर सचिव	67700-208700	1	1	0	Under Secretary
अवर सचिव (विधी)	67700-208700	1	0	1	Under Secretary (Law)
गट ब (राजपत्रित)					Group B (Gazetted)
कक्ष अधिकारी	47600-151100	1	1	0	Section Officer
गट ब (अराजपत्रित)					Group B (Non-Gazetted)
उच्चश्रेणी लघुलेखक	41800-132300	4	2	2	High Grade Stenographer
निम्नश्रेणी लघुलेखक	38600-122800	3	2	1	Lower Grade Stenographer
सहायक कक्ष अधिकारी	38600-122800	8	8	0	Assistant Section Officer
गट क					Group C
लिपिक-टंकलेखक	19900-63200	10	8	2	Clerk - Typist
वाहनचालक	25500-81100	1	1	0	Driver
गट ड					Group D
झेरोक्स ऑपरेटर	19900-63200	1	1	0	Xerox Operator
रोनिओ ऑपरेटर	19900-63200	1	0	1	Roneo Operator
शिपाई	16600-52400	6	4	2	Peon
एकूण		49	38	11	

२. महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ, मुंबई

2. Maharashtra Pollution Control Board

प्रस्तावना :

१. महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ आणि त्यांचे कार्य :

महाराष्ट्र जल प्रदूषण प्रतिबंध अधिनियम, १९६९ च्या अन्वये महाराष्ट्र जल प्रदूषण नियंत्रण मंडळाची स्थापना १९७० साली झाली. ह्या अधिनियमाऐवजी महाराष्ट्रात १-६-१९८१ पासून केंद्रीय जल प्रदूषण (प्रतिबंध व नियंत्रण) कायदा १९७४ स्विकारला गेला. त्यामुळे या मंडळाला अधिक अधिकार मिळाले. १९७४ चा अधिनियम अंगिकारल्यानंतर ह्या मंडळाचे जल प्रदूषण (प्रतिबंध व नियंत्रण) मंडळ हे नाव बदलून महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ असे ठेवण्यात आले. त्यानंतर १६-५-८१ पासून हवा (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९८१ अंमलात आला.

केंद्र शासन/राज्य शासन यांनी पारित केलेले अधिनियम/नियम :

महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ अंमलबजावणी करित असलेले

अधिनियम व नियम

जल (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ व त्या अंतर्गत घोषित केलेले नियम हवा (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९८१ व त्या अंतर्गत घोषित केलेले नियम

महाराष्ट्र जल (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) नियम, १९८३

महाराष्ट्र हवा (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) नियम, १९८३

पर्यावरण (सरंक्षण) अधिनियम, १९८६, व त्या अंतर्गत घोषित केलेले नियम

* घातक व इतर कचरा (व्यवस्थापन व सीमांतर्गत वाहतूक) नियम, २०१६

* जैव वैद्यकीय कचरा व्यवस्थापन नियम, २०१६

* घनकचरा व्यवस्थापन नियम, २०१६

* बांधकाम व पाडकाम कचरा व्यवस्थापन नियम, २०१६

* प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन नियम, २०१६

* ई-कचरा व्यवस्थापन नियम, २०१६

* धोकादायक रासायने, उत्पादन, साठवणूक आणि आयात नियम, १९८९

* ध्वनी प्रदूषण (विनियमन व प्रतिबंध) नियम, २०००

* बॅटरी (व्यवस्थापन व हाताळणी) नियम, २०१०

अधिसूचना

* पर्यावरण आघात मुल्यांकन अधिसूचना, २००६

* माहितीचा अधिकार अधिनियम २००५ व

* महाराष्ट्र माहिती अधिकार नियम, २००५

* महाराष्ट्र विघटनशील व अविघटनशील कचरा (नियंत्रण) अधिनियम, २००६ आणि महाराष्ट्र प्लास्टिक कॅरी बॅग (उत्पादन आणि वापर) नियम, २००६

* राष्ट्रीय हरीत न्यायाधिकरण अधिनियम, २०१०

* अंमलबजावणी धोरण २०१६

मंडळाची कार्ये :-

१. विविध जलस्रोताच्या व हवेच्या प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रणासाठी राज्यव्यापी योजना तयार करून त्याची अंमलबजावणी करणे.

२. जल प्रदूषण व हवा प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रणाबाबत राज्य शासनास सल्ला देणे.

३. जल प्रदूषण व हवा प्रदूषणासंबंधी तसेच नियंत्रण कार्यवाहीबद्दल माहिती संकलित करून प्रकाशित करणे.

४. जल प्रदूषण व हवा प्रदूषणासंबंधी समस्यावरील संशोधनास प्रोत्साहन देणे, संशोधन करणे व त्यामध्ये सहभाग घेणे.

५. प्रदूषण नियंत्रणाविषयावरील प्रशिक्षणाचे आयोजन करणे व संबंधित लोकशिक्षणाचे कार्यक्रम आयोजित करणे.

६. नागरी सांडपाणी, औद्योगिक सांडपाणी त्याचप्रमाणे सांडपाणी प्रक्रिया संयंत्राच्या कार्याचे अधिनियमातील तरतुदीनुसार संमतीपत्र संदर्भात परिक्षण करणे. हवा प्रदूषण नियंत्रणासाठी असलेले उपकरण, यंत्रणा, औद्योगिक संयंत्र, उत्पादन प्रक्रिया यांचे परिक्षण करणे व आवश्यक प्रदूषण नियंत्रण उपाययोजनेसाठी निर्देशित करणे.

७. हवा प्रदूषण नियंत्रण क्षेत्रातील हवेचे मूल्यमापन करणे व प्रदूषण प्रतिबंधात्मक उपाय योजना करणे.

८. सांडपाण्यातील व हवेतील प्रदूषण घटकांची मानके निश्चित करणे व त्यामध्ये सुधारणा करणे, त्याचप्रमाणे प्रदूषण घटक मिसळणाऱ्या जलस्रोताची वर्गवारी करून त्याची मानके निश्चित करणे. विविध औद्योगिक संयंत्रातील उत्सजनानुसार हवा प्रदूषण घटकांची मानके निश्चित करणे.

९. एका विशिष्ट प्रकारच्या उद्योगामुळे/प्रकल्पामुळे ठराविक ठिकाणाची हवा प्रदूषित होणार असेल किंवा जल प्रदूषित होणार असेल तर त्याबाबत राज्य शासनास योग्य तो सल्ला देणे.

१०. केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडळ व राज्य शासनाने वेळोवेळी नेमून दिलेली कार्ये पार पाडणे.

२. (अ) जल (प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ अंतर्गत संमती देणे :

एखादे क्षेत्र जल प्रदूषण प्रतिबंध क्षेत्र म्हणून अधिसूचित झाल्यानंतर प्रदूषनावर नियंत्रण ठेवण्याबाबत, अधिनियमातील तरतुदीची अंमलबजावणी त्या क्षेत्रात करण्यात येते. या क्षेत्रातली उद्योगांना आपल्या सांडपाण्याचे निःसारण करण्यास संमती मिळण्यासाठी मंडळाकडे अर्ज करावा लागतो. संपूर्ण महाराष्ट्र राज्य जल प्रदूषण व प्रतिबंध व नियमन क्षेत्र म्हणून एका अधिसूचनेप्रमाणे घोषित करण्यात आले आहे. अशी संमती देताना मंडळाला अशा उद्योगांकडून होणाऱ्या प्रदूषणाची कारणे, त्यातील प्रक्रिया, वापरण्यात येणारा कच्चा माल, सांडपाण्यावर करावयाची प्रक्रिया आणि त्याच्या निःसारणासाठी उत्तम पध्दती कोणती याबाबत बारकाईने तपासणी व अभ्यास करावा लागतो. त्यासाठी उद्योगांना भेटी देणे आणि त्यांच्या सांडपाण्याचे नमुने तपासणे आवश्यक असते. अशा तऱ्हेने ज्यावेळी संमती दिली जाते त्यावेळी टाकावू पदार्थाचे व सांडपाण्याची गुणवत्ता कशी असावी, त्याची व्याप्ती कशी असावी. जेणेकरून जल-प्रवाहात निःसारण करणे योग्य ठरेल, ही ठरवून दिली जाते आणि आवश्यक ती प्रक्रिया करण्यासाठी निश्चित कालावधी नेमून देण्यात येतो. संमती देण्याचे हे कार्य मंडळाचे एक महत्त्वाचे कार्य असून ती एक अतिशय तांत्रिक बाब आहे व त्यासाठी विशेष ज्ञान आणि प्रत्येक उद्योगाचा सूक्ष्म अभ्यास यांची आवश्यकता असते.

डिसेंबर २०२० अखेर राज्यात एकूण सुमारे १०५१३८ हे लाल, नारंगी हिरवा व पांढरा संवर्गातील प्रदूषणकारी उद्योगांमध्ये आहेत. या मंडळाने प्रदूषणाच्या दृष्टिने महत्वाचे अशा प्रमुख उद्योगांची माहिती एकत्रित केली असून त्यांच्याकडे प्रामुख्याने लक्ष देण्यात येते. मंडळाने २०१९-२०२० या वर्षात सुमारे २१४३८ उद्योगांना संमतीपत्रे दिलेली आहेत. कोणतीही प्रक्रिया न करता जलप्रवाहात सोडलेले प्रवाह व सांडपाणी हे सुध्दा प्रदूषणाचे एक प्रमुख कारण आहे. राज्यातील स्थानिक स्वराज्य संस्थामार्फत एकूण सांडपाणी निर्मितीपैकी सुमारे ८५ % सांडपाणी हे २७ महानगरपालिकांमध्ये निर्मित होते व उर्वरित १५ % सांडपाणी हे 'अ' 'ब' व 'क' वर्ग नगरपालिका निर्माण करतात. यापैकी ३९ स्थानिक प्राधिकरणाकडे सांडपाणी प्रक्रीया व्यवस्था उपलब्ध आहे व एकूण प्रक्रिया क्षमता, सांडपाणी निर्मितीच्या ६२.२ % आहे. सदर महानगरपालिका व नगरपालिकांनी सांडपाणी संकलन, प्रक्रिया व विल्हेवाट लावण्यासाठी संयंत्रणा बसविणे व ती निरंतर कार्यरत ठेवणे गरजेचे आहे. असे प्रक्रिया केलेले सांडपाणी जमिनीवर विल्हेवाट लावण्यासाठी जसे शेती, उद्याने इ. साठी वापरण्याची परवानगी मंडळातर्फे देण्यात येते. महाराष्ट्रातील बहुतेक नद्या या बारमाही नाहीत यामुळे नदीमध्ये कमीत कमी प्रवाह असल्यास सदर प्रक्रिया केलेले सांडपाणी नदीमध्ये सोडण्यास परवानगी देण्याचा विचार केला जाऊ शकतो. मलप्रवाह व सांडपाणी यांच्या निःसारणासाठी स्थानिक प्राधिकरणांना सुध्दा मंडळाची संमती घेणे आवश्यक आहे. राज्यामध्ये २७ महानगरपालिका, २३६ नगरपालिका १२४ नगरपंचायत व ७ कटक मंडळे आहेत. यापैकी १७९ स्थानिक प्राधिकरणाकडे घनकचरा व्यवस्थापन नियमांतर्गत वैध अधिकारपत्रे आहेत.

३. हवा प्रदूषण व नियंत्रण अधिनियम, १९८९ अन्वये संमती देणे :-

भारत सरकारने लागू केलेल्या हवा (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम १९८९ तरतुदीनुसार जल (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ नुसार प्रस्थापित झालेल्या मंडळाकडे हवा प्रदूषण नियंत्रणाचे कार्य सोपविण्यात आले आहे.

एखादे क्षेत्र हवा प्रदूषण नियंत्रण क्षेत्र म्हणून अधिसूचित झाल्यानंतर हवा प्रदूषणावर नियंत्रण ठेवण्यासाठी अधिनियमातील तरतुदीप्रमाणे त्या प्रदेशातील उद्योगांना आपला कारखाना सुरु करणसाठी म. प्र. नि. मंडळाकडून संमती मिळवावी लागते. संपूर्ण महाराष्ट्र राज्य हवा प्रदूषणनियंत्रण क्षेत्र म्हणून जाहिर करण्यात आलेले आहे. त्यासाठी रितसर अर्ज मंडळाकडे करावा लागतो. अशी संमती देताना मंडळाला अशा उद्योगाकडून होणाऱ्या प्रदूषणाची कारणे, प्रक्रियेत वापरण्यात येणारा कच्चा माल, हवा प्रदूषण नियंत्रणाची आवश्यकता, हवा प्रदूषण नियंत्रणाची उत्तम पध्दती कोणती याबाबत बारकाईने तपासणी व अभ्यास कारवा लागतो. त्यासाठी

उद्योगांना भेटी देणे आणि तेथील उत्सर्जित वायूचे नमुने तपासणे आवश्यक असते. अशा तऱ्हेने संमती देताना उत्सर्जनातील हवा प्रदूषण घटक व त्यांचे प्रमाण आणि ते कशा प्रकारे नियंत्रित करून उत्सर्जित केले जावे त्याचे मानके ठरवून दिली जातात.

४. कायदेशीर कारवाईबाबत माहिती :-

अधिनियमाच्या तदतुदीचे उल्लंघन ज्यांच्याकडून होते, त्यांच्याविरुद्ध वैधानिक कारवाई मंडळाकडून केली जाते. अशी कारवाई सुरु करण्यापूर्वी प्रत्येक प्रकरणाचा सविस्तर अभ्यास करण्यात येतो. जल (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ अन्वये डिसेंबर, २०२० पर्यंत ४९५ कसूरदार कारखान्यांविरुद्ध खटले दाखल करण्यात आलेले आहेत. त्यापैकी १७० प्रकरणी मंडळाच्या बाजूने निकाल लागला आहे. २३० प्रकरणी मंडळाच्या विरुद्ध निकाल लागला आहे. उर्वरित ९५ प्रकरणे न्यायालयात प्रलंबित आहेत.

हवा (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९८९ अन्वये १४९ प्रकरणे न्यायालयात दाखल करण्यात आलेली आहेत. त्यापैकी, ११५ प्रकरणी मंडळाच्या बाजूने व ३४ प्रकरणी मंडळाच्या विरुद्ध निकाल लागलेला आहे. सदर अधिनियमाअंतर्गत प्रकरणे न्यायालयात प्रलंबित नाहीत.

पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, १९८६ मधील कलम १५ नुसार विविध नियमांखाली न्यायालयात एकूण ६६४ तक्रारी दाखल करण्यात आल्या आहेत. त्यापैकी ६० तक्रारीमध्ये निकाल झालेला आहे. उर्वरित ६०४ प्रकरणे न्यायालयात प्रलंबित आहेत.

१. घातक कचरा (व्यवस्थापन व हाताळणी) नियम, १९८९ (सुधारित नियम, २०००) आणि घातक व इतर कचरा (व्यवस्थापन व सीमांतर्गत वाहतूक) नियम, २०१६ अंतर्गत मंडळाने एकूण १९ कसूरदार कारखान्यांवर खटले दाखल केले आहेत.

२. जैव वैद्यकीय कचरा (व्यवस्थापन व हाताळणी) नियम, २००० अंतर्गत मंडळाने ३२ कसूरदारांविरुद्ध खटले दाखल केले आहेत.

३. महानगरपालिका व नगरपालिका विरुद्ध जल (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९८४ व नागरी घनकचरा (व्यवस्थापन व हाताळणी) नियम, २००० / घनकचरा व्यवस्थापन नियम, २०१६ अंतर्गत मंडळाने ४० खटले दाखल केले आहेत.

४. पुनर्चक्रित प्लास्टिक पिशव्या (उत्पादन व वापर) नियम, १९९९ महाराष्ट्र अविघटनशील कचरा (नियंत्रण) अधिनियम, २००६ सोबत महाराष्ट्र प्लास्टिक आणि थर्मोकॉल वस्तुचे (उत्पादन, वापर, विक्री, वाहतूक, हाताळणी, साठवणूक) अधिसूचना, २०१८ अंतर्गत मंडळाने ९ कसूरदार कारखान्यांवर खटले दाखल केले आहेत.

५. सागरतटीय अधिसूचनेअंतर्गत मंडळाने कसूरदारांविरुद्ध २१ खटले दाखल केले आहेत.

६. पर्यावरण आघात मुल्यांकन अधिसूचना, १९९४, सुधारीत अधिसूचना दिनांक ७/७/२००४ आणि पर्यावरण आघात मुल्यांकन अधिसूचना, १४/९/२००६ नुसार २१५ खटले दाखल केले आहेत.

७. ध्वनी प्रदूषण (प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, २००० अंतर्गत ३३१ खटले दाखल करण्यात आलेले आहेत.

जल (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ च्या कलम ३३ अ व हवा (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९८१ च्या कलम ३१ अ याचा प्रभावीपणे वापर करून कारखान्यांकडून प्रदूषण नियंत्रणाचे काम ठराविक मुदतीत करून घेण्याची पद्धत यशस्वीरित्या राबविण्यात येत आहे. या कलमानुसार मंडळास कारखान्याचा पाणी पुरवठा, वीज पुरवठा बंद करणे व नियंत्रीत करणे तसेच उत्पादन प्रक्रिया नियंत्रीत करण्याचे अधिकार आहेत. या कालबद्ध कार्यक्रमासाठी कारखान्यांकडून शपथपत्र व बँक हमीही घेण्यात येते. त्यामुळे प्रदूषण नियंत्रणाचे काम वेळेत पूर्ण करण्याची जबाबदारी कारखान्यावर येते. जल अधिनियमाच्या ३३ अ व हवा अधिनियमाच्या ३१ अ अनुसार उद्योगांना निर्देश देण्याचे अधिकार आता मंडळाच्या प्रादेशिक अधिकार्यांना देण्यात आले आहेत.

जल (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ व हवा (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९८१ अंतर्गतची एकूण २१५ अपिल्स अपिलेट ऑथॉरिटीसमोर दाखल झाली होती. त्यापैकी १३१ अपिल्स निकाली निघाली आहेत व ८४ अपिल्स प्रलंबित आहेत.

राष्ट्रीय हरीत न्यायाधिकरणाची स्थापना पर्यावरण विषयक बाबींच्या न्यायालयीन पुनर्विलोकनासाठी करण्यात आलेली आहे. सदरहू राष्ट्रीय हरीत न्यायाधिकरण, नवी दिल्ली येथे स्थापित असून, सप्टेंबर, २०१३ मध्ये पुणे २०१० साली राष्ट्रीय हरीत न्यायाधिकरणाची पश्चिम झोनची स्थापना करण्यात आलेली आहे. राष्ट्रीय हरीत न्यायाधिकरणासमोर ५२३ अपिल्स/ऑप्लिकेशन्स दाखल करण्यात आलेले आहेत. त्यापैकी, ३५६ अपिल्स/ऑप्लिकेशन्स निकाली निघाले आहेत व १६७ अपिल्स/ऑप्लिकेशन्स प्रलंबित आहेत.

मे. उच्च न्यायालयाच्या ३ खंडपीठांसमोर (मुंबई, नागपूर व औरंगाबाद) व मे. सर्वोच्च न्यायालयामध्ये ११८८ सार्वजनिक हितांच्या याचिका/याचिका दाखल झालेल्या आहेत. त्यापैकी ८७३ सार्वजनिक हितांच्या याचिका/याचिका निकाली निघाल्या आहेत व ३५१ प्रकरणे प्रलंबित आहेत. सदरहू याचिकांमध्ये मप्रनि मंडळातर्फे अ व ब वर्ग वकीलांची मे. उच्च न्यायालयामध्ये आणि सर्वोच्च न्यायालयातील अभिलेखातील वकील (अॅडव्होकेट ऑन रेकॉर्ड) यांची नेमणुक करून, त्यांना योग्य त्या सूचना देणे, प्रतिज्ञापत्र तयार करून दाखल करणे आणि मा. न्यायालयांनी दिलेल्या आदेशांचे पालन करणे या बाबी विधी विभागामार्फत पार पाडण्यात येतात. याव्यतिरिक्त वेगवेगळ्या कायदेशीर बाबींवर विधी विभागामार्फत कायदेशीर मत दिले जाते.

५. उपकर शाखा व त्यांचे कार्य

मंडळाने जल (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियमाखाली अंमलबजावणी दि. १/४/१९८३ पासून संपूर्ण महाराष्ट्रामध्ये विहित उद्योग व स्थानिक संस्था यांच्या बाबतीत केली असून त्यापोटी मिळणारी जल उपकरांची रक्कम केंद्र शासनाकडे जमा केली जाते. केंद्र शासनाकडून या महसूलाचा ८०% भाग मंडळास देण्यात येत होता.

२०१८-१९ या वित्तीय वर्षामध्ये रु. ११.६६ कोटी उपकर जमा आहे. केंद्र शासनाच्या मंजूरीने या वित्तीय वर्षामध्ये मंडळाच्या हिश्यापोटी रु. ९.३३ कोटी रक्कम प्राप्त झाली आहे.

दिनांक १/७/२०१७ पासून वस्तु व सेवाकर २०१७, कायदा लागू झाल्यापासून जल (प्रदूषण, प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम रद्द झाल्याने पुढील कालावधीचे मूल्यनिर्धारण करण्यात येणार नाही.

केंद्र शासनाकडून डिसेंबर २०१८ पर्यंत रु. ९०.०३ कोटी एवढी रक्कम येणे बाकी आहे.

६. मंडळाने हाती घेतलेल्या विशिष्ट प्रकल्पांचा अभ्यास :-

(अ) राष्ट्रीय जल गुणवत्ता संनियंत्रण कार्यक्रम (National Water Quality Monitoring Programme (NWMP) : केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडळामार्फत या मंडळास हा प्रकल्प सोपविला आहे. या प्रकल्पा अंतर्गत महाराष्ट्रातील महत्वाच्या नद्यांच्या पाण्याचे नमुने संकलीत करून त्याचे प्रयोगशाळेत विश्लेषण केले जाते.

या प्रकल्पा अंतर्गत एप्रिल २०१९ ते मार्च २०२० या वर्षात एकूण २१८५ नमुने संकलित केले आहेत. त्यासंबंधीचे विश्लेषण अहवाल केंद्रीय मंडळाकडे वेळोवेळी सादर करण्यात येतो. जानेवारी २०२० ते सप्टेंबर २०२० पर्यंत १५२८ नमुने संकलित करण्यात आले. सदर प्रकल्प पुढे चालू आहे.

(आ) राज्य जल गुणवत्ता सनियंत्रण कार्यक्रम (State Water Quality Monitoring Programme(SWMP) : राज्य प्रदूषण नियंत्रण मंडळामार्फत हा प्रकल्प राबविला जातो. या प्रकल्पांतर्गत महाराष्ट्रातील नद्यांच्या पाण्याचे नमुने संकलीत करून त्याचे प्रयोगशाळेत विश्लेषण केले जाते.

या प्रकल्पा अंतर्गत एप्रिल २०१९ ते मार्च २०२० या वर्षात एकूण २४९ नमुने संकलित केले आहेत. जानेवारी २०२० ते सप्टेंबर २०२० पर्यंत १६२ नमुने संकलित करण्यात आले. सदर प्रकल्प पुढे चालू आहे.

नदीच्या पाण्याच्या परिक्षण अहवालावरून पाण्याची प्रत व दर्जा ठरविण्यात येतो. राज्यातील जल सनियंत्रण स्थानके तक्ता-१ मध्ये देण्यात आले आहेत.

जल व हवा गुणवत्ता संनियंत्रण स्थानके (मार्च २०२०)

अनुक्रमांक	प्रा. का.	हवा			(राष्ट्रीय जल संनियंत्रण कार्यक्रम)		राज्य जल संनियंत्रण कार्यक्रम	
		राष्ट्रीय हवा संनियंत्रण	राज्य हवा संनियंत्रण कार्यक्रम	अविरत हवा संनियंत्रण कार्यक्रम	भूपृष्ठीय जल	भुजल	भूपृष्ठीय जल	भुजल
१	मुंबई	१	—	११	१२	०	०	०
२	नवी मुंबई	६	—	२	२	०	१	२
३	ठाणे	६	१	२	२६	५	०	०
४	कल्याण	८	—	१	१०	०	०	४
५	रायगड	५	—	—	१८	१	४	२
६	पुणे	६	—	२	४६	६	०	०
७	नाशिक	७	—	१	३१	६	४	१
८	नागपूर	४	—	१	१०	९	५	५
९	अमरावती	६	—	—	६	२	०	०
१०	औरंगाबाद	१२	—	१	११	५	७	०
११	कोल्हापूर	८	—	—	१७	१३	७	२
१२	चंद्रपूर	६	३	२	११	३	०	०
	एकूण	७५	४	२३	२००	५०	२८	१६

जल व हवा गुणवत्ता

७ (अ) प्रदूषण मुल्यनिर्धारण, संनियंत्रण व संनिरिक्षण (Pollution Assessment, Monitoring and surveillance,

जल (प्रदूषण प्रतिबंध आणि नियंत्रण) अधिनियम १९७४ व हवा (प्रदूषण प्रतिबंध आणि नियंत्रण) अधिनियम १९८१ च्या कलम १७ अन्वये, जल व हवा यांचे नमुने संकलित करून त्याच्या गुणवत्तेची माहिती/ आकडेवारी जनमानसात पोहचविणे हे मंडळाचे मुख्य कार्य आहे. महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ राज्यातील निरनिराळ्या ठिकाणाच्या हवा व जल प्रदूषणाचे व गुणवत्तेचे संनियंत्रण करण्याचे काम करीत आहे.

प्रदूषणास नियंत्रणात ठेवण्याकरिता जल व हवा यांच्या संनियंत्रणासाठी योग्य व दिर्घकालीन कार्यक्रम आखणे आवश्यक असते. सद्यस्थितीत केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडळ व म.प्र.नि. मंडळ राज्यात संयुक्तपणे राष्ट्रीय हवा संनियंत्रण कार्यक्रम व राष्ट्रीय जल संनियंत्रण कार्यक्रम राबवित आहे.

केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडळाच्या धर्तीवर राज्यात जल व हवा संनियंत्रण कार्यक्रम शिस्तबद्ध पध्दतीने राबविल्यास मंडळास प्रदूषण नियंत्रण व प्रतिबंध कार्यक्रमाचे आयोजन करून त्यावर आवश्यक उपाययोजना करणे सोयीस्कर होण्याच्या दृष्टीने मंडळाची कार्यपध्दती पुढीलप्रमाणे आहे.

* राज्यातील जल व हवा गुणवत्ता संनियंत्रण कामकाज करण्यासाठी योजना तयार करून त्यास सहाय्य करणे.

* राष्ट्रीय हवा व जल संनियंत्रण कामकाजाची अंमलबजावणी करणे.

* पर्यावरणविषयक आकडेवारी गोळा करून त्याचा तौलनिक दृष्ट्या विचार करून संबंधित माहिती / आकडेवारी जनमानसात, मंडळाचे संकेतस्थळ व प्रसारमध्यमांना देणे.

* स्वयंचलित हवा संनियंत्रण केंद्र चालविणे व पृथःकरण करणे.

* सागरी जलाचे संनियंत्रण करणे.

या अतिरिक्त कार्यक्रमासाठी मंडळास मोठ्या प्रमाणावर क्षेत्रीय कार्यालये तसेच प्रयोगशाळेची आवश्यकता आहे त्याचा विचार करून मंडळाने यापैकी प्रथमतः हवा गुणवत्ता तपासणीचे काम निरनिराळ्या शैक्षणिक संस्थांना चालवण्यास दिले आहे जेणेकरून जनमानसात पर्यावरण विषयक जागरूकता निर्माण करण्याकरिता मोलाचा हातभार लागेल.

(ब) हवा गुणवत्ता संनियंत्रण :-

म.प्र.नि.मंडळाने हवा प्रदूषण गुणवत्ता तपासणी करण्याकरीता महाराष्ट्रातील निरनिराळ्या प्रमुख शहरांमध्ये राष्ट्रीय हवा गुणवत्ता संनियंत्रण कार्यक्रम (NAMP) व राज्य हा गुणवत्ता संनियंत्रण कार्यक्रम (SAMP) अंतर्गत स्थानांकांची उभारणी केली आहे. महाराष्ट्रातील हवा गुणवत्ता

संनियंत्रण कार्यक्रमांचे जाळे अधिक सक्षम करण्याकरीता राष्ट्रीय गुणवत्ता संनियंत्रण कार्यक्रमांतर्गत केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडळाकडून (CPCB) चालविण्यात येणारी २८ हवा प्रदूषण नियंत्रण स्थानके १ जून, २००५ पासून मंडळाने स्वतः चालविण्यास घेतली आहेत. सदर प्रकल्पाच्या अधिक सक्षमीकरणासाठी NAMP प्रकल्पाच्या बरोबरीने, शिस्तबद्ध पध्दतीने विकसीत करण्यात आलेले राज्य हवा गुणवत्ता संनियंत्रण कार्यक्रम (SAMP) राबविण्यात येत आहे. जनजागृतीसाठी ओझोन दिवस साजरा केला जातो. तसेच वृक्षलागवडीसाठी उद्योग व जनतेस प्रवृत्त करण्यात येते. सद्यःस्थितीत महाराष्ट्रात ७४ राष्ट्रीय हवा गुणवत्ता संनियंत्रण केंद्रे (NAMP) व २३ सतत वातावरणीय (CAAQMS) हवा गुणवत्ता संनियंत्रण केंद्रे महाराष्ट्रभर कार्यरत आहेत.

(क) हवा गुणवत्ता :

मंडळाने संनियंत्रणीय केलेली हवा गुणवत्ता जनहिताचे मंडळाच्या संकेत स्थळावर प्रसारीत करण्यात येत आहे. राष्ट्रीय हवा गुणवत्ता संनियंत्रण कार्यक्रमांतर्गत ७९ स्थानके, व २३ अवितरत हवा गुणवत्ता सतत वातावरणीय स्थानके अहवाल वर्ष २०१९-२०२० मध्ये संनियंत्रित करण्यात आली.

१) २०२०-२१ साली नवीन ४७ सतत (अवितरत) वातावरणीय हवा गुणवत्ता संनियंत्रण स्थानके (CAAQMS) प्रस्तापित करण्यात येणार असून ह्यामध्ये ३ स्थानके ठाणे परिसरात, ३ स्थानके कोल्हापूर परिसरात, २ स्थानके अमरावती परिसरात, १ स्थानक अकोला परिसरात, १ स्थानक मिरा-भाईंदर परिसरात, ३ स्थानके पिंपरी-चिंचवड परिसरात १ स्थानक विरार येथे, १ स्थानक भिवंडी-निजामपूर येथे, १ स्थानक नांदेड येथे १ स्थानक उल्हासनगर येथे, १ स्थानक सांगली येथे, १ स्थानक मालेगाव येथे, १ स्थानक जळगांव परिसरात, १ स्थानक लातूर परिसरात, १ स्थानक धुळे परिसरात, १ स्थानक परभणी परिसरात, १ स्थानक पनवेल परिसरात, ३ स्थानक अहमदनगर परिसरात, ४ स्थानके मुंबई परिसरात ३ स्थानके नागपूर परिसरात, २ स्थानके पूणे परिसरात, २ स्थानके औरंगाबाद परिसरात, ३ स्थानके नाशिक तारापूर-१, तळोजा-१, महाड-१, पिंपरी चिंचवड-१, चेंबुर-१, सोलापूर-२, परत खरेदी बांद्रा-१. परिसरात प्रस्थापित करण्याचे प्रस्तावित करण्याचे आहे. ह्या स्थानकातुन मिळणारी माहिती केंद्रीय स्थरावर हवा गुणवत्ता निर्देशकाद्वारे जनतेस अवगत करून देण्यात येईल.

सन २०२०-२१ ह्या वर्षात म.प्र.नि. प्रतिमंडळातर्फे हवा गुणवत्ता संनियंत्रण केंद्राच्या स्थळाचे विस्तारीकरण करण्याचे प्रस्तावित आहे. ह्या कार्यक्रमांतर्गत महाराष्ट्र राज्यातील जवळजवळ सर्व जिल्हांच्या हवा गुणवत्ता तपासणी SAMP, NAMP, CAAQMS द्वारे केली जाईल.

२. भारतीय प्रौद्योगिक अभियांत्रिकी संस्था (I.I.T.) राष्ट्रीय पर्यावरण अभियांत्रिकी संशोधन संस्था (नीरी) व हवा नामांकित संस्थामार्फत १० प्रदूषित शहरांचा (Nonattainment Cities) बाबतीत हवा गुणवत्ता सुधारणा बाबतीत कृती आराखडा बनविण्यात आला. पुढील ७ शहरांचा कृती आराखडा बनविणे प्रस्तावित आहे.

जनसंपर्क विभाग कामकाजाचा अहवाल एप्रिल २०१९ ते मार्च २०२० :

● ५ जून जागतिक पर्यावरण दिनाच्या निमित्ताने पर्यावरणविषयक लघुचित्रपट स्पर्धा व लघुचित्रपट महोत्सव :

म. प्र. नि. मंडळ व पर्यावरण दक्षता मंच यांच्या संयुक्त विद्यमाने पर्यावरण विषयक लघुचित्रपट स्पर्धा व पर्यावरणविषयक लघुचित्रपट महोत्सवाचे आयोजन करण्यात आले होते. पर्यावरण विषयक लघुचित्रपट स्पर्धा ही हौशी व व्यावसायिक गटात घेण्यात आली होती. या स्पर्धेत अंदाजे पन्नास लघुचित्रपटांच्या प्रवेशिका प्राप्त झाल्या होत्या. या स्पर्धेसाठी डॉ. अनमोल कोटाडिया, डॉ. संजीव शेवडे, डॉ. पर्सी आवारी, योगेश सोमन व रुपाली तेलवणे यांनी परिक्षक म्हणून काम पाहिले होते. विजेत्या स्पर्धकांना ५ जून २०१९ च्या जागतिक पर्यावरण दिनाच्या समारंभात सन्मानित करण्यात आले होते. त्याचबरोबर जागतिक पर्यावरण दिनाचं औचित्य साधून तीन दिवसांच्या पर्यावरणविषयक लघुचित्रपट महोत्सवाचे आयोजन करण्यात आले होते.

● ५ जून २०१९ जागतिक पर्यावरण दिन सोहळा :

५ जून २०१९ या जागतिक पर्यावरण दिनानिमित्त मुंबईच्या यशवंतराव चव्हाण नाटय संकुलात मुख्य समारंभाचे आयोजन करण्यात आले होते. या कार्यक्रमाला राज्याचे मा. मुख्यमंत्री मा. ना. श्री. देवेंद्र फडणवीस, पर्यावरणमंत्री मा. ना. श्री. रामदास कदम, पर्यावरण राज्यमंत्री मा. ना. श्री. प्रविण पोटे पाटील, पर्यावरण विभागाचे प्रधान सचिव श्री. अनिल डिग्गीकर व महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाचे सदस्य सचिव पा. श्री. ई. रविंद्रन हे उपस्थित होत. या सोहळ्यात उद्योग महानगरपालिका व नगरपालिका व सी. ई. टी. पी. यांच्याकरीता आयोजित करण्यात आलेल्या वसुंधरा पुरस्कार या स्पर्धेचा पारितोषिक वितरण समारंभ पार पडला. या वेळी मुख्य समारंभात पर्यावरण विषयक वसुंधरा लघुचित्रपट स्पर्धेचा पारितोषिक वितरण समारंभ पार पडला. ही स्पर्धा व्यावसायिक व हौशी या दोन गटांसाठी घेण्यात आली होती. यावेळी फोटोथॉन २०१९ याचा पारितोषिक वितरण समारंभ पार पडला. या कार्यक्रमाचे प्रास्ताविक महाराष्ट्र प्रदूषण मंडळाचे सदस्य सचिव मा. श्री. ई. रविंद्रन यांनी केले, यावेळी म. प्र. नि. मंडळाचे मा. अध्यक्ष श्री. सुधिर श्रीवास्तव, पर्यावरण मंत्री मा. ना. रामदास कदम, युवासेना नेते श्री. आदित्य टाकरे व राज्याचे मुख्यमंत्री ना. श्री. देवेंद्र फडणवीस यांनी आपले मनोगत व्यक्त केले. या वेळी पर्यावरण दक्षता मंच या संस्थेच्या सहकार्याने तीन दिवसीय पर्यावरणविषयक लघुचित्रपट महोत्सवाचे आयोजन करण्यात आले होते. याला मोठया संख्येने पर्यावरण प्रेमीनी हजेरी लावली होती. या वेळी दिग्दर्शक, निर्माते, पर्यावरण ताज्ञ व अभ्यासक यांची चर्चासत्रे देखील आयोजित करण्यात आली होती.

● ५ जून जागतिक पर्यावरण दिनानिमित्त वर्तमानपत्रात जनजागृतीचे सदर :

जागतिक पर्यावर दिनाचे औचित्य साधून महाराष्ट्र टाईम्स, लोकसत्ता सकाळ, लोकमत, सामना, इंडियन एक्सप्रेस या वर्तमानपत्राच्या मुंबई आवृत्तीतील पहिल्या पानावर व आतील पानावर पर्यावरणविषयक जनजागृतीचे सदर प्रसिद्ध करण्यात आले होते. त्याचबरोबर याच वर्तमानपत्राच्या राज्यातील इतर आवृत्तीचे एक पानाचे जनजागृतीचे सदर प्रकाशित करण्यात आले होते. याच निमित्ताने टाईम्स ऑफ इंडिया, मिड डे, डि एन, ए., हिंदुस्थान टाईम्स, पुण्यानगरी, पुढारी, नवाकाळ, नवभारत, व राज्यातील इतर अग्रगण्य वर्तमानपत्रात जनजागृतीचे सदर / संदेश प्रकाशित करण्यात आले होते, या दिवसाच्या निमित्ताने नागपुर, मुंबई आणि पुणे आणि पुणे

येथील बस स्टॉप शेल्टरवर जनजागृतीचे संदेश प्रसिद्ध करण्यात आला हाते. त्याचबरोबर मुंबई शहरातील बेस्ट बसेसवर जनजागृतीचा संदेश प्रसिद्ध करण्यात आला होता. तरुण भारत न समर्थ भारत, भामला फाऊंडेशन यांच्या सहयोगाने जनजागृतीचे उपक्रम आयोजित करण्यात आले होते. त्याचबरोबर एम. टी. एन. एल. यांच्या वतीने दिल्या जाणाऱ्या सोळा लाख टेलिफोन बिलावर जनजागृतीचा संदेश प्रसिद्ध करण्यात आला होता. त्याचबरोबर इंडिया टुडे, कॉर्पोरेट इंडिया, बिझनेस टुडे, एन्हायरो फ्रेंड या मासिकात जनजागृतीचे संदेश प्रसिद्ध करण्यात आले होते.

● पर्यावरणाची वारी पंढरीच्या दारी :

आषाढी एकादशीच्या निमित्ताने आळंदी ते पंढरपूर या पायी वारीच्या निमित्ताने पर्यावरणाची वारी पंढरीच्या दारी या पर्यावरण विषयक जनजागृती च्या अभियानाचे आयोजन करण्यात आले होते. वर्तमानातील परिस्थितीत शहर ग्रामीण विभागातील पर्यावरणाचे प्रश्न समानधर्मी असल्याने पंढरपूरच्या वारी निमित्त एकत्र येणाऱ्या दहा लाख लोकांपर्यंत प्लास्टिक हटाव, देश बचाव, पाणी, वीज, नैसर्गिक संसाधने, शेतीसाठी मर्यादित वीजपंपाचा वापर, सेड्रिय खताचा वापर, ओला कचरा सुका कचरा याचे योग्य ते व्यवस्थापन असे विविध मौलीक संदेश या उपक्रमातून दिले गेले, हे संदेश ग्रामीण विभागात लोकप्रिय असलेल्या लोककला किर्तन, भारुड, पोवाडा वा लोककलांच्या माध्यमातून ही जनजागृती करण्यात आली. या पंधरा दिवसांच्या पायी वारीत संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार विजेत्या लोककलावंत, श्रीमती चंदाबाई तिवाडी प्रसिद्ध शाहिर श्री. देवानंद माळी, डॉ. शिवाजी वाघमारे, शाहीर प्रसाद विभुते आणि ह. भ. प. श्री. ज्ञानेश्वर महाराज वाबळे यांनी अनुक्रमे भारुड, पोवाडा किर्तन या माध्यमातून जनजागृती केली. या वारीचा सुभारंभ पुणे येथे पुण्याचे म. प्र. नि. मंडळाचे सदस्य सचिव मा. श्री. ई. रविंद्रन, लोककलांचे गाढे अभ्यासक डॉ. श्री प्रकाश खांडगे यांच्या शुभहस्ते आयोजित करण्यात आला होता. तर या वारीचा समारोप आषाढी एकादशीच्या पूर्व संधेला पंढरपूर मुक्कामी मा. मुख्यमंत्री नामदार देवेंद्र फडणवीस, सौ. अमृता फडणवीस, सोलापूचे पालकमंत्री मा. ना. श्री. विजय देशमुख, पाणी पूरवठा मंत्री, मा. ना. श्री. बबनराव लोणीकर, राज्यमंत्री श्री. महादेव जानकर, मंडळाचे सदस्य सचिव मा. श्री. ई. रविंद्रन व अन्य मान्यवरांच्या उपस्थितीत आयोजित करण्यात आला होता.

● मुंबई महानगरपालिकेच्या शाळेतील विद्यार्थ्यांना कापडी पिशवीचे मोफत वितरण समारंभ :

महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाने महिला आर्थिक विकास महामंडळाला आर्थिक अनुदान देऊन कापडी पिशव्या तयार करण्यात आल्या. सदरहू कापडी पिशव्यांचे मोफत वितरण राज्यातील शासकीय विद्यालयातील विद्यार्थ्यांना करण्यात आले याचा शुभारंभ कार्यक्रम मुंबई शहरातील महानगरपालिका शाळेतील शालेय विद्यार्थ्यांना कापडी पिशव्यांचे मोफत वितरण सांताक्रुज येथील महानगरपालिका शाळेत आयोजित करण्यात आला होता. या कार्यक्रमाला मा. पर्यावरण मंत्री ना. रामदासभाई कदम, युवासेना नेते मा. श्री. आदित्यजी टाकरे, मुंबईचे महापौर श्री. विश्वनाथ महाडेश्वर, मंडळाचे सहाय्यक सचिव पुंडलिक मिराशे, मंडळाचे जनसंपर्क अधिकारी श्री. संजय भुस्कुटे उपस्थित होते.

● इको फ्रेन्डली दहिहंडी :

इकोफ्रेन्डली दहिहंडी उत्सव २०१९ या उपक्रमाचे आयोजन आयडिअल

बुक कंपनी व मप्रनि मंडळ यांच्या संयुक्त विद्यमाने आयोजित करण्यात आले होते. या उपक्रमात बेस्ट परिवहन सेवच्या ओपन डेक बसमधून मराठी चित्रपटसृष्टीतील नामवंत कलाकारांना घेऊन ध्वनीप्रदूषण प्रतिबंधक जनजागृती रॅलोचे आयोजन करण्यात आले होते. या रॅलीत नामवंत चित्रपट व टिव्ही कलावंत उपस्थित होते. दहीहंडीच्या आदल्यादिवशी पथनाटय कलावंतासोबत दादर, लालबाग या परिसरात या रॅलीचे आयोजन करण्यात आले होते. या वेळी ध्वनी प्रदूषणामुळे होणाऱ्या गंभीर परिणामाबाबत पथनाटयाच्या माध्यमातून जनजागृती करण्यात आली. तर दहीहंडीदिवशी प्रसिद्ध कलावंत झी टीव्ही, स्टार प्रवाह, कलर्स मराठी या वहिनीवरील लोकप्रिय मालिकातील तरुण कलावंत यांच्या उपस्थितीत पर्यावरणस्नेही दहीहंडी फोडण्यात आली. यावेळी दादर येथील छबिलदास हायस्कूलच्या समोर ध्वनी विरहीत इको फ्रेडली दहीहंडी सिनेनाटयसृष्टीतील कलाकारांच्या सहकार्याने फोडण्यात आली. या कार्यक्रमाला म. प्र. नि. मंडळाचे जनसंपर्क अधिकारी उपस्थित होते.

● **म. प्र. नि. मंडळ व ९२.७ बिग एफ एम आयोजित बिग ग्रीन गणेशा उपक्रम :**

९२.७ बीग एफएम व म.प्र.नि. मंडळ यांच्या संयुक्त विद्यमाने बिग ग्रीन गणेशा या उपक्रमाचे आयोजन मुंबई शहरासाठी करण्यात आले होते. गणेशात्सवात एकूण १० दिवस मुंबई शहरातील लालबागचा राजा येथे एक विशेष स्टुडिओ उभारण्यात आला होता. यावेळी मा. मुख्यमंत्री, मा. पर्यावरण मंत्री, मा. पर्यावरण राज्यमंत्री, प्रसिद्ध सिने कलावंत यांचे जनजागृतीचे संदेश प्रसारीत करण्यात आले होते.

● **पर्यावरणपुरक गणेश उत्सव साजरा करण्यासाठी विविध जनजागृती उपक्रम :**

पर्यावरणपुरक गणेश उत्सव साजरा करण्यासाठी मुंबई, नागपुर, पुणे या शहरातील बस स्टॉप शेल्टरवर तर मुंबई विमानतळ, मुंबई मेट्रो व मुंबई शहरातील बेस्ट बसेसवर जनजागृतीचे संदेश प्रसिद्ध करण्यात आले, त्याचरोबर मुंबई शहरातील एम. टी. एन. एल बिलावर जनजागृतीचे संदेश प्रसिद्ध करण्यात आले.

● **म. प्र. नि. मंडळ व लोकसत्ता आयोजित पर्यावरणपुरक घरगुती गणपती स्पर्धा :**

म. प्र. नि. मंडळ व लोकसत्ता यांच्या संयुक्त वि.माने इको फ्रेडली घरगुती गणेशोत्सव स्पर्धा यांचे आयोजन मुंबई, पुणे, नाशिक, नागपुर, अहमदनगर व औरंगाबाद या लोकसत्ता दैनिकांच्या सहा विभागीय स्तरावर करण्यात आले होते, या स्पर्धेत तीन हजार पेक्षा स्पर्धकांनी भाग घेतला होता.

● **टाईम्स ग्रीन गणेशा :**

म. प्र. नि. मंडळ, पर्यावरण विभाग, महाराष्ट्र शासन व टाईम्स ऑफ इंडिया ग्रुप यांच्या संयुक्त विद्यमाने टाईम्स ग्रीन गणेशा या स्पर्धेचे आयोजन मुंबई व पुणे या शहरासाठी करण्यात आले होते मुंबई या शहरातील सार्वजनिक गणेशोत्सव मंडळ व हौसिंग सोसायटी यांच्याकरीता आयोजित इको फ्रेडली गणेश स्पर्धा आयोजित करण्यात आली होती. या अभियानात मुंबई शहरातील विविध मॉल्स, सिनेमा थिएटरसं येथे जनजागृतीपर उपक्रम तर, शालेय विद्यार्थ्यांकरीता इको गणेशमूर्ती कार्यशाळा यांच्याकरीता गणेशमूर्ती कार्यशाळा, इकोफ्रेडली गणेश राजदूत यांच्याकरीता महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांच्यात विविध उपक्रम, गणेश विर्सजनाच्या वेळी मुंबई शहरातील गिरगाव चौपाटी, येथे स्वच्छता अभियान रावविण्यात आले होते.

● **ए बी पी माझा पर्यावरण पुरक गणेशोत्सव स्पर्धा :**

म.प्र.नि. मंडळ व एबीपी माझा या वृत्त वाहिनीच्या वतीने राज्यातील प्रमुख शहरातील गृहनिर्माण सोसायट्यांमध्ये इको फ्रेडली गणेशोत्सव साजरा केला जावा, याकरीता विशेष जनजागृतीपर अभियानाचे आयोजन करण्यात आले होते. मुंबई, पुणे, नाशिक व नागपूर या शहरांतील गृहनिर्माण सोसायटीजमध्ये साजरा केल्या जाणाऱ्या केल्या जाणाऱ्या पर्यावरणस्नेही गणेशोत्सवावर या वाहिनीच्यावतीने त्यांच्या बातमीपत्रात विशेष सदर प्रसारीत करण्यात आले. यावेळी ए बी पी माझा या वाहिनीवरून अर्धा तासाच्या विशेष टॉक शोचे आयोजन करण्यात आले होते. या उपक्रमात एबीपी माझा या वाहिनीवरून पर्यावरण पुरक गणेशोत्सव साजरा करणाऱ्या गृहनिर्माण सोसायट्यांवर बातमीपत्राच्या माध्यमातून विशेष कार्यक्रम सादर करण्यात येते होते. याचबरोबर मराठी दुरचित्रवाहिनीवरील लोकप्रिय कलावंत अद्वैत दादरकर व अनिता दाते यांनी संपूर्ण राज्यात पर्यावरणस्नेही घरगुती गणेशोत्सव साजरा करावा या करीता आयोजित केलेल्या स्पर्धेची जाहिरात प्रमोजच्या माध्यमातून केली होती.

● **म.प्र.नि. मंडळ व लोकसत्ता आयोजित गणेश उत्सव मुर्ती स्पर्धा**

लोकसत्ता आयोजित गणेश उत्सव मुर्ती स्पर्धा या स्पर्धेत म. प्र.नि. मंडळ सहसंयोजक म्हणून सहभागी झाली होती, या स्पर्धेत सर्वोत्कृष्ट पर्यावरणस्नेही गणेश मुर्ती या विभागात विशेष परितोषिक प्रदान करण्यात आले.

● **म.प्र.नि. मंडळ दैनिक सामना आयोजित पर्यावरणपुरक सार्वजनिक गणेश उत्सव स्पर्धा :**

दैनिक सामना या वृत्तपत्राच्या सहकार्याने पर्यावरणस्नेही सार्वजनिक गणेशोत्सव स्पर्धेचे आयोजन मुंबई, पुणे, औरंगाबाद या केंद्रांवर आयोजित करण्यात आले होते. या स्पर्धेत सहभागी होण्यासाठी सार्वजनिक गणेश उत्सव मंडळांना व्यापक निवेदनांच्या माध्यमातून आवाहन करण्यात आले होते.

● **म.प्र.नि. मंडळ डि. एन. ए. आयोजित पर्यावरणपुरक सार्वजनिक गणेश उत्सव स्पर्धा :**

डीएनए व म.प्र.नि.मंडळाच्यावतीने पर्यावरणस्नेही गणेशोत्सव साजरा करण्यासाठी गृहनिर्माण सोसायटी, घरगुती पर्यावरणस्नेही स्पर्धेचे आयोजन करण्यात आले होते. डीएनए च्या या उपक्रमात म.प्र.नि. मंडळ सहसंयोजक म्हणून सहभागी झाले होते. या उपक्रमात हिंदी चित्रपट सृष्टीतील नामवंत कलावंत सहभागी झाले होते.

● **आय. बी. एन. लोकमत व म. प्र. नि. मंडळ आयोजित पर्यावरणपुरक सार्वजनिक गणपती स्पर्धा :**

आय बी. एन. लोकमत व म. प्र. नि. मंडळ यांच्या संयुक्त विद्यमाने पर्यावरणपुरक सार्वजनिक गणेशोत्सव स्पर्धेचे आयोजन करण्यात आले होत. विशेष प्रमोजच्या माध्यमातून स्पर्धकांना सहभागी होण्यासाठी आवहन

करण्यात आले होत. या उपक्रमांतर्गत चार विशेष भाग या वाहिनीवरून प्रसारित करण्यात आले होते.

● **म. प्र. नि. मंडळ व झी २४ तास आयोजित पर्यावरणपुरक घरगुती गणपती स्पर्धा :**

म.प्र.नि. मंडळ व झी २४ तास यांच्या संयुक्त विद्यमाने घरगुती इको फ्रेंडली गणेशोत्सव स्पर्धा २०१९ या राज्यस्तरीय स्पर्धेचे आयोजन करण्यात आले होत या स्पर्धेला उत्तम प्रतिसाद मिळाला होता. या स्पर्धेत सहभागी होण्यासाठी विशेष प्रमोजच्या माध्यमातून जनजागृती करण्यात आली होती. या स्पर्धेच्या निमित्ताने पर्यावरणपुरक घरगुती गणेशोत्सव साजरा करण्याच्या नामवंत व्यक्ती यांच्यावर उत्सवाच्या काळात न्युज कॅम्प्युल प्रसारित करण्यात आल्या होत्या.

● **साम मराठी व म. प्र. नि. मंडळ आयोजित शालेय विद्यार्थी व गृहनिर्माण सोसायटी यांच्याकरीता पर्यावरणपुरक गणपती स्पर्धा :**

साम टीव्ही व म.प्र.नि. मंडळ पर्यावरणपुरक गणपती स्पर्धेचे आयोजन राज्यातील गृहनिर्माण सोसायटी, शालेय विद्यार्थी यांच्याकरीता आयोजित करण्यात आले होते. या स्पर्धेला चांगला प्रतिसाद मिळाला होता. या स्पर्धेसाठी प्रमोजच्या माध्यमातून स्पर्धेत सहभागी होण्यासाठी साम टीव्ही यांनी आवाहन केले होते.

● **जय महाराष्ट्र व म. प्र. नि. मंडळ आयोजित गृहनिर्माण सोसायटी यांच्याकरीता पर्यावरणपुरक गणेश उत्सव स्पर्धा :**

जय महाराष्ट्र व म.प्र.नि. मंडळ यांच्या संयुक्त विद्यमाने राज्यातील गृहनिर्माण सोसायटीयांकरीता पर्यावरणपुरक गणेश उत्सव स्पर्धेचे आयोजन करण्यात आले होते. प्रमोजच्या माध्यमातून या स्पर्धेत सहभागी होण्यासाठी जय महाराष्ट्र वाहिनीने व्यापक आवाहन केले होते.

● **सिंगल युज प्लास्टिक बंदीबाबत जनजागृती अभियान :**

एकदा वापरून फेकून देण्यात येणाऱ्या प्लास्टिकच्या वस्तुंमुळे उदा. प्लास्टिक पिशव्या, स्ट्रॉ, कप, प्लास्टिक प्लेट्स, थर्माकोल प्लेट्स अशा वस्तुच्या वापरावर प्लास्टिक बंदी अधिनियमांतर्गत राज्यशासनाने बंदी घातली आहे. याबाबत नागरिकांच्यात व्यापक जनजागृती करण्यासाठी महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ व पर्यावरण विभागाने व्यापक जनजागृती मोहिमेचे आयोजन हॉर्डिंग्ज, पेट्रोल पंपावरील हॉर्डिंग्ज, बस शेल्टर राज्यपरिवहन महामंडळाच्या बस स्टॅंडवरील एल. ई. डी. स्क्रीन, मुंबई शहरातील बेस्ट बसेस मुंबई, नागपुर आणि पुणे येथील बस स्टॅंड येथे व्यापक जनजागृतीचे संदेश प्रसिद्ध केले होते. त्याचबरोबर दुधाच्या वापरलेल्या पिशव्यांमुळे होणाऱ्या प्रदूषणाबाबत व्यापक जनजागृती करण्यात आली.

२ **ऑक्टोबर गांधी जयंती निमित्त सिंगल युज प्लास्टिक बंदीबाबत ९२.७ बिग एफ. एम, म. प्र. नि. मंडळ व प्रोजेक्ट डॉट ओआरजी मुंबई यांच्या संयुक्त विद्यमाने जनजागृती अभियान :**

२ ऑक्टोबर २०१९, गांधी जयंती निमित्त सिंगल युज प्लास्टिक वरील बंदीबाबत ९२.७ एम व म. प्र. नि. मंडळ आयोजित प्लास्टिक रिसायक्लोरथॉन या उपक्रमाचे आयोजन करण्यात आले होते. या उपक्रमात मुंबई प्रोजेक्ट डॉट ओ आर जी या संस्थेच्या सहकार्याने रेडिओ वाहिनीवरून मुंबई शहरातील नागरिकांना घरात उपलब्ध असलेले सिंगल युज प्लास्टिक, प्लास्टिक पिशव्या दान करण्याबाबत आवाहन करण्यात आले होते. मुंबई प्रोजेक्ट डॉट ओ आर जी या संस्थेच्या प्रतिनिधीने हे प्लास्टिक घराघरातून गोळा करून त्यातून शाळेतील मुलांना बेंचेस, सार्वजनिक बगिचातील बेंचेस अशा वस्तू तयार केल्या, या उपक्रमात मुंबई शहरातील अंदाजे दीड लाख घरातून प्लास्टिक टाकाऊ कचरा गोळा करण्यात आला.

२ **ऑक्टोबर गांधी जयंती निमित्त सिंगल युज प्लास्टिकला पर्यायी असणाऱ्या वस्तुचे प्रदर्शन :**

२ ऑक्टोबर गांधी जयंती निमित्त मंत्रालयाच्या त्रिमुर्ती प्रांगणात सिंगल युज प्लास्टिकला पर्यायी असणाऱ्या वस्तुचे प्रदर्शन आयोजित करण्यात आले होते. या मध्ये कापडी पिशव्या, पर्यावरणपुरक प्लेट्स व कप, कागदाच्या स्ट्रॉ, नारळी व पोफळीच्या झाडांपासून तयार केलेल्या विविध वस्तु याच्या प्रदर्शनाचे आयोजन करण्यात आले होते. या प्रदर्शनाला नागरिकांनी भरघोस प्रतिसाद दिला होता.

● **निसर्ग व सामाजिक पर्यावरण प्रदूषण निवारण मंडळ आयोजित पर्यावरण संमेलनास आर्थिक अनुदान :**

निसर्ग व सामाजिक पर्यावरण प्रदूषण निवारण मंडळ यांनी पर्यावरण संमेलनाचे आयोजन विपळून जि. रत्नागिरी येथे आयोजित करण्यात आले होते. या संमेलनात पर्यावरण विषयक समस्या, त्याचे स्थानिक पातळीवर करण्यात येणारे निराकरण, स्थानिक जैवविविधता, पक्षांचे स्थलांतर, सागरी जैव विविधता यावर तज्ञ मार्गदर्शकांबरोबर चर्चासत्र आयोजित करण्यात आले होते. त्यास आर्थिक अनुदान देण्यात आले.

● **प्रदूषणमुक्त दिवाळी जनजागृती अभियान :**

प्रदूषण मुक्त दिवाळी साजरी केली जावी याकरीता म. प्र. नि. मंडळ व पर्यावरण विभागाच्या वतीने व्यापक जनजागृती मोहिमेचे आयोजन करण्यात आले होत. यामध्ये मुंबई, नागपुर व पुणे येथील बस स्टॅंड, मुंबई शहरातील विमानतळ व मेट्रो रेल्वे यांच्यावरील डिजिटल साईन बोर्ड व हॉर्डिंग्ज. मुंबई शहरातील बेस्ट बसेसवर पर्यावरणपुरक दिवाळी साजरी करण्यासाठी जनजागृती संदेश प्रसिद्ध करण्यात आले.

● **इको फोक्स व म. प्र.नि. मंडळ आयोजित राज्यस्तरी आंतरशालेय नाट्य स्पर्धा :**

इको फोक्स व मप्रनि मंडळ यांच्या संयुक्त विद्यमाने पर्यावरणविषयक ग्रीन थिएटर फेस्टीवल तथा आंतरशालेय नाट्यस्पर्धेचे आयोजन करण्यात आले आहे. ही स्पर्धा मुंबई, पुणे, नागपूर, औरंगाबाद, कोल्हापूर व नाशिक येथे आयोजित करण्यात आली होती. ही स्पर्धा प्राथमिक फेरी व आंतिम फेरी व आंतिम फेरी या दोन सत्रात घेण्यात आली होती. प्राथमिक फेरीकरीता औरंगाबाद विभागासाठी लातूर, नांदेड या ठिकाणी देखिल प्राथमिक फेरी घेण्यात आली होती. या स्पर्धेत ३०० पेक्षा जास्त शाळांनी भाग घेतला होता.

● **२६ जानेवारी भारतीय प्रजासत्ताक दिनानिमित्त चित्ररथाचे प्रदर्शन :**

भारतीय प्रजासत्ताक दिनानिमित्त शिवाजी पार्क मुंबई येथे आयोजित करण्यात आलेल्या ध्वजवंदनाच्या कार्यक्रमावेळी झालेल्या परेड मध्ये म.प्र.नि.मंडळ व पर्यावरण विभाग यांनी ग्लोबल वॉर्मिंग या विषयावर चित्ररथ प्रदर्शित केला होता.

● **२६ जानेवारी भारतीय प्रजासत्ताक दिनानिमित्त शालेय विद्यार्थ्यांना दिली समृद्ध पर्यावरणाची शपथ :**

भारतीय प्रजासत्ताक दिनानिमित्त समृद्ध पर्यावरणाच्या शपथ समारंभाचे आयोजन मंत्रालयाच्या त्रिमुर्ती प्रांगणात करण्यात आले होते. यावेळी मुंबई शहरातील निवडक शाळांतील २५० विद्यार्थी सहभागी झाले होते. यावेळी राज्याचे मा. उपमुख्यमंत्री अजितदादा पवार, पर्यावरण मंत्री आदित्यजी ठाकरे, अन्य मंत्री गण, पर्यावरण राज्यमंत्री संजय बनसोडे, पर्यावरण विभागाचे प्रधान सचिव अनिल डिग्गीकर, महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाचे अध्यक्ष सुधिर श्रीवास्तव, व सदस्य सचिव ई. रविंद्रन उपस्थित होते. या शपथ समारंभाचे थेट प्रसारण मराठी वृत्त वाहिन्यावरून करण्यात आले होते. या उपक्रमावर राज्यातील अग्रगण्य वर्तमानपत्रात महाराष्ट्र टाईम्स, लोकसत्ता, सकाळ, सामना, लोकमत, पुढारी, नवाकाळ, दिव्य मराठी, इंडियन एक्सप्रेस, टाईम्स ऑफ इंडिया, हिंदुस्थान टाईम्स, मिड डे या वर्तमानपत्रात जनजागृतीचे सदर प्रसिद्ध करण्यात आले होते. त्याचबरोबर झी २४ तास, एबीपी माझा, आय. बी. एन. लोकमत, साम मराठी, जय महाराष्ट्र, दुरदर्शन या वाहिन्यांवर जनजागृती पर संदेश प्रसारीत करण्यात आले.

● **२६ जानेवारी भारतीय प्रजासत्ताक दिनानिमित्त प्लास्टिक पिशवीमुक्त महाराष्ट्र संकल्प अभियान :**

भारतीय प्रजासत्ताक दिनानिमित्त प्लास्टिक पिशवीमुक्त महाराष्ट्र संकल्प अभियानाचे आयोजन विविध व्यापक जनजागृती मोहिमेतून करण्यात आले

होते. यामध्ये राज्यातील अग्रगण्य वर्तमानपत्रात जनजागृतीचे संदेश प्रसिद्ध करण्यात आले होते.

● **फोटोथॉन :**

फोटोथॉन २०२० ही छायाचित्रकारांसाठी अभिनव स्पर्धा असून, या स्पर्धेत केवळ चोवीस तासांच्या कालावधीमध्ये पर्यावरण विषयक कोणतीही समस्या छायाचित्रित करून तिचे पाच फोटोग्राफ सादर केले जातात. यातील विजेत्या स्पर्धकांसाठी सर्वोत्कृष्ट छायाचित्र सुक्ष्म छायाचित्र व सर्वोत्कृष्ट छायाचित्र, विशेष असे पुस्कार प्रदान करण्यात येतात. ही स्पर्धा मार्च महिन्या माहिम येथील महाराष्ट्र निसर्ग उद्यान येथे दुपारी १२.०० वाजता घेण्यात आली. याचा पारितोषीक वितरण समारंभ जागतिक पर्यावरण दिनाच्या मुख्य समारंभात येणार आहे. सदरहू स्पर्धेचे आयोजन मुंबई, पुणे व नाशिक शहरात करण्यात आले होते.

● **जनसंपर्क विभाग कामकाजाचा अहवाल एप्रिल -२०२० - डिसेंबर २०२०**

● **५ जून जागतिक पर्यावरण दिनानिमित्त वर्तमानपत्रात जनजागृतीचे सदर :**

जागतिक पर्यावरण दिनाचे औचित्य साधून महाराष्ट्र टाईम्स, लोकसत्ता सकाळ, लोकमत, सामना, इंडियन एक्सप्रेस या वर्तमानपत्राच्या मुंबई आवृत्तीतील पहिल्या पानावर व आतील पानावर पर्यावरणविषयक जनजागृतीचे सदर प्रसिद्ध करण्यात आले होते. त्याचबरोबर पाच वर्तमानपत्राच्या राज्यातील इतर आवृत्तीत एक पानाचे जनजागृतीचे सदर प्रकाशित करण्यात आले होते. या निमित्ताने टाईम्स ऑफ इंडिया, मिड डे, डि एन. ए. हिंदुस्थान टाईम्स, पुण्यनगरी, पुढारी, नवाकाळ, नवभारत व राज्यातील इतर अग्रगण्य वर्तमानपत्रात जनजागृतीचे सदर / संदेश प्रकाशित करण्यात आले होते.

● **पर्यावरणपुरक गणेश उत्सव साजरा करण्यासाठी विविध जनजागृती उपक्रम :**

पर्यावरणपुरक गणेश उत्सव साजरा करण्यासाठी मुंबई, नागपूर, पुणे या शहरातील बस स्टॉप शेल्टरवर तर मुंबई विमानतळ, मुंबई मेट्रो व मुंबई शहरातील बेस्ट बसेसवर जनजागृतीचे संदेश प्रसिद्ध करण्यात आले. त्याचबरोबर मुंबई शहरातील एम. टी. एन. एल बिलावर जनजागृतीचे संदेश प्रसिद्ध करण्यात आले.

● **म. प्र. नि. मंडळ व लोकसत्ता आयोजित पर्यावरणपुरक घरगुती गणपती स्पर्धा :**

म. प्र. नि. मंडळ व लोकसत्ता यांच्या संयुक्त विद्यमाने इको फ्रेंडली घतगुती गणेशोत्सव स्पर्धा यांचे आयोजन मुंबई, पुणे, नाशिक, नागपूर, अहमदनगर व औरंगाबाद या लोकसत्ता दैनिकांच्या सहा विभागीय स्तरावर

करण्यात आले होते. या स्पर्धेत तीन हजार पेक्षा जास्त स्पर्धकांनी भाग घेतला होता.

● टाईम्स ग्रीन गणेशा :

म. प्र. नि. मंडळ पर्यावरण विभाग, महाराष्ट्र शासन व टाईम्स ऑफ इंडिया ग्रुप यांच्या संयुक्त विद्यमाने टाईम्स ग्रीन गणेशा या स्पर्धेचे आयोजन मुंबई व पुणे या शहरांसाठी करण्यात आले होते. मुंबई या शहरातील सार्वजनिक गणेशोत्सव मंडळ व हौसिंग सोसायटी यांच्याकरीता आयोजित इको फ्रेंडली गणेश स्पर्धा आयोजित करण्यात आली होती. या अभियानात मुंबई शहरातील विविध मॉल्स, सिनेमा थिएटर्स येथे जनजागृतीपर यउपक्रम तर, शालेय विद्यार्थ्यांकरीता इको गणेशमूर्ती कार्यशाळा यांच्याकरीता गणेशमूर्ती कार्यशाळा, इकोफ्रेंडली गणेश राजदूत यांच्याकरीता महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांच्यात विविध उपक्रम, गणेश विर्सजनाच्या वेळी मुंबई शहरातील गिरगाव चौपाटी, येथे स्वच्छता अभियान राबविण्यात आले होते.

● एबीपी माझा पर्यावरणपुरक गणेशोत्सव स्पर्धा :

म. प्र. नि. मंडळ व एबीपी माझा या वृत्त वाहिनीच्या वतीने राज्यातील प्रमुख शहरातील गृहनिर्माण सोसायट्यांमध्ये इको फ्रेंडली गणेशोत्सव साजरा केला जावा, याकरीता विशेष जनजागृतीपर अभियानाचे आयोजन करण्यात आले होते. मुंबई, पुणे, नाशिक व नागपुर या शहरातील गृहनिर्माण सोसायटीजमध्ये साजरा केल्या जाणाऱ्या पर्यावरणस्नेही गणेशोत्सवावर या वाहिनीच्यावतीने त्यांच्या बातमीपत्रात विशेष सदर प्रसारीत करण्यात आले. यावेळी ए बी पी माझा या वाहिनीवरून अर्धा तासाच्या विशेष टॉक शोचे आयोजन करण्यात आले होते. या उपक्रमात एबीपी माझा या वाहिनीवरून पर्यावरण पुरक गणेशोत्सव साजरा करणाऱ्या गृहनिर्माण सोसायट्यांवर बातमीपत्राच्या माध्यमातून विशेष कार्यक्रम सादर करण्यात येत होते. याचबरोबर मराठी दुरचित्रवाहिनीवरील लोकप्रिय कलावंत अद्वैत दादरकर व अनिता दाते यांनी संपूर्ण राज्यात पर्यावरणस्नेही घरगुती गणेशोत्सव साजरा करावा याकरीता आयोजित केलेल्या स्पर्धेची जाहिरात प्रमोजच्या माध्यमातून केली होती.

● म.प्र.नि. मंडळ व लोकसत्ता आयोजित गणेश उत्सव मुर्ती स्पर्धा :

लोकसत्ता आयोजित गणेश उत्सव मुर्ती स्पर्धा या स्पर्धेत म.प्र.नि. मंडळ सहसंयोजक म्हणून सहभागी झाली होती या स्पर्धेत सर्वोत्कृष्ट पर्यावरणस्नेही गणेश मुर्ती या विभागात विशेष पारितोषिक प्रदान करण्यात आले.

● म.प्र.नि. मंडळ व दैनिक सामना आयोजित पर्यावरणपुरक सार्वजनिक गणेश उत्सव मुर्ती स्पर्धा :

दैनिक सामना या वृत्तपत्राच्या सहकार्याने पर्यावरणस्नेही सार्वजनिक गणेशोत्सव स्पर्धेचे आयोजन मुंबई, पुणे, औरंगाबाद या केंद्रांवर आयोजित करण्यात आले होते. या स्पर्धेत सहभागी होण्यासाठी सार्वजनिक गणेश

उत्सव मंडळांना व्यापक निवेदनांच्या माध्यमातून आवाहन करण्यात आले होते.

● आय. बी. एन. लोकमत म.प्र.नि. मंडळ आयोजित पर्यावरणपुरक सार्वजनिक गणपती स्पर्धा :

आय. बी.एन. लोकमत व म.प्र.नि. मंडळ यांच्या संयुक्त विद्यमाने पर्यावरणपुरक सार्वजनिक गणेशोत्सव स्पर्धेचे आयोजन करण्यात आले होते. विशेष प्रमोजच्या माध्यमातून स्पर्धकांना सहभागी होण्यासाठी आवाहन करण्यात आले होते. या उपक्रमांतर्गत चार विशेष भाग या वाहिनीवरून प्रसारित करण्यात आले होते.

● म.प्र.नि. मंडळ व झी २४ तास आयोजित पर्यावरणपुरक घरगुती गणपती स्पर्धा :

म.प्र.नि. मंडळ व झी २४ तास यांच्या संयुक्त विद्यमाने घरगुती इको फ्रेंडली गणेशोत्सव स्पर्धा २०१९ या राज्यस्तरीय स्पर्धेचे आयोजन करण्यात आले होते. या स्पर्धेला उत्तम प्रतिसाद मिळाला होता. या स्पर्धेत सहभागी होण्यासाठी विशेष प्रमोजच्या माध्यमातून जनजागृती करण्यात आली होती. या स्पर्धेच्या निमित्ताने पर्यावरणपुरक घरगुती गणेशोत्सव साजरा करणाऱ्या नामवंत व्यक्ती यांच्यावर उत्सवाच्या काळात न्युज कॅप्सुल प्रसारित करण्यात आल्या होत्या.

● साम मराठी व म.प्र.नि. मंडळ आयोजित शालेय विद्यार्थी व गृहनिर्माण सोसायटी यांच्याकरीता पर्यावरणपुरक गणपती स्पर्धा :

साम टिव्ही व म.प्र.नि. मंडळ व पर्यावरणपुरक गणपती स्पर्धेचे आयोजन राज्यातील गृहनिर्माण सोसायटी, शालेय विद्यार्थी यांच्याकरीता आयोजित करण्यात आले होते. या स्पर्धेला चांगला प्रतिसाद मिळाला होता. या स्पर्धेसाठी प्रमोजच्या माध्यमातून स्पर्धेत सहभागी होण्यासाठी साम टीव्ही यांनी आवाहन केले होते.

● जय महाराष्ट्र व म.प्र.नि. मंडळ आयोजित गृहनिर्माण सोसायटी यांच्याकरीता पर्यावरणपुरक गणेश उत्सव स्पर्धा :

जय महाराष्ट्र व म.प्र.नि. मंडळ यांच्या संयुक्त विद्यमाने राज्यातील गृहनिर्माण सोसायट्यांकरीता पर्यावरणपुरक गणेश उत्सव स्पर्धेचे आयोजन करण्यात आले होते. प्रमोजच्या माध्यमातून या स्पर्धेत सहभागी होण्यासाठी जय महाराष्ट्र वाहिनीने व्यापक आवाहन केले होते.

● प्रदूषणमुक्त दिवाळी जनजागृती अभियान :

प्रदूषणमुक्त दिवाळी साजरी केली जावी याकरीता म.प्र.नि. मंडळ व पर्यावरण विभागाच्या वतीने व्यापक जनजागृती मोहिमेचे आयोजन करण्यात आले होते. यामध्ये मुंबई, नागपुर व पुणे येथील बस स्टॅण्ड, मुंबई शहरातील विमानतळ व मेट्रो रेल्वे यांच्यावरील डिजिटल साईन बोर्ड व हॉर्डिंग्ज, पर्यावरणपुरक दिवाळी साजरी करण्यासाठी जनजागृती संदेश प्रसिद्ध करण्यात आले.

९. प्रधान वैज्ञानिक अधिकारी विभाग

विषय :- कार्यक्रम अंदाजपत्रक २०१९-२०२०

म. प्र. नि. च्या आस्थापनेवर मध्यवर्ती प्रयोगशाळा महापे, नवी मुंबई तसेच सात प्रादेशिक प्रयोगशाळा नाशिक, पुणे, औरंगाबाद, नागपूर, ठाणे चिपळूण व चंद्रपूर येथे कार्यरत आहेत या प्रयोगशाळांमध्ये म. प्र. नि मंडळामार्फत पर्यावरण कायदांतर्गत मंडळाचे क्षेत्र अधिकारी यांचेकडून संकलीत करण्यात येणाऱ्या हवा, जल घातक घनकचरा, जैववैद्यकिय कचरा इत्यादी नमुन्यांचे विश्लेषण करण्यात येते.

केंद्रिय प्रदूषण नियंत्रण मंडळामार्फत प्रतिवर्षी राज्य प्रदूषण नियंत्रण मंडळाच्या तसेच पर्यावरण (संरक्षण) कायदा, १९८६ खाली मान्यताप्राप्त प्रयोगशाळांसाठी नमुने विश्लेषण गुणवत्ता नियंत्रण (Analytical Quality Control -AQC) हा कार्यक्रम राबविला जातो, यामध्ये केंद्रिय प्रदूषण नियंत्रण मंडळाचे पाठविलेल्या रासायनिक नमुन्यांचे विश्लेषण केले जाते व या विश्लेषण अहवालांचे मुल्यमापन केंद्रिय प्रदूषण नियंत्रण मंडळाकडून केले जातात.

मा. उच्च न्यायालय, मुंबई यांचा न्यायालयीन आदेश क्र. PIL No. 17/ 2011, दिनांक १-३-२०११ नुसार व म. प्र. नि मंडळ आदेश क्र. मपनि/ प्रवैअ/ ब-२७, दिनांक ०२-०३-२०११ नुसार महाराष्ट्रातील सामायिक सांडपाणी प्रक्रिया केंद्राची गुणवत्ता मापन ठरविण्यासाठी मंडळाच्या प्रादेशिक कार्यालयामार्फत दर आठवड्यास नमुने संकलित केले जातात. या नमुन्यांचे रासायनिक विश्लेषण मंडळाच्या प्रयोगशाळांमार्फत नियमितपणे तात्काळ करण्यात येऊन मंडळाच्या संकेत स्थळावर उपलब्ध करण्यात येते.

प्रतिवर्षी गणेशोत्सवाच्या वेळी गणेश मूर्तीचे विसर्जन होण्यापूर्वी व नंतर समुद्र / नदी / तलाव / खाडी, इत्यादीमधील पाण्याची प्रदूषण पातळी ठरविण्यासाठी नमुन्यांचे रासायनिक विश्लेषण प्रयोगशाळांमार्फत करण्यात येते.

केंद्रिय वने व पर्यावरण खात्याने राज्य प्रदूषण नियंत्रण मंडळाच्या प्रयोगशाळांना पर्यावरण (संरक्षण) कायदा, १९८६ खाली मान्यताप्राप्त करून घेण्यासाठी NABL Accreditation किंवा ISO 9001 व OHSAS 18001 या प्रमाणकानुसार, प्रमाणिकृत करण्याची गरज असल्याचे नमुद केले आहे.

म. प्र. नि मंडळाची मध्यवर्ती प्रयोगशाळा महापे, नवी मुंबई तसेच इतर सात प्रादेशिक प्रयोगशाळा (नाशिक, पुणे, औरंगाबाद, नागपूर, ठाणे, चिपळूण व चंद्रपूर), येथे ISO 9001 व OHSAS 18001 या प्रमाणकानुसार प्रमाणित करण्यात आल्या आहेत.

मध्यवर्ती प्रयोगशाळा, नवी मुंबई

म. प्र. नि. मंडळाच्या प्रयोगशाळेतील पृथःकरण अहवालाचा गोषवारा

म. प्र. नि. मंडळाच्या आस्थापनेवर मध्यवर्ती प्रयोगशाळा, महापे, नवी मुंबई, तसेच ७ प्रादेशिक प्रयोगशाळा अनुक्रमे नागपूर, पुणे, नाशिक, औरंगाबाद, ठाणे, चिपळूण व चंद्रपूर येथे कार्यान्वित आहेत. जल व हवा प्रदूषण नियंत्रण कायद्याव्यतिरिक्त घातक घनकचरा, नागरी घनकचरा, प्लास्टिक कचरा व ध्वनी प्रदूषण, इ. बाबतच्या कायदातील तरतुदीच्या अनुषंगाने, प्रादेशिक कार्यालय, उप प्रादेशिक कार्यालय स्तरावर जल, हवा आणि घातक कचऱ्याचे नमुने संकलित केले जातात. सदरील नमुने हे पृथःकरणासाठी संबंधित प्रादेशिक प्रयोगशाळेमध्ये पाठविले जातात. वर्ष २०१९-२०२० मधील म. प्र. नि. मंडळाच्या प्रयोगशाळांमध्ये नमुने पृथःकरणाचा गोषवारा खालीलप्रमाणे आहे.

● मध्यवर्ती प्रयोगशाळा, नवी मुंबई

वर्ष २०१९-२०२० दरम्यान नवी मुंबई मध्यवर्ती प्रयोगशाळेत एकूण ९३८९ नमुन्यांचे, तसेच १०१८०४ प्रदूषण घटकांचे पृथःकरण आले. यापैकी जल ७४५०, हवा १८८७ घातक घनकचरा ४२, कोळसाचे नमुन्यांचे पृथःकरण करण्यात आले.

● प्रादेशिक प्रयोगशाळा, नागपूर

वर्ष २०१९-२०२० दरम्यान नागपूर प्रादेशिक प्रयोगशाळेत एकूण ३०३४ नमुन्यांचे, तसेच ३२९८१ प्रदूषण घटकांचे पृथःकरण करण्यात आले. यापैकी जल २१७५, हवा ८२१, घातक घनकचरा १७, कोळसाचे, नमुन्यांचे पृथःकरण करण्यात आले.

● प्रादेशिक प्रयोगशाळा, पुणे

वर्ष २०१९-२०२० दरम्यान पुणे प्रादेशिक प्रयोगशाळेत एकूण ५५६५ नमुन्यांचे, तसेच १११७१५ प्रदूषण घटकांचे पृथःकरण करण्यात आले. यापैकी जल ४७३५, हवा ८१२, घातक घनकचरा १८, नमुन्यांचे पृथःकरण करण्यात आले.

● प्रादेशिक प्रयोगशाळा, नाशिक

वर्ष २०१९-२०२० दरम्यान नाशिक प्रादेशिक प्रयोगशाळेत एकूण २४६८ नमुन्यांचे, तसेच २५४९१ प्रदूषण घटकांचे पृथःकरण करण्यात आले. यापैकी जल १२६६, हवा १२००, घातक घनकचरा ०२, नमुन्यांचे पृथःकरण करण्यात आले.

● प्रादेशिक प्रयोगशाळा, औरंगाबाद

वर्ष २०१९-२०२० दरम्यान औरंगाबाद प्रादेशिक प्रयोगशाळेत एकूण २४०८ नमुन्यांचे, तसेच २२९८९ प्रदूषण घटकांचे पृथःकरण करण्यात आले. यापैकी जल १६७६, हवा ७११, घातक घनकचरा २१, नमुन्यांचे पृथःकरण करण्यात आले.

● प्रादेशिक प्रयोगशाळा, चिपळूण

वर्ष २०१९-२०२० दरम्यान चिपळूण प्रादेशिक प्रयोगशाळेत एकूण २७२८ नमुन्यांचे, तसेच ३६७७ प्रदूषण घटकांचे पृथःकरण करण्यात आले. यापैकी जल २३५०, हवा ९३५, १४, कोळसाचे नमुन्यांचे पृथःकरण करण्यात आले.

● प्रादेशिक प्रयोगशाळा, ठाणे

वर्ष २०१९-२०२० दरम्यान ठाणे प्रादेशिक प्रयोगशाळेत एकूण १८९३ नमुन्यांचे, तसेच ११५५० प्रदूषण घटकांचे पृथःकरण करण्यात आले. यापैकी जल ८९४, हवा १०१९, नमुन्यांचे पृथःकरण करण्यात आले.

● प्रादेशिक प्रयोगशाळा, चंद्रपूर

चंद्रपूर कृती आराखड्याची अंमलबजावणी काटेकोरपणे होण्यासाठी चंद्रपूर प्रादेशिक प्रयोगशाळा कार्यान्वित करण्यात आली. सदर प्रयोगशाळेत प्रायोगिक तत्वावर हवेच्या नमुन्यांचे पृथःकरण करण्यात येत असून जल व घातक घनकचऱ्याच्या नमुन्यांचे पृथःकरण प्रस्तावित आहे. वर्ष २०१९-२०२० दरम्यान चंद्रपूर प्रादेशिक प्रयोगशाळेत एकूण ११२६ प्रदूषण घटकांचे पृथःकरण करण्यात आले.

१०. जैव वैद्यकीय कचरा (व्यवस्थापन नियम २०१६ सुधारित २०१८ व २०१९)

महाराष्ट्र राज्यात जैव वद्यकीय कचरा (व्यवस्थापन नियम २०१६ सुधारित २०१८ व २०१९) नियमांची अंमलबजावणी म. प्र. नि. मंडळाद्वारे करण्यात येते. वैद्यकीय आस्थापनांमध्ये निर्माण होणारा जैव वैद्यकीय कचरा

व्यासस्थापन नियम २०१६ नुसार शस्त्रोक्त पद्धतीने राज्यातील सर्व वैद्यकीय आस्थापनेवर स्वतः अथवा सामूहिक जैववैद्यकीय केंद्राद्वारे प्रक्रिया करणे बंधनकारक आहे.

वैद्यकीय आस्थापना मधून निर्माण होणाऱ्या जैववैद्यकीय कचऱ्याची विल्हेवाट ३० सामूहिक जैव वैद्यकीय केंद्रामार्फत करण्यात येते, या मध्ये एकूण ६२२५४ किलो प्रति दिन इतका वैद्यकीय कचरा व त्याची विल्हेवाट लावली जाते. राज्यात एकूण ३० सामूहिक जैववैद्यकीय कचरा विल्हेवाट म.प्र.नि. मंडळाने प्राधिकार पात्र प्रदान केले आहे. वरील विल्हेवाट कार्यान्वित असून त्या पैकी २९ केंद्रांमध्ये भस्मीकरण यंत्रणा असून, एक भू-भराव यंत्रणा कार्यान्वित आहे. जैववैद्यकीय कचरा व्यवस्थापन नियम २०१६ व सुधारित २०१८ अंतर्गत खाटा विरहित (नॉन बेडेड) निर्माण आस्थापनांकरिता संमतीपत्र व प्राधिकार पत्र संयुक्तपणे तत्काळ प्रदान करण्याची संगणकीय यंत्रणा अवलंबली जाते.

● पर्यावरण महिती केंद्र विभागामार्फत राबविण्यात आलेल्या विविध

योजना व संगणकीय प्रणाल्या :

मंडळाने २००५ पासून एकात्मिक संगणक व्यवस्थापन प्रणाली (IMIS) स्थापित केली आहे. या प्रणालीत संमतीपत्र व्यवस्थापन, घनकचरा व्यवस्थापन, व इतर विषया बाबत मॉड्युल्स स्थापित केले आहेत.

मंडळाच्या कार्यालयांची मुख्यालयाशी जोडणी MPLS-VPN या नेटवर्किंग प्रकल्पाच्या मध्यमातून केली आहे व सर्व जोडणीची क्षमता वेगवेळ्या वेळी वाढविण्यात येत आहे, जेणेकरून मंडळाच्या व्यवहार अधिक सुरळीत होऊ शकतो.

● राबविण्यात आलेली काही संगणकीय प्रकल्प प्रणालीची माहिती :

१. **संमतीपत्र समिती (CC) :** संमतीपत्र मूल्यांकन समिती (CAC) व प्रॉडक्ट मिक्स करीता नवीन संगणकीय प्रणाली विकसित करून बैठक अजेंडा, संगणकीय प्रणाली द्वारे तयार करण्यात आले आहे. सदर प्रणालीच्या मदतीने समितीच्या कामकाजात चांगल्या प्रकारे सुसज्जता अली आहे.

२. **तक्रार निपटारा :** तक्रारीचा निपटारा जलदगतीने होण्यासाठी ऑनलाईन तक्रार अर्ज सुविधा तसेच सदर अर्जाची प्रक्रिया संगणकीय प्रणाली मार्फत करण्यात येते. जेणेकरून सदर तक्रार कोणत्या कार्यालयात प्रलंबित आहे हे शोधणे सोयीस्कर होत आहे. तसेच सदर तक्रारी इ. कॅटलिस्ट मोबाइल ॲप द्वारे देखील स्वीकृत करण्यात येतात.

३. **सतत उत्सर्जन निरीक्षण ऑनलाईन प्रणाली (OCEMS) :** OCEMS व एकात्मिक संगणक व्यवस्थापन प्रणाली (IMIS) हे सॉफ्टवेरच्या सहाय्याने एकात्मिक केले आहे. या एकात्मिक प्रणालीच्या माध्यमातून उत्सर्जन निरीक्षणाचे अहवाल विविध स्वरूपात सादर करणे सोयीस्कर झाले आहे.

४. **डाटा सेंटर :** नवीन उच्च क्षमतेच्या (२० KVA) यू पी एस च्या मदतीने डाटा सेंटर साठी लागणारी निरंतर वीज उपलब्ध करून देणे सोयीस्कर झाले आहे. सर्वर साठी लागणारी क्षमता १९ टी बी वरून ५० टी बी करण्यात येणार आहे. जेणेकरून डेटा सेंटर अधिक आधुनिकरित्या सुसज्ज होईल.

५. **माहिती तंत्रज्ञान सुरक्षा (IS Security) :** हे लेखापरीक्षण केल्यामुळे वायरस (virus) सायबर अटॅक बऱ्याच प्रमाणात कमी झाले आहेत तसेच ISO-2001 सर्टिफिकेशन मिळवण्याकरिता व त्याच्याशी निगडित सर्व कामाचे पद्धतशीर व्यवस्थापन करण्यात आले आहे.

६. **डीझास्टर रिकव्हरी (DR) साईट :** मंडळाच्या मुख्यालयात असलेल्या डाटा सेंटरसाठी मे. नेट मॅजिक आयटी सर्विसेस प्रा. ली. या कंपनीद्वारे बंगलुरु येथील डाटा सेंटर येथे डीझास्टर रिकव्हरी साईट प्रस्थापित केले आहे. ही DR लाईट अद्याप यशस्वीरित्या कार्यरत आहे. याची जोडणी मुख्यालयाच्या डाटा सेंटर व बंगलूर मधील नेट मॅजिक च्या डाटा सेंटर हे एकनिष्ठ जोडणीने इटरनेट द्वारे केलेले आहे. यामुळे मुख्यालयातील डाटा सेंटर मध्ये कधीही बिघाड झाला तरीही नेट मॅजिक च्या डाटा सेंटर मधून मंडळाची संगणकीय प्रणाली चालू राहू शकते.

७. **ऑनलाईन माहितीचा अधिकार (RTI) :** अर्ज स्वीकारण्याकरिता तयार केलेले मोड्युल कार्यरत आहे व व्यवहारातील पारदर्शकता दिसते.

८. **दस्तऐवज व्यवस्थापन (Document Scanning & DMs) :** सदर प्रकल्पा अंतर्गत मंडळातील मध्यावर्ती प्रयोगशाळा व मुख्यालयातील सर्व विभागातील २ कोटी कागदपत्रे स्कॅनिंग करण्याचे काम मे. आर्यन ईमेजिंग या संस्थेला दिले आहे. त्यापैकी १.५ कोटी कागदपत्रांचे स्कॅनिंग झाले. उर्वरित ५० लाख कागदपत्रांचे स्कॅनिंग नवी मुंबई, रायगड, ठाणे, पुणे व कल्याण प्रादेशिक कार्यालयामध्ये सुरु करण्याचे उरवण्यात आले असून, पुणे व कल्याण या प्रादेशिक कार्यालयांत काम सुरु केले आहे.

९. **ISO-९००१ व ISO-२७००१ :** मंडळाच्या विविध कार्यालयांचे ISO-९००१ सर्टिफिकेशन व डेटा सेंटरचे ISO-२७००१ सर्टिफिकेशन काम सुरु करण्यात आले आहे. सर्टिफिकेशनचे विविध टप्पे व इंटरनेल ऑडिटच्या परिक्षा, मायक्रोसॉफ्टने टीम्स (TEAMS) पोर्टल तर्फे घेण्यात आल्या.

१०. **मायक्रोसॉफ्ट ऑफिस O३६५ :** हे मायक्रोसॉफ्टने तयार केलेले आधुनिक ऑफिस ज्यामध्ये जनसंपकांसाठी एक मोठा वाट आहे. ह्या सॉफ्टवेअरमध्ये बरेच काही उपयुक्त विभाग आहेत. सॉफ्टवेअर मधला टीम्स (TEAMS) हा विभाग संपर्कासाठी अतिशय उपयुक्त आहे. हे O ३६५ ऑफिस मंडळातील ४६० संगणकावर कार्यान्वित केले आहे. टीमसद्वारे कोविड १९ च्या टाळेबंदी काळात टीमसद्वारे बैठका घेणे व घरून काम करणे सोयीस्कर झाले.

११. **कृत्रिम बुद्धिमत्ता प्रणालीच्या (Artificial intelligence)** सहाय्याने मंडळातील योग्य त्या माहितीचा सर्वोत्तम उपयोग करण्यासाठी इंटेलिजनेट डिसिजन सपोर्ट सिस्टीम (IDSS) हा प्रकल्प मेसर्स. ला मेर या संस्थेकडून राबविण्यात येत आहे. या प्रकल्पा अंतर्गत विविध तांत्रिक माहिती संकलित करून वैविध्य पुर्ण अहवालाच्या स्वरूपात संगणकीय प्रणाली मार्फत सादर करण्यात येते.

१२. **विडिओ कॉन्फेरेंसिंग :** पोलीकॉम या कंपनीचे विडिओ कॉन्फेरेंसिंग उपकरण मंडळ वापरत आहे. बाहेरील अभ्यंगताना किंवा इतर संस्थांना बरोबर virtual meeting घेण्याकरिता उपकरणास विडियो फायरवॉलच्या आधारे सुधारित करण्यात आले आहे.

१३. **प्रगतशील वेब अप्लिकेशन फायरवॉल (Advance WAF) :** मंडळातील संकेत स्थळ अधिक सुरक्षित आणि बळकट करण्यासाठी अधिक प्रगतशील वेब अप्लिकेशन फायरवॉल (Advance WAF) :मेसर्स नेटमॅजिक आयटी सर्विसेस प्रा. ली. करून राबविण्यात आली आहे. जेणेकरून संकेतस्थळ अधिक सुरक्षित बनते व संकेतस्थळाची ओळख http एवजी https या अक्षरांनी होते.

१४. **माझी वसुंधरा अभियान :** पर्यावरण राखण्यासाठी जन संपर्क

वाढवण्याकरिता महाराष्ट्र शासनाच्या पर्यावरण आणि वातावरणीय बदल विभागासाठी-माझी वसुंधरा अभियान पोर्टलची निर्माती मंडळामार्फत केली आहे. महाराष्ट्र शासनाच्या पर्यावरण व वातावरणीय बदल विभागाने माझी वसुंधरा अभियान हा पर्यावरण संवर्धन व संरक्षणाचा अभिनव उपक्रम हाती घेतला आहे. या उपक्रमातून नागरिकांना वातावरणीय बदल आणि पर्यावरणाच्या समस्यांबद्दल जागरूक केले जाईल जेणेकरून त्यांना पर्यावरणाच्या सुधारणेप्रति जागरूकतेने प्रयत्न करता येतील. या अभियानातून राज्याला वातावरणीय बदलाच्या समस्या सोडवण्यासाठी आणि विविध उपाययोजना हाती घेण्यातही मदत होईल. या पोर्टल मधून प्रत्येकाला पर्यावरण संवर्धनाची शपथ घेण्याची सुविधा आहे.

१५. प्रयोगशाळा : मंडळाच्या प्रयोग शाळेच्या कामकाजाकरिता नवीन प्रयोगशाळा एकात्मिक व्यवस्थापन प्रणाली-(LIMS) हे सोअपटवर मे. वेब वर्क्स इंडिया प्रा. लि. या कंपनीकडून तयार करण्यात आले आहे. सदर सॉफ्टवेअर मंडळाच्या "IMIS" सॉफ्टवेअर बरोबर एकात्मिक करण्यात आले आहे व हे LIMS सॉफ्टवेअर नागपुर व ठाणे प्रादेशीक कार्यालयांच्या प्रयोगशाळेत प्रयोगीक स्तरावर चालू करण्यात आले आहे.

१६. सॉफ्टवेअर डिफाइन वॅन : (SD - WAN) म. प्र. नि. मंडळातील सर्व प्रादेशिक कार्यालये व मुख्यालयातील विभागांचे डाटा नेटवर्कसचे (जोडणीच्या) नूतनीकरण करण्यात आले. यामुळे नेटवर्क ची वेग मर्यादा वाढली आहे. आणि संगणकीय काम करणे अधिक सुलभ झाले आहे. मंडळाच्या कार्यालयांची मुख्यालयाशी जोडणी MPLS-VPN या यांत्रिकीने

केली आहे. परंतु कमी खर्च आणि अधिक वेग क्षमतेसाठी मंडळाने SD - WAN (सॉफ्टवेअर डिफाइन वॅन) या नेटवर्किंगच्या प्रकल्पाची अंमलबजावणी सुरु केली आहे. एस डी - वॅन हे इंटरनेट च्या सहाय्याने जोडणी करते. सदर नेटवर्किंगचा असा फायदा आहे की कार्यालयाची जागा बदलली तरी सुद्धा जोडणी लगेच करू शकतो व कार्यालयाचे कामकाज सुरळीत चालू शकते.

● घातक कचरा व्यवस्थापन नियम २०१६ :-

पर्यावरण (सुरक्षा) अधिनियम, १९८६ च्या कलम ६, ८ व २५ मधील तरतुदीनुसार पर्यावरण व वन मंत्रालय, नवी दिल्ली यांनी विषारी व घातक पदार्थांच्या व्यवस्थापनावबद्दल खालील नियम अधिसूचित केले आहेत.

घातक कचरा व इतर शास्त्रोक्तपणे हाताळण्यासाठी वने व पर्यावरण मंत्रालय, भारत सरकार यांनी दि. ०४-०४-२०१६ रोजी सुधारित घातक कचरा व इतर कचरा (व्यवस्थापन व वापर) नियम २०१६ प्रतिसूचित केलेला आहे व सदर नियम राज्यात अंमलात आलेला आहे.

घातक टाकाऊ पदार्थांच्या विल्हेवाटीसाठी सामुहिक यंत्रणा उभारण्याबाबतची जबाबदारी राज्याच्या पर्यावरण विभागाने महाराष्ट्र औद्योगिक विकास महामंडळावर सोपविलेली आहे. या कामात आवश्यक ते सर्व तांत्रिक सहकार्य तसेच प्रकल्पाच्या एकूण खर्चाच्या ५ टक्के अर्थसहाय्य मंडळाकडून करण्याचा निर्णय घेण्यात आला आहे. घातक कचरा प्रक्रिया व विल्हेवाट यंत्रणेबाबतची माहिती :

अ. क्र.	स्थळ	क्षमता	स्थिती
१	तळोजा	जमीन भरणी १२०००० टन प्रति वर्ष भस्मिकरण ३०००० टन प्रति वर्ष दोन भस्मिकरण संयंत्र -१.५ टन प्रति तास	२००२ पासून कार्यरत भस्मिकरण संयंत्रण जमिन भरण्यासाठी वापरण्यात येणारी पहिली, दुसरी, तिसरी, चौथी पाच सेल पूर्ण भरल्यामुळे तांत्रिकनपद्धतीने बंद करण्यात आल्या व सहावी सेल जमीन भरणासाठी कार्यान्वित आहे. म. प्र. नि. मंडळाचे अतिरिक्त भस्मिकरण यंत्रणा १.५ टन प्रति तास कार्यान्वित करण्यासाठी संमतीपत्र दिलेले आहे.
२	टी. टी. सी.	जमीन भरणी २१६०० टन प्रति वर्ष	२००४ पासून कार्यरत
३	बुटीबोरी नागपूर	जमीन भरणी ६०००० टन प्रति वर्ष भस्मिकरण २५००० टन प्रति वर्ष ३ टन/ तास	जानेवारी २००५ पासून कार्यरत म.प्र.नि. मंडळाने भस्मिकरण यंत्रणा (Plasma incineration Technology) ३ टन प्रति तास कार्यान्वित करण्यासाठी संमतीपत्र दिलेले आहे.
४	रांजणगाव पुणे	जमीन भरणी ६०००० टन प्रति वर्ष ३ टन/तास	डिसेंबर २००६ पासून कार्यरत म.प्र.नि. मंडळाने भस्मिकरण यंत्रणा (Plasma incineration Technology) ३ टन प्रति तास कार्यान्वित करण्यासाठी संमतीपत्र दिलेले आहे.

घातक व इतर कचरा पुर्नचक्रीकरण प्रकल्पांना प्राधिकारपत्र देण्याच्या अनुशंगाने प्राप्त झालेल्या अर्ज (तंत्रज्ञानाची) छाननी करण्यासाठी एका तज्ञ समितीचे गठण करण्यात आले आहे. व त्या समितीच्या अहवालानुसार म. प्र. नि. मंडळ कार्यवाही करते.

महाराष्ट्रामध्ये घातक कचरा निर्माण करणारे ७२५७ उद्योग आहेत. यांनी सामाईक घातक कचरा प्रक्रिया व विल्हेवाट यंत्रणेचे सदस्यत्व स्विकारलेले आहे.

घातक कचरा वाहतूक करणाऱ्या वाहतूकदारांनी मंडळाकडे प्राधिकार पत्रासाठी अर्ज करणे बंधनकारक आहे. घातक कचरा वाहून नेणाऱ्या वाहनांचा मागोवा घेण्यासाठी वाहनांवर ग्लोबल पोसिशनिंग सिस्टिम (जी. पी. एस.) स्थापित करणे राज्यात अनिवार्य करण्यात आले आहे. महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाने २१२ घातक कचरा वाहतूकदारांना प्राधीकृत केले आहे.

तसेच म. प्र. नि. मंडळाने घातक कचरा निर्मितीबाबत वार्षिक अहवाल

व संपूर्ण माहिती संकलित करण्याकरिता मुख्यालयस्तरावर कक्ष तयार केलेला आहे.

१६. प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन नियम २०१६

प्लास्टिक कचरा अधिनियम २०१६ अधिसूचना संख्या क्र. सा.का.नि. ३२० (अ), दि. १८ मार्च २०१६ रोजी पर्यावरण, वन आणि जल वायू परिवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार यांनी प्रकाशित केले आहेत. या नियमांतर्गत प्लास्टिक कचरा न्युनतम करणे, स्त्रोतस्तरावर सलगीकरण करणे, पुनर्वापर जोर देण्याकरिता घरातून अथवा अन्य स्थितीतून अथवा मध्यवर्ती सामग्री पुनप्राप्ती सुविधातून निर्माण होणाऱ्या प्लास्टिक कचरा अंश गोळा करणारे कचरा वेचक, पुनर्वापर करणारे व कचरा संसाधकांना समाविष्ट केले गेले असून कचरा व्यवस्थापन प्रणाली दिर्घकाळ टिकविण्याकरिता प्रदूषण करणाऱ्यांवर दंडात्मक रक्कम आकारण्याबाबतच्या सिद्धांताचा समावेश करून सुधारित नियम २७ मार्च २०१८ रोजी प्रकाशित केले आहेत.

या नियमांमध्ये प्लास्टिक पिशवी, प्लास्टिक शिट अथवा प्रकार किंवा प्लास्टिक शीट वा बहुस्तरीय पॅकेजिंगपासून बनविलेले आवरण यांच्या निर्मिती, आयात, भांडारण, वितरण, विक्री आणि व्यापारासंबंधी शर्तीचा समावेश केला आहे. निम्नलिखित शर्तीपैकी विशिष्ट शर्ती म्हणजे उपयुक्त अथवा पुर्नचक्रित प्लास्टिक पासून पिशव्या ह्या ५० मायक्रॉनपेक्षा कमी जाडीच्या नसल्या पाहिजेत, तसेच नियमांमध्ये विशेषतः उत्पादक, आयातकर्ता व ब्रँडस्वामी यांवर विस्तरीत उत्पादक दायीत्वांवर आधारित कचराव्यवस्थापन प्रणालीसाठी, राज्य नगरविकास विभागांच्या संयोजनाद्वारे आराखडा तयार करावयाची व राबविण्याची जबाबदारी सोपविली आहे.

प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन नियमांच्या तरतुदीची प्रभावी अंमलबजावणी व सनियंत्रणांसाठी महाराष्ट्र शासनाने सदर नियमांच्या तरतुदी अंतर्गत प्लास्टिक २०१३/(२८४/२०१३) ता क्र. दि. ४-१-२०१७ रोजीच्या शासन निर्णयायन्वये सचिव नगर विकास विभाग यांच्या अध्यक्षतेखाली नविन राज्यस्तरीय सल्लागार समिती स्थापन केलेली आहे. म.प्र.नि. मंडळाने सदर नियमांच्या तरतुदी अंतर्गत प्रदान करण्यात येणाऱ्या नोंदणी करण्याविषयी मार्गदर्शनासाठी समिती गठीत केली असून समितीमध्ये प्लास्टिक विषय तज्ञ व पर्यावरण विभागाचे प्रतिनिधी अशा सदस्यांच्या समावेश आहे. तसेच मंडळाच्या सर्व प्रादेशिक कार्यालय स्तरावर प्लास्टिक कचरा व्यवस्थापन नियम २०१६ यांच्या अंमलबजावणीकरिता दक्षता संघ (Vigilance) स्थापित केला आहे.

महाराष्ट्र प्लास्टिक व थर्मोकोल उत्पादन (उत्पादन, उपयोग, विक्री, वाहतूक, हाताळणी व साठवण) अधिसूचना, २०१८

महाराष्ट्र नॉन-बायोडेग्रेडेबल कचरा (नियंत्रण) अधिनियम, २००६ च्या तरतुदीनुसार महाराष्ट्र शासनाने प्लास्टिक व थर्मोकोलपासून बनविलेल्या वस्तूंचे उत्पादन, वापर, विक्री, साठवण, वाहतुकीचे नियमन करण्यासाठी, महाराष्ट्र प्लास्टिक व थर्मोकोल उत्पादने (उत्पादन, उपयोग, विक्री, वाहतूक, हाताळणी व साठवण) अधिसूचना, २०१८ या नावाने नवीन अधिसूचना २३-३-२०१८ रोजी प्रकाशित केली आहे. दिनांक ११-४-२०१८, ३०-०६-२०१८, १४-०६-२०१९ यामध्ये दुरुस्ती करण्यात आली आहे.

अधिसूचनेनुसार उत्पादन, वापर, वाहतूक, वितरण, घाऊक आणि किरकोळ विक्री आणि स्टोरेज, हँडलशिवाय हँडलसह प्लास्टिक पिशव्या आयात करणे आणि प्लास्टिक आणि थर्मोकोल (पॉलिस्टीरिन) पासून निर्मित डिस्पोजेबल उत्पादने जसे की सिंगल यूज डिस्पोजेबल डिश, कप, प्लेट्स ग्लासेस काटे, वाडगा, कंटेनर, डिस्पोजेबल डिश/वाटी हॉटेल, चमच्याने, पेंढा, नॉन-विणलेल्या पॉलिप्रॉपिलिन पिशव्या, द्रव साठवण्यासाठीचे कप/पाउच, उत्पादनांना लपेटण्यासाठी किंवा साठवण्यासाठी प्लास्टिकचे पॅकेजिंग, खाद्य पदार्थ व खाद्यपदार्थांचे पॅकेजिंग दान्य साहित्य बंदी आहे. तसेच सजावटीच्या उद्देशाने वापरल्या जाणारा प्लास्टिक आणि थर्मोकोलवर बंदी आहे. पीईटी किंवा पीईटी, खरेदी, विक्री, साठवण आणि उत्पादनाची निर्मिती उच्च दर्जाची फूड ग्रेड व्हर्जिन बिस्फेनॉल-ए सामग्रीपासून बनविली आहे आणि त्यावर पूर्वनिर्धारित बाय बँक प्राइससह मुद्रित केलेली विशिष्ट शर्तीच्या अधीन असेल. संपूर्ण महाराष्ट्रात ही अधिसूचना लागू आहे महाराष्ट्र नून-बायोडिग्रेडेबल कचरा (नियंत्रण) अधिनियम, २००६ च्या कलम ९ नुसार, गुन्हांसाठी दंड करण्याची तरतूद आहे.

● ई-कचरा व्यवस्थापन नियम २०१६

ई कचरा शास्त्रोक्तपणे हाताळण्यासाठी वने व पर्यावरण मंत्रालय, भारत सरकार यांनी दि. २३-३-२०१६ रोजी ई कचरा (व्यवस्थापन) नियम

२०१६ अधिसूचित केला आहे. सदर नियम राज्यात दि. १-१०-२०१६ पासून अंमलात आलेले आहेत. या नियमांतर्गत विविध शासकिय, निमशासकिय, उत्पादन इ. वर जबाबदारी सोपविण्यात आली आहे. या नियमांतर्गत विविध स्तरांवर सोपविण्यात आलेल्या जबाबदाऱ्या खालीलप्रमाणे आहेत.

उत्पादक -- ईकचरा गोळा करणे व यासाठी लागणारे आवश्यक केंद्रे स्थापन करणे आणि हा गोळा झालेला ई कचरा अधिकृत ई कचरा व्यवस्थापन केंद्राकडे पाठविणे. या कामी लागणाऱ्या आर्थिक बाबीची तरतूद करणे तसेच म. प्र.नि. मंडळाकडून प्राधिकारपत्र घेणे बंधनकारक आहे.

डिसमेंटलर - म. प्र. नि. मंडळाकडून प्राधिकारपत्र घेणे बंधनकारक असून पर्यावरणाचा न्हास होणार नाही, याची खबरदारी घेणे.

रिसायकलर - म. प्र. नि. मंडळाकडून प्राधिकारपत्र घेणे बंधनकारक असून पर्यावरणाचा-न्हास होणार नाही याची खबरदारी घेणे.

महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ यांचे मार्फत ई-कचरा गोळा करणारे केंद्र डिसमेंटलर व रिसायकलर यांना ईकचरा (व्यवस्थापन) या नियम २०१६ अंतर्गत प्राधिकारपत्र संमती पत्र प्रदान करण्यात येतात.

महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाचे महाराष्ट्रातील ई कचरा निर्मितीबाबत अहवाल तयार केला आहे.

महाराष्ट्रात ई कचऱ्याचे नियोजनबद्ध व्यवस्थापन व विल्हेवाट लावण्यासाठी ई कचरा (व्यवस्थापन) अधिकृत केंद्रांना (डिसमेंटलर व रिसायकलर) म. प्र.नि. मंडळ यांनी नोंदणीपत्र व संमतीपत्र देऊन मान्यता दिलेली आहे. महाराष्ट्रात एकूण अशी ९९ अधिकृत ई कचरा अधिकृत (डिसमेंटलर ९० व रिसायकलर ०९) केंद्रे उपलब्ध आहेत या ९९ अधिकृत ई कचरा (डिसमेंटलर व रिसायकलर) केंद्रांची क्षमता दरवर्षी ५२९०० मे. टन एवढी आहे. या संस्था विविध भागातून ई-कचरा गोळा करून ते संकलित करतात व सुरक्षीतरित्या हाताळून त्याची विल्हेवाट लावतात, तसेच सध्या अस्तित्वात असलेल्या सामूहिक घातक घनकचरा प्रक्रिया व विल्हेवाट केंद्र उभारणेबाबतचे प्रस्ताव प्राप्त झालेले आहेत. ई कचरा नियमांच्या प्रभावी अंमलबजावणी करिता सक्रीय पावले उचलावीत याकरिता महाराष्ट्र राज्यातील सर्व महानगर पालिका आयुक्तांना निर्देश दिले आहेत.

● घनकचरा व्यवस्थापन नियम २०१६

केंद्रिय वने व पर्यावरण मंत्रालय यांनी सन २००० मध्ये नागरी घनकचरा (हाताळणी व अधिनियम) २००० अधिसूचित केला होता. त्यानुसार महानगरपालिका व नगरपालिका यांनी नागरी घनकचऱ्याचे वर्गी रागोळा साठवणूक शास्त्रोक्त पद्धतीने विल्हेवाट लावणे बंधनकारक आहे सदर नियम अधिक परिणामकारक स्वरूपात लागू करण्याकरिता, स्त्रोतस्तरावर अलगीकरण करणे, सदर नियमांची व्याप्ती वाढविणे तसेच पुनर्वापरावर जोर देण्याकरिता घरातून निर्माण होणाऱ्या घन कचरा अंश गोळा करणारे कचरा वेचक पुनर्वापर करणारे व कचरा संसाधकांना समाविष्ट करण्यासाठी सुधारित घनकचरा व्यवस्थापन नियम २०१६, दि. ८-४-२०१६ रोजी अधिसूचित केला आहे.

सदर नियमांतर्गत स्थानिक स्वराज्य संस्थांवर, कचरा निर्माण करणाऱ्या संस्थेवर वेगवेगळ्या जबाबदाऱ्या सोपविण्यात आल्या आहेत. सदर नियमानुसार स्थानिक स्वराज्य संस्थांनी त्यांच्या शहरातून निर्माण होणाऱ्या घनकचऱ्यावर शास्त्रीय पद्धतीने प्रक्रिया व विल्हेवाट लावणे बंधनकारक केले आहे. तसेच याबाबत महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाकडून प्राधिकारपत्र घेणे बंधनकारक आहे.

महाराष्ट्रामध्ये ३९४ स्थानिक स्वराज्य संस्था आहेत. त्यामध्ये २७ महानगरपालिका, १८ अ वर्ग नगरपरिषद, ७० ब वर्ग नगरपरिषद १४८ क वर्ग नगरपरिषद, १२४ नगरपंचायत व ०७ कॅन्टोनमेंट बोर्ड समाविष्ट आहेत. स्थानिक स्वराज्य संस्थांनी त्यांच्या कार्यक्षेत्रात निर्माण होणारा घनकचरा हा घनकचरा व्यवस्थापन नियम २०१६ च्या तरतुदीनुसार संकलन, वर्गीकरण, साठवणूक वाहतूक, प्रक्रिया विल्हेवाट लावणे गरजेचे आहे.

म. प्र. नि. मंडळाने घन कचरा व्यवस्थापन अधिनियम, २०१६ च्या प्रभावी अंमलबजावणीसाठी खालील कार्यवाही/कारवाई केलेली आहे.

१. सर्व महानगरपालिका प्रत्येक वर्षाच्या निधी मध्ये २५% निधीची तरतूद घनकचरा व्यवस्थापन व सांडपाणी व्यवस्थापनाकरिता करणेबाबत निर्देश दिलेले आहेत.

२. मंडळाने प्राधिकार पत्राची छाननी करण्याकरिता व नागरी संस्थाना

मार्गदर्शन करण्याकरिता केली आहे. त्यामध्ये ऑल इंडिया लोकल सेल्फ गव्हर्नमेंटचा अधिकारी तसेच निवृत्त उपअयुक्त महानगरपालिका यांचा समावेश आहे.

३. म.प्र.नि. मंडळाने वेळोवेळी नगरपालिका व महानगरपालिका यांना कारणे दाखवा नोटीस, प्रस्तावित निर्देश तसेच अर्धशासकिय प्रत्राद्वारे घनकचरा व्यवस्थापन योग्य रितीने करणेबाबत निर्देश दिलेले आहेत.

४. म.प्र.नि. मंडळाने सर्व महानगरपालिका/नगर परिषद यांना दि पर्यावरण कायदा १९८६ चा कलम ५ अंतर्गत च्या नागरी घन कचराची योग्य ती विल्हेवाट लावण्यात निर्देश देण्यात आले आहेत.

५. म.प्र.नि. मंडळाने घन कचरा व्यवस्थापन नियम, २०१६ च्या योग्य त्या अंमलबजावणी करिता मुख्यालय स्वरावर तांत्रिक सल्लागार समिती स्थापन केली आहे. तसेच कोकण, नाशिक, पुणे, नागपूर, आणि औरंगाबाद या विभागीय स्तरावर विभागीय सल्लागार समिती स्थापन केलेल्या आहेत.

अ. क्र.	स्थानिक स्वराज्य संस्था	एकूण संस्था	घनकचरा निर्मिती मे.टन/दिन
१	२	३	४
१.	महानगरपालिका	२७	१९०५०.११
२.	अ वर्ग महानगरपालिका	१८	१०२८
३.	ब वर्ग महानगरपालिका	७०	१२६७.९२
४.	क वर्ग महानगरपालिका	१४८	१०५१.९६
५.	नगरपंचायत	१२४	४५०.७७
६.	कॅन्टोनमेंट बोर्ड	०७	९६.५
.	एकूण	३९४	२२९४५.२६

टिप :- "एकूण घनकचरा निर्मिती पैकी ८३.०२% निर्मिती महानगरपालिका मार्फत केली जाते तसेच एकूण घनकचरा निर्मितीपैकी १६०३७.२६ मे टन/ दिन घनकचरा प्रक्रिया व विल्हेवाट केली जाते".

सारणी -अ
सामायिक सांडपाणी प्रक्रिया संयंत्र
(३१/०३/२०२० पर्यंतची स्थिती)

अ. क्र	सामायिक सांडपाणी प्रक्रिया संयंत्र	कार्यरत होण्याचा दिनांक	एकूण सदस्य उद्योग	एकूण सांडपाण्याची प्रक्रीया क्षमता घनमीटर	प्रकल्प खर्च रु. लाख	केंद्रशासन रु. (लाख)	अनुदान राज्यशासन रु. (लाख)	
							मप्रनिम	मऔविम
१	अॅक्मा को-ऑप. सो. अंबरनाथ	मार्च, १९९९	९१	२५००	३५	-	८.५३	८.५३
२	चिखलोली मोरिवली सा.सां.प्र.सं.	डिसेंबर, २००६	१५०	८००	१२६.७६	२७.४५	६.३३	२३.२७
३	बदलापूर सा.सां.प्र.सं.	सप्टेंबर २००२,	२८२	८००	६३३.२१	९५.८६	२२.५०	९०.००
४	डोंबिवली फेज-१ (टेक्स्टाईल)	मार्च, १९९९	१४७	६०००	२७०	५०	-	६५
५	डोंबिवली फेज-२ (केमिकल)	ऑक्टोबर, २००३	४५५	१५००	१४७१	२१३	५०	२५०
६	तळोजा को-ऑप. सो. सा.सां.प्र.सं.	डिसेंबर १९९९	९७४	२२५००	१४७१	२१६	५०	२५०
७	प्रिया, पाताळगंगा सा.सां.प्र.सं.	फेब्रुवारी -२००४	९७२	२२५००	२१८७	३०४.४१	९९.३५	३९७.४
८	रिया रोहा को-ऑप. सो. सा.सां.प्र.सं.	मार्च - २००४	३६	२२५००	३८५०	३१२.५	६३.८०	२५०
९	महाड, एमएमए को-ऑप. सो. सा.सां.प्र.सं.	जून, २००५	११४	७५००	७५०.६०	१८६	३७.२	१४८.८०
१०	अकीवटे इंडस्ट्रीयल को-ऑप सो.जयसिंगपूर	डिसेंबर, १९९७	४	८००	६७.७०	८.९२	-	८.९२
११	लोटे परशुराम पर्यावरण संरक्षण को-ऑप. सो.	एप्रिल, २००३	२१४	१०००	५४०.४२	८३.३९	३८.६७	७०.१४
१२	तारापुर (अतिरिक्त) को-ऑप. सो. सध्यास्थितीत तारापूर पर्यावरण संरक्षण को. सो. मध्ये विलिन)	मार्च २००६ (२० द. ल. लि.) मार्च २००८ (२० द. ल. लि.) सप्टेंबर २००९ (२५ द. ल. लि.) सप्टेंबर, २००५	१२१६	२५०००	३०५५	४६१.७	९८.६७	३८७.२६
१३	ग्रीन फिल्ड सीईटीपी प्लांट प्रा. लि. एम.आय.डी.सी. चिंचोली, जि. सोलापूर.	सप्टेंबर, २००५	३१	१५००	२५०	६२.५	१२.५	५०
१४	पर्यावरण को.ऑप. (एम.आय.डी.सी) सोयायटी, कुरकुंभ हस्तांतरण २००६	ऑगस्ट, २००१	६९	१००	११३			१९.५३

सारणी -अ
सामायिक सांडपाणी प्रक्रिया संयंत्र
(३१/०३/२०२० पर्यंतची स्थिती)

अ. क्र	सामायिक सांडपाणी प्रक्रिया संयंत्र	कार्यरत होण्याचा दिनांक	एकूण सदस्य उद्योग	एकूण सांडपाण्याचे प्रक्रीया क्षमता घनमीटर	प्रकल्प खर्च रु. लाख	केंद्रशासन रु. (लाख)	अनुदान प्राप्त राज्यशासन रु. (लाख)	
							मप्रनिमं	मऔविम
१५	रांजणगांव सा. सा. प्र. सं.	जुलै, २००१	४	३००	३०१	-	-	३०१
१६	बुट्टीबोरी, सा. सा. प्र. सं. नागपूर	जून, २००६ (१२ द.ल.लि.)	२२४	१००००	६९९	३१४.५५	३४.१५	१७४.७५
१७	ठाणे-बेलापूर सा. सां. प्र. सं. (नवी मुंबई)	टप्पा १ १९९७ टप्पा २ मार्च २००६ (१५ द.ल.लि.)	३४५७	२२५००	१२२५	२५६.२५	७१.२५	१८५
१८	(अतिरिक्त) अंबरनाथ सां. प्र. स. जि. ठाणे	जून २०१२	-	७५००	१८४६.९६	-	-	-
१९	एस.एम.एस. प्रक्रीया संयंत्र लि. वाळुज औरंगाबाद.	जून २०११	२२४	१०००	१७००	३४०	७१.००	३४०
२०	इचलकरंजी टेक्स्टाईल डेव्हलपमेंट क्लस्टर लि. (१२ दललि) सा.सां. प्र. स. जि. कोल्हापुर	जुलै २०११	६७	१२०००	२१८५	११२१	१६७	३७२
२१	इचलकरंजी. टेक्स्टाईल डेव्हलपमेंट क्लस्टर लि. (१ द ल लि) सा. सां. प्र. स. जि. कोल्हापूर	एप्रिल २०११ (१ द.ल.लि.)	४	१०००	२१०	६९	२४	-
२२	कागल, हातकणंगले सा. प्र. स. जि. कोल्हापूर	जून २००८	६	१००००	११७०	२१०	-	११७०
२३	हायड्रो एअर टेक्टोनिक्स, तळेगांव.	ऑगस्ट २००९	१	४०००	६५०	-	-	१२५
२४	अक्कलकोट रोड सा. प्र. स. जि. सोलापूर	डिसेंबर २०१४	९८	३००	४४०	-	-	-
२५	अतिरिक्त अमरावती औद्योगिक क्षेत्र सा. प्र. स. जि. अमरावती	सप्टेंबर २०१६	५	५०००	६४०	-	-	-
२६	तारापुर (अतिरिक्त) को-ऑप. सो सध्यास्थिती तारापुर पर्यावरण संरक्षण को. सो. मध्ये विलिन	- प्रस्तावित	-	-	-	-	-	-
२७	इचलकरंजी भाग-३ (टेक्स्टाईल)	प्रस्तावित (१.२ द.ल.लि)	-	-	-	-	-	-
२८	कृष्णा व्हॅली सांगली	सुरु झाला नाही	-	-	६४०	-	-	-
२९	मेटल फिनिशर्स असोसिएशन नाशिक	सुरु झाला नाही	-	--	१०००	-	-	-
३०	हिंगणा सीईटीपी इंडस्ट्रियल को-ऑपरेटिव्ह सोसायटी लि.	सुरु झाला नाही	-	--	२०००	-	-	-

१७ वर्गीकरण कारखान्याचे अनुपालनाची सद्यस्थिती

अनु. क्र	एकुण उद्योग	स्वतःहून बंद झालेले उद्योग	चालु असलेला एकुण उद्योग	मानांकनाचे पालन करणारे एकुण उद्योग	मानांकनाचे पालन न करणारे एकुण उद्योग	मानांकनाचे पालन न करणाऱ्या उद्योजकांवर केलेली कारवाई	
						पर्यावरण कायद्यांतर्गत देण्यात आलेले कारणे दाखवा नोटीस /निर्देश	पर्यावरण कायद्यांतर्गत उद्योग बंद करण्याची नोटीस दिलेली आहे.
१	२	३	४	५	६	७	८
१	४५३	४८	४०५	३३३	७२	५०	२२

(एक) वित्तीय आवश्यकता
(1) Financial Requirements

(एक) वित्तीय आवश्यकता
(I) Financial Requirements

कार्यक्रमाचे नाव	प्रत्यक्ष खर्च २०१९-२०२०			अर्थसंकल्प २०२०-२०२१			
	Actuals 2019-2020			Budget Estimates 2020-2021			
	योजनेतर Non Plan	योजनांगत Plan	एकूण Total	योजनेतर Non Plan	योजनांगत Plan	एकूण Total	
1	2	3	4	5	6	7	
कार्यक्रमानुसार वर्गीकरण-							
(अ) जल प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण	...	-	-	-	-	-	
हवा प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण	...	-	-	-	-	-	
व्याज प्रदाने	...	576.44	-	576.44	636.08	-	636.08
एकूण (अ)	...	576.44	-	576.44	636.08	-	636.08
(ब) उद्देशानुसार वर्गीकरण-							
(१) महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळाच्या							
कर्मचाऱ्यांच्या भविष्य निर्वाह निधीवरील	...	576.44	-	576.44	636.08	-	636.08
(अ) व्याज	...	576.44	-	576.44	636.08	-	636.08
एकूण (१)	...	-	-	-	-	-	-
(२) म. प्र. नि. मंडळाला जल प्रदूषण							
प्रतिबंध व नियंत्रण हयासाठी अनुदान	...	-	-	-	-	-	-
एकूण (२)	...	-	-	-	-	-	-
(३) म. प्र. नि. मंडळाला हवा प्रदूषण							
प्रतिबंध व नियंत्रणासाठी अनुदान	...	-	-	-	-	-	-
एकूण (३)	...	576.44	-	576.44	636.08	-	636.08
एकूण (ब)	...	-	-	-	-	-	-
वजा वसूली	...	576.44	-	576.44	636.08	-	636.08
एकूण (ब) निव्वळ	...	576.44	-	576.44	636.08	-	636.08
(क) वित्तीय साधने (१) अनुक्रमांक यु. - १							
(१) २०४९- व्याज प्रदाने	-	-	-	-	-	-
(२) मागणी क्रमांक यु. ४ मुख्यशीर्ष	...	-	-	-	-	-	-
३४३५ परिस्थिती व पर्यावरण	...	-	-	-	-	-	-
एकूण (क)	...	576.44	-	576.44	636.08	-	636.08
वजा वसूली	...	-	-	-	-	-	-
एकूण (क) निव्वळ	...	-	-	-	-	-	-

१-चालू
1--Contd.

(रुपये लाखात)
(Rs. in Lacs)

सुधारीत खर्च २०२०-२०२१ Revised Estimates 2020-2021			अर्थसंकल्प २०२१-२०२२ Budget Estimates 2021-2022			
योजनेतर Non Plan 8	योजनागत Plan 9	एकूण Total 10	योजनेतर Non Plan 11	योजनागत Plan 12	एकूण Total 13	
-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	
636.08	-	636.08	704.22	-	704.22	
636.08	-	636.08	704.22	-	704.22	
						A. Activity Classification--
						... 1. Prevention and Control of Water Pollution
						... 1. Prevention and Control of Air Pollution
						... Interest payment
						Total (A)
						B. Objective Classification--
						... 1. Maharashtra P. C. Board Employees
						Provident Fund.
636.08	-	636.08	704.22	-	704.22	... (a) Interest
636.08	-	636.08	704.22	-	704.22	... Total (1)
						... 2. Grant-in-aid to M. P. C. Board for
						Prevention and Control of Water Pollution
						... Total (2)
						... 3. Grant-in-aid to M. P. C. Board for
						Prevention and Control of Water Pollution
						... Total (3)
636.08	-	636.08	704.22	-	704.22	... Total (B) Gross
						... Deduct recoveries
636.08	-	636.08	704.22	-	704.22	... Total (B) Net
						C. Source of Finance, (i) Serial No. U-1
636.08	-	636.08	704.22	-	704.22	... (1) Major head 2049-Interest payments.
						... (2) Demand No. U-4 Major head
						3435-Ecology and Environment.
						... Total (C) Gross
						... Deduct Recoveries
636.08	-	636.08	704.22	-	704.22	... Total (C) Net

तक्ता-२
TABLE-II

जल (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ च्या कलम २५ अथवा २६ अन्वये व हवा (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण)

अधिनियम, १९८९ च्या कलम २९ अन्वये उद्योगांना प्रदान करण्यात जल अधिनियमाच्या कलम, २५ किंवा २६ व हवा अधिनियमाच्या कलम, २९ अन्वये अनुक्रमे सध्या अस्तित्वात असलेल्या आणि नविन निःसारणामुळे/उत्सर्जनामुळे प्रदूषणाचे वेळीच नियंत्रण करण्यासाठी अनुमती प्रदान करण्यात येते. ही अनुमती म्हणजे एक प्रकारचा कायदेशीर परवाना असतो आणि याद्वारे निःसारण उत्सर्जन कोणते व किती करण्याची परवानगी आहे हे विहित करण्यात येते. अनुमती देताना घालण्यात आलेल्या अटीचा भंग केल्यास असे निःसारण किंवा उत्सर्जन करणारी व्यक्ती दंडनीय करावाईस पात्र होते. अनुमती प्रदान करणे ही एक अतिशय तांत्रिक बाब असून त्यासाठी उत्पादन प्रक्रिया, उपयोगात आणलेला कच्चा माल, सांडपाण्याची गुणवत्ता/उत्सर्जन आणि सांडपाण्यातील किंवा उत्सर्जनातील प्रदूषण घटकांचे प्रमाण विहित मर्यादितपर्यंत आणण्यासाठी आवश्यक असलेली प्रक्रिया याचा तपशीलवार अभ्यास करावा लागतो. त्यासाठी उद्योगाच्या प्रभाषी व्यक्तीशी वारंवार चर्चा करून संबंधीत उपाययोजना करणे आणि उद्योगातील सांडपाण्याचे नमुने तपासणे आवश्यक असते.

जल अधिनियम, १९७४ हवा अधिनियम, १९८९ प्रमाणे प्रादेशिक कार्यालयानुसार, कारखान्यांना दिलेल्या संलग्न अनुमती पत्रांची संख्या, खालील तक्त्यात दर्शविली आहे. आलेल्या अनुमतीची माहिती दर्शविणारा तक्ता.

Sr. No.	Name of the Region	२०१९-२०२० साली अनुमतीपत्रांची संख्या Consent granted during 2019-2020	(२०२०-२०२१)		प्रादेशिक कार्यालय
			डिसेंबर २०२० पर्यंत अनुमतीपत्रांची संख्या Consent granted during 2020-2021 (upto December 2020)	५	
1.	HQ	3351	2299	5	मुख्यालय
2.	Ro-Amravati	526	354		अमरावती
3.	Ro-Aurangabad	1442	847		औरंगाबाद
4.	Ro-Chandrapur	293	216		चंद्रपूर
5.	Ro-Kalyan	729	388		कल्याण
6.	Ro-Kolhapur	1961	863		कोल्हापूर
7.	Ro-Mumbai	632	216		मुंबई
8.	Ro-Nasik	1674	1135		नाशिक
9.	Ro-Nagpur	751	573		नागपूर
10.	Ro-Navi-Mumbai	704	379		नवी मुंबई
11.	Ro-Pune	2448	1342		पुणे
12.	Ro-Raigad	356	247		रायगड
13.	Ro-Thane	673	375		ठाणे
Total		15540	9234		एकूण

टीप.- (१) जल (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ च्या कलम २५ किंवा २६ अन्वये अनुक्रमे नवीन निःसारणाबाबत किंवा अस्तित्वात असलेल्या निःसारणाबाबत अनुमती देण्यात येते.

Consents issued under Section 25/26 of Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 and under Section 21 of Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981.

For control of pollution at source consents are required to be granted to the existing and new discharges in the declared area under Section 25 or 26 of the Water Act and under Section 21 of Air (P. and C. P.) Act, 1981 respectively. The consent for discharges / emissions is a legal permit which prescribes what and how much can be permitted to be discharged or emitted into atmosphere. Breach of conditions of consent by the discharger makes him liable for penal action. The work of grant of consent is a technical matter which requires detailed study of the manufacturing process involved, the raw material used, the characteristics of the effluent/emissions and the method of treatment of effluent and/or emission control method to bring down concentration to different pollution parameters upto the prescribed standards. For that purpose, it is necessary to pay visits to industries and hold frequent discussions with persons in-charge of the industry and test samples of effluents emissions from the industries.

The Region-wise break up of the combined consents granted to the Industries under water Act 1974 and Air Act 1981 is as shown below.

Note.- (1) Under Section 25 or 26 of the Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 consent are granted to the new discharges and existing discharges respectively.

तक्ता-३
TABLE-III

अधिनियमाच्या तरतुदींचा भंग करणाऱ्या विरुद्ध केलेली कायदेशीर कार्यवाही दर्शविणारा तक्ता.
The legal action of the Board against those who contravened the provisions of the Act

संक्षिप्त टिप्पणी.-ज्यावेळी असे आढळून येते की अनुमती देताना घालण्यात आलेल्या अटींचे परिपालन उद्योगांकडून केले जात नाही आणि त्यांच्याकडून पाण्याचे प्रदूषण होणे चालूच आहे अशा वेळी त्यांच्या विरुद्ध कायदेशीर कार्यवाही करण्यासाठी विविध उपाय योजले जातात उदा. सांडपाण्यावर प्रक्रिया करण्यासंबंधी आवश्यक असलेली तातडीची उपाय योजना करणे. १ जून १९८१ पासून लागू करण्यात आलेल्या जल (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ च्या कलम ३२(१) (क) अन्वये दूषित सांडपाण्याचे निसारण थोपविणे, कलम ३३ अन्वये उद्योगाविरुद्ध संभाव्य प्रदूषणाबाबत संबंधित न्यायालयाकडून प्रतिबंधात्मक आदेश मिळविणे, अधिनियमाच्या कलम ४३, ४४, ४५ च्या अन्वये फौजदारी खटले दाखल करणे वगैरे प्राधिकरण दंडाधिकारी किंवा प्रथम वर्गाचा दंडाधिकारी यांच्या पेक्षा कनिष्ठ नसलेल्या न्यायालयात खटला दाखल करण्यात येतो. विविध गुन्द्यांकरिता देण्यात येणारी शिक्षा ही किमान ३ महिने तुरुंगवास किंवा जास्तीत जास्त ७ वर्षे तुरुंगवास व दंड अशी असू शकते. अभियोगाला मंडळाने मंजूरी दिल्यानंतर खटला दाखल करता येतो.

खालील माहिती जल (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ च्या ४३.४४ कलमानुसार दर्शविली आहे.

When it is found that the industries have failed to comply with the consent conditions and continue to pollute the water, various remedies are open to take legal action against them, namely taking emergency measures for carrying out the necessary treatment work, restraining from discharging polluted effluent under section 32 (1) (c) of the water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 which was made applicable in the State of Maharashtra from 1st June 1981 and obtaining prohibitory orders from the concerned Magistrates for the apprehended pollution against the industries under section 33, and launching Criminal prosecution under sections 43, 44, 45 etc. The prosecution is to be instituted in Court not inferior to the Metropolitan Magistrate or Magistrate of First Class. The penalties which can be inflicted on various offences under the Act are not less than 3 months imprisonment which may extend to 7 years and fine etc. After granting sanction by the Board cases can be filed.

The following information is as per 43/44 section of Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974.

तक्ता-३ (अ)
TABLE-III (A)

क्रमांक	तपशील	(डिसेंबर २०२० पर्यंत) (upto Dec. 2020)	Details
1	2	3	4
१.	न्यायालयात अभियोग दाखल करण्यात आलेल्या प्रकरणांची संख्या.	355	1. No. of cases filed.
२.	ज्यात निर्णय लागलेला आहे अशा प्रकरणांची संख्या		2. No. of cases decided.
	(अ) मंडळाच्या बाजूने	... 83	(a) In favour of the Board.
	(ब) मंडळाच्या विरुद्ध	... 177	(b) Against Board.
३.	न्यायालयात प्रलंबित असलेल्या प्रकरणांची संख्या	... 95	3. No. of cases pending in the Court.

विधी कार्याची माहिती
Legal Information

जल (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम, १९७४ मधील कलम ३३ खालील दाखल करण्यात आलेले अर्ज
Application filed under Section 33 of Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974

तक्ता-३ (ब)
(डिसेंबर २०२० पर्यंत)
TABLE--III (B)
(Upto Dec. 2020)

दाखल केलेले अर्ज Applications filed	मंडळाच्या बाजूने लागलेले निकाल No. of cases decide in favour of Board	मंडळाच्या विरुद्ध लागलेले निकाल No. of cases decide against the Board	प्रलंबित असणारे अर्ज Pending Applications
1	2	3	4
140	87	53	-

तक्ता-३ (क)
TABLE--3 (C)

खालील माहिती हवा (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम १९८१
कलम २२ अ नुसार दर्शविलेली आहे.

The following legal information is as per Air (Prevention
and Control of Pollution) Act, 1981 U/s 22 (A):--

क्रमांक	तपशील	(डिसेंबर २०२० पर्यंत) (upto Dec. 2020)	Details
1	2	3	4
१.	दाखल केलेले अर्ज	...	1. No. of application filed
२.	मंडळाच्या बाजूने निर्णय लागलेली प्रकरणे	...	2. No. of application convicted
३.	फेटाळण्यात आलेली प्रकरणे	...	3. No. of application dismissed
४.	न्यायालयात प्रलंबित असलेल्या संख्या	...	4. No. of application pending in Court.

खालील माहिती हवा (प्रदूषण प्रतिबंध व नियंत्रण) अधिनियम १९८१,
कलम ३७ (२१) नुसार दर्शविलेली आहे.

The following legal information is as per Air (Prevention
and Control of Pollution) Act, 1981 U/s 37 (r. w. 21):--

तक्ता-३ (ड) (डिसेंबर २०२० पर्यंत)
TABLE--3 (D) (upto Dec. 2020)

दाखल केलेल्या प्रकरणांची संख्या No. of cases filed	मंडळाच्या बाजूने लागलेले निकाल No. of Cases convicted	मंडळाच्या विरुद्ध लागलेले निकाल No. of Cases demissed	प्रलंबित असलेल्या प्रकरणांची संख्या No. of Cases pending
1	2	3	4
146	114	32	--

तक्ता-३ (इ)
TABLE-3(E)

Compiaint filed under Section 15 of the Environment (Protection) Act, 1986	No. of Cases filed upto Dec. 2020 डिसेंबर २०२०	डिसेंबर २०२० पर्यंत अपराध सिधी Convictions secured	फेटाळलेल्या प्रकरणाची संख्या	प्रलंबित प्रकरणे Cases Pending	पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम १९८६ च्या कलम १५ नुसार दाखल करण्यात आलेले खटले
1	2	3	4	5	6
(a) Hazardous Waste (Management and Handling) Rules, 1989 (as Amended in 2000.	19	0	5	14	धोकादायक कचरा (व्यवस्थापन व वापर) नियम-१९८९ (सुधारित नियम-२०००).
(b) Recyled Plastic Waste (Management and Handling) Rules, 1989.	9	0	3	6	पूर्वक्रित प्लॅस्टीक कचरा (व्यवस्थापन व वापर) नियम-१९८९.
(c) Coastal Regulation Zone Notification, 1991	21	0	3	18	सागरी नियमन क्षेत्र अधिसूचना-१९९१.
(d) Bio-Medical Waste (Management and Handling) Rules, 2000.	32	0	10	22	जैविक वैद्यक कचरा (व्यवस्थापन व वापर) नियम-२०००.
(e) Municipal Solid Waste (Management and Handling) Rules, 2000.	37	0	0	37	नागरी घन कचरा (व्यवस्थापन व वापर) नियम-२०००.
(f) EIA Notification 1994 Amended on 7-7-2004 and 14-9-2006.	215	0	39	176	पर्यावरण आघात मूल्यांकन अधिसूचना १९९४ सुधारीत २००४ व २००६.
(g) Noise Pollution (Regulation and Contarol) Rules, 2000	331	0	0	331	ध्वनी प्रदूषण (नियमन व नियंत्रण) नियम, २००० अंतर्गत दाखल झालेले खटले

तक्ता - ४.
TABLE - IV

अ. क्र.	कार्याचे नाव	झालेल्या कामाचा तपशील Particular of Achievements			S. N. Name of works (Estimated)
		२०१८-२०१९	२०१९-२०२०	२०२०-२०२१	
1	2	3	4	5	6
मध्यवर्ती प्रयोगशाळा					Central Laboratory,
१.	औद्योगिक सांडपाण्याचे नमुने	5295	5696	1593	1. Industrial effluent samples
२.	पर्यावरणीय नमुने	895	932	392	2. Environmental samples
३.	राष्ट्रीय जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पोत्तर्गत नमुने	730	729	533	3. Samples under Notional Water Monitoring Program
४.	राज्य जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पात्तर्गत नमुने	86	85	51	4. Samples under State Water Monitoring Program
५.	विधी पुरावा नमुने	0	6	0	5. Law Evidence Samples
६.	पेय जल नमुने	0	0	0	6. Drinking Water Samples
७.	खाजगी जल नमुने	10	0	0	7. Private Samples
८.	हवा गुणवत्ता नमुने	2140	1070	176	8. Ambient Air Samples
९.	चिमणीतून उत्सर्जित वायूचे नमुने	965	817	03	9. Stack Emission Samples
१०.	घातक कचरा नमुने	88	42	68	10. Hazardous Waste Samples
११.	एकूण विश्लेषित नमुने	10229	9317	2816	11. Total Analyzed Samples
प्रादेशिक प्रयोगशाळा, नागपूर					Regional Laboratory, Nagpur.
१.	औद्योगिक सांडपाण्याचे नमुने	1328	1500	448	1. Industrial effluent samples
२.	पर्यावरणीय नमुने	606	380	271	2. Environmental samples
३.	राष्ट्रीय जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पोत्तर्गत नमुने	387	295	298	3. Samples under Notional Water Monitoring Program
४.	राज्य जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पात्तर्गत नमुने	0	0	0	4. Samples under State Water Monitoring Program
५.	विधी पुरावा नमुने	0	2	0	5. Law Evidence Samples
६.	पेय जल नमुने	0	0	0	6. Drinking Water Samples
७.	खाजगी जल नमुने	16	0	0	7. Private Samples
८.	हवा गुणवत्ता नमुने	679	390	31	8. Ambient Air Samples
९.	चिमणीतून उत्सर्जित वायूचे नमुने	443	431	21	9. Stack Emission Samples
१०.	घातक कचरा नमुने	92	17	20	10. Hazardous Waste Samples
११.	एकूण विश्लेषित नमुने	3551	3015	1089	11. Total Analyzed Samples

1	2	3	4	5	6
प्रादेशिक प्रयोगशाळा, औरंगाबाद			Regional Laboratory, Aurangabad.		
१.	औद्योगिक सांडपाण्याचे नमुने	1693	1208	446	1. Industrial effluent samples
२.	पर्यावरणीय नमुने	230	213	91	2. Environmental samples
३.	राष्ट्रीय जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पोंतर्गत नमुने	131	112	90	3. Samples under Notional Water Monitoring Program
४.	राज्य जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पातर्गत नमुने	46	45	43	4. Samples under State Water Monitoring Program
५.	विधी पुरावा नमुने	0	0	0	5. Law Evidence Samples
६.	पेय जल नमुने	0	0	0	6. Drinking Water Samples
७.	खाजगी जल नमुने	0	0	0	7. Private Samples
८.	हवा गुणवत्ता नमुने	294	332	71	8. Ambient Air Samples
९.	चिमणीतून उत्सर्जित वायूचे नमुने	496	379	27	9. Stack Emission Samples
१०.	घातक कचरा नमुने	41	20	2	10. Hazardous Waste Samples
११.	एकूण विश्लेषित नमुने	2931	2309	770	11. Total Analyzed Samples
प्रादेशिक प्रयोगशाळा, ठाणे			Regional Laboratory, Thane		
१.	औद्योगिक सांडपाण्याचे नमुने	1265	716	551	1. Industrial effluent samples
२.	पर्यावरणीय नमुने	154	150	49	2. Environmental samples
३.	राष्ट्रीय जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पोंतर्गत नमुने	0	0	0	3. Samples under Notional Water Monitoring Program
४.	राज्य जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पातर्गत नमुने	0	0	0	4. Samples under State Water Monitoring Program
५.	विधी पुरावा नमुने	0	8	0	5. Law Evidence Samples
६.	पेय जल नमुने	0	0	0	6. Drinking Water Samples
७.	खाजगी जल नमुने	0	0	0	7. Private Samples
८.	हवा गुणवत्ता नमुने	508	609	59	8. Ambient Air Samples
९.	चिमणीतून उत्सर्जित वायूचे नमुने	321	410	15	9. Stack Emission Samples
१०.	घातक कचरा नमुने	0	0	0	10. Hazardous Waste Samples
११.	एकूण विश्लेषित नमुने	2248	1893	665	11. Total Analyzed Samples

1	2	3	4	5	6
प्रादेशिक प्रयोगशाळा, नाशिक			Regional Laboratory, Nashik		
१.	औद्योगिक सांडपाण्याचे नमुने	1132	631	347	1. Industrial effluent samples
२.	पर्यावरणीय नमुने	353	313	237	2. Environmental samples
३.	राष्ट्रीय जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पोंतर्गत नमुने	286	302	269	3. Samples under Notional Water Monitoring Program
४.	राज्य जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पातर्गत नमुने	0	0	0	4. Samples under State Water Monitoring Program
५.	विधी पुरावा नमुने	0	0	0	5. Law Evidence Samples
६.	पेय जल नमुने	92	0	0	6. Drinking Water Samples
७.	खाजगी जल नमुने	0	0	0	7. Private Samples
८.	हवा गुणवत्ता नमुने	928	825	224	8. Ambient Air Samples
९.	चिमणीतून उत्सर्जित वायूचे नमुने	476	370	42	9. Stack Emission Samples
१०.	घातक कचरा नमुने	3	2	9	10. Hazardous Waste Samples
११.	एकूण विश्लेषित नमुने	3270	2453	1128	11. Total Analyzed Samples
प्रादेशिक प्रयोगशाळा, पुणे			Regional Laboratory, Pune		
१.	औद्योगिक सांडपाण्याचे नमुने	3388	3207	1292	1. Industrial effluent samples
२.	पर्यावरणीय नमुने	878	679	358	2. Environmental samples
३.	राष्ट्रीय जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पोंतर्गत नमुने	529	552	368	3. Samples under Notional Water Monitoring Program
४.	राज्य जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पातर्गत नमुने	0	0	0	4. Samples under State Water Monitoring Program
५.	विधी पुरावा नमुने	6	5	0	5. Law Evidence Samples
६.	पेय जल नमुने	144	60	0	6. Drinking Water Samples
७.	खाजगी जल नमुने	0	42	0	7. Private Samples
८.	हवा गुणवत्ता नमुने	524	436	153	8. Ambient Air Samples
९.	चिमणीतून उत्सर्जित वायूचे नमुने	351	376	11	9. Stack Emission Samples
१०.	घातक कचरा नमुने	2	18	14	10. Hazardous Waste Samples
११.	एकूण विश्लेषित नमुने	5822	5375	2196	11. Total Analyzed Samples

1	2	3	4	5	6
प्रादेशिक प्रयोगशाळा, चिपळूण			Regional Laboratory, Chiplun		
१.	औद्योगिक सांडपाण्याचे नमुने	2043	1877	783	1. Industrial effluent samples
२.	पर्यावरणीय नमुने	605	458	351	2. Environmental samples
३.	राष्ट्रीय जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पोंतर्गत नमुने	299	294	212	3. Samples under Notional Water Monitoring Program
४.	राज्य जल गुणवत्ता संनियंत्रण प्रकल्पातर्गत नमुने	88	84	50	4. Samples under State Water Monitoring Program
५.	विधी पुरावा नमुने	0	7	0	5. Law Evidence Samples
६.	पेय जल नमुने	0	0	0	6. Drinking Water Samples
७.	खाजगी जल नमुने	32	32	4	7. Private Samples
८.	हवा गुणवत्ता नमुने	521	408	14	8. Ambient Air Samples
९.	चिमणीतून उत्सर्जित वायूचे नमुने	562	539	11	9. Stack Emission Samples
१०.	घातक कचरा नमुने	23	16	25	10. Hazardous Waste Samples
११.	एकूण विश्लेषित नमुने	4233	3715	1450	11. Total Analyzed Samples
प्रादेशिक प्रयोगशाळा, चंद्रपूर			Regional Laboratory, Chandrapur		
१.	हवा गुणवत्ता नमुने	678	901	6	1. Ambient Air Samples
२.	चिमणीतून उत्सर्जित वायूचे नमुने	140	225	0	2. Stack Emission Samples
३.	एकूण विश्लेषित नमुने	818	1126	6	3. Total Analyzed Samples

तक्ता - ५
TABLE - V

मंडळाच्या प्रशिक्षण विषयक कार्याचा तपशील दर्शविणारा तक्ता :

खालील प्रदूषणाशी होण्याशी संबंधित असलेल्या कार्यालयात कामावर ठेवण्यात आलेल्या किंवा कामावर ठेवावयाच्या व्यक्तींच्या प्रशिक्षणाची योजना आखणे व ते आयोजित करणे हे मंडळाच्या कार्यापैकी एक काम आहे. त्याप्रमाणे आपल्या अधिकाऱ्यांना आणि कर्मचाऱ्यांना निरनिराळ्या शिक्षणक्रमासाठी आणि परदेशी प्रशिक्षणासाठी पाठविण्याचा कार्यक्रम मंडळाने अंगीकृत केला आहे.

Table showing Training Activities of the Board.

It is one of the functions of the Board to plan and organise training of persons engaged or to be engaged in the respect of the matters relating to pollution of streams. Accordingly the Board has regular programme of training of its officers and staff for different courses and also to send them abroad for training.

अनु- क्रमांक	प्रशिक्षणाचा तपशील	२०१९-२०२०	२०२०-२०२१	२०२१-२०२२ (संकल्पित)	Sr. No.	Item of Training
1	2	2019-2020	2020-2021 (April 2020 to Jan. 2021)	2020-2021 (Estimated)	6	7
१.	छोटे अभ्यासक्रम --				1.	Short Courses --
	(अ) प्रशिक्षण देण्यात आलेल्या अधिकाऱ्यांची संख्या.	515	0	350	(a)	Number of Officers trained
२.	नियमित आयोजित करण्यात येणारे अभ्यासक्रम --	-	-	-	2.	Regular Courses --
	(अ) प्रशिक्षण देण्यात आलेल्या अधिकाऱ्यांची संख्या.	424	411	550	(a)	Number of Officers trained
३.	परदेशी शिक्षण --	0	0	0	3.	Training abroad --
	प्रशिक्षण देण्यात आलेल्या अधिकाऱ्यांची संख्या.	0	0	0		Number of Officers trained
		-	-	-		
४.	एकूण प्रशिक्षणाचा खर्च	88,51,500	12,50,000	4,00,00,000		Cost of training.

तक्ता - ६
TABLE - VI

मंडळाच्या आस्थापनेवरील दिनांक ३१/१०/२०१९ रोजी असलेली पदांची स्थिती

अ. क्र.	पदनाम	वेतन बँड	ग्रेड वेतन	मंजूर पदे	भरलेली पदे	रिक्त पदे
१	२	३	४	५	६	७
१	अध्यक्ष ..	-	१	१	०	०
२	सदस्य सचिव ..	(पिबी -४)३७४००-६७०००	१००००	१	१	०
३	जल प्रदूषण निवारण अभियंता ..	१५६००-३९१००	७६००	१	१	०
४	हवा प्रदूषण निवारण अभियंता ..	१५६००-३९१००	७६००	१	१	०
५	प्रधान वैज्ञानिक अधिकारी ..	१५६००-३९१००	७६००	१	१	०
६	मुख्य लेखा अधिकारी ..	१५६००-३९१००	७६००	१	१	०
७	सहायक सचिव (तांत्रिक) ..	१५६००-३९१००	७६००	१	१	०
८	वरिष्ठ विधी अधिकारी ..	१५६००-३९१००	७६००	२	०	२
९	वरिष्ठ प्रशासकीय अधिकारी ..	१५६००-३९१००	६६००	१	०	१
१०	कार्यकारी अभियंता ..	१५६००-३९१००	६६००	१	१	०
११	सामुग्री अधिकारी ..	१५६००-३९१००	६६००	१	०	१
१२	प्रादेशिक अधिकारी ..	१५६००-३९१००	६६००	१५	६	९
१३	विधी अधिकारी ..	१५६००-३९१००	६६००	२	२	०
१४	वरिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी ..	१५६००-३९१००	६६००	३	१	२
१५	उप-प्रादेशिक अधिकारी ..	१५६००-३९१००	५४००	५५	५३	२
१६	सांख्यिका अधिकारी ..	१५६००-३९१००	५०००	१	१	०
१७	सहायक सचिव (आस्थापना) ..	१५६००-३९१००	५०००	१	१	०
१८	खाजगी सचिव ..	९३००-३४८००	५०००	२	०	२
१९	प्रशासकीय अधिकारी ..	१५६००-३९१००	५०००	१	०	१
२०	वैज्ञानिक अधिकारी ..	१५६००-३९१००	५०००	९	४	५
२१	लेखा अधिकारी ..	१५६००-३९१००	५०००	२	२	०
२२	कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी ..	९३००-३४८००	४४००	२६	२०	६
२३	सहायक लेखा अधिकारी ..	९३००-३४८००	४४००	११	२	९
२४	सहायक विधी अधिकारी ..	९३००-३४८००	४४००	३	१	२
२५	उप-अभियंता ..	९३००-३४८००	४४००	१	०	१
२६	वरिष्ठ लघुलेखक ..	९३००-३४८००	४४००	५	५	०
२७	कनिष्ठ लघुलेखक ..	९३००-३४८००	४३००	२७	११	१६
२८	क्षेत्र अधिकारी ..	९३००-३४८००	४३००	२०४	१६१	४३

तक्ता - ६. चालू
TABLE - VI contd.

अ. क्र.	पदनाम	वेतन बँड	ग्रेड वेतन	मंजूर पदे	भरलेली पदे	रिक्त पदे
१	२	३	४	५	६	७
२९	प्रमुख लेखापाल	९३००-३४८००	४३००	२०	१३	७
३०	विधी सहायक	९३००-३४८००	४३००	४	०	४
३१	कनिष्ठ वैज्ञानिक सहायक	९३००-३४८००	४२००	४०	२७	१३
३२	प्रथम लिपीक	९३००-३४८००	४२००	१७	१५	२
३३	सांख्यिकी सहायक	९३००-३४८००	४२००	१	०	१
३४	आरेखक	५२००-२०२००	२८००	१	०	१
३५	क्षेत्र निरीक्षक	५२००-२०२००	२८००	४२	३	३९
३६	वरिष्ठ लिपिक	५२००-२०२००	२४००	५०	३७	१३
३७	सहायक आरेखक	५२००-२०२००	२४००	२	०	२
३८	वीजतंत्री	५२००-२०२००	२४००	२	१	१
३९	अनुरेखक	५२००-२०२००	२०००	६	१	५
४०	प्रयोगशाळा सहायक	५२००-२०२००	२०००	७	३	४
४१	कनिष्ठ लिपीक/टंकलेखक	५२००-२०२००	१९००	६४	५४	१०
४२	वाहन चालक	५२००-२०२००	१९००	७४	५०	१०
४३	उपकरण जोडारी	५२००-२०२००	१९००	१	१	०
४४	दफ्तरी	५२००-२०२००	१९००	१४	१	१३
४५	नाईक	४४४०-७४४०	१६००	२	०	२
४६	चक्रमुद्रणयंत्रणचालक	४४४०-७४४०	१६००	१	०	१
४७	शिपाई	४४४०-७४४०	१३००	८८	३२	५६
४८	चौकीदार	४४४०-७४४०	१३००	२०	९	११
४९	सफाईगार	४४४०-७४४०	१३००	३	३	०
			एकूण	८३९	५२८	३११

तक्ता - ७

TABLE - VII

मंडळाची कार्यालये व त्यांची कार्यक्षेत्रे

BOARD'S OFFICE AND THEIR JURISDICTIONS

मुख्य कार्यालय

HEAD OFFICE

कल्पतरु पॉईंट, ४ था सायन माटुंगा स्किम रोड क्र. ८ सायन सर्कल समोर,
सायन (पूर्व) मुंबई ४०० ०२२.**Kalpataru Point, 3rd and 4th Floor Sion Matunga Scheme Road No. 8 Opp.
Sion Circle, Sion-East, Mumbai 400 022.**

- (१) प्रादेशिक कार्यालय-मुंबई
1. REGIONAL OFFICE MUMBAI
- मुंबई महानगरपालिका क्षेत्र.
Mumbai Municipal Corporation Area.
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय, मुंबई-१
(i) Sub-Regional Office,
Mumbai-1
- मुंबई बेट, प्रभाग क्र. ए. बी. सी. डी. ई एफ (दक्षिण) एफ (उत्तर) जी. (दक्षिण) आणि जी उत्तर
Mumbai island Ward No. A., B., C., D., E., F (South) F (North) G (South) and
G (North).
- (ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, मुंबई-२
(ii) Sub-Regional Office,
Mumbai-1.
- मुंबई उपनगराचा भाग, प्रभाग एम. (पूर्व) एच. (पश्चिम) एच. (पश्चिम) एच. (पूर्व) आणि एल.
Part of Mumbai Suburban, Ward No. M (East) M. (West), H. (East), H. (West). and L.
- (क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, मुंबई-३
(iii) Sub-Regional Office,
Mumbai-III.
- मुंबई उपनगराचा भाग, प्रभाग एम. (पूर्व) एच. (पश्चिम) एच. (पश्चिम) एच. (पूर्व) आणि एल.
Part of Mumbai Suburb, Ward No. K (East) K (West), S. N. and P. (South).
- (ड) उप-प्रादेशिक कार्यालय, मुंबई-४
(i) Sub-Regional Office,
Mumbai-IV.
- मुंबई उपनगर प्रभाग क्रमांक पी. (उत्तर) आर. (उत्तर), आणि टी.
Sub-Regional Office, Subrn of Mumbai, Ward No. P (North), R (North), R (South) and T.
Mumbai-IV.
- (२) प्रादेशिक कार्यालय-नवी मुंबई
2. REGIONAL OFFICE
NAVI MUMBAL
- उप प्रादेशिक कार्यालय निर्देशित केलेला ठाणे आणि रायगड जिल्ह्याचा ठराविक भाग.
Part of Thane and Raigad district as mentioned against the Sub-Regional Office.
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय, नवी मुंबई-१
नवी मुंबई
- संयुक्त सांडपाणी प्रक्रिया केंद्राजवळच्या रस्त्याच्या दक्षिणेकडील बाजूस (पुणे महामार्गावरील टेकड्या)
तसेच म्हापे कोपरखैरणे, सावली घानसोलीए रवाळे, दीवे, अरोळी, दीघे, (नवी मुंबई महानगरपालिका
हद्दी पर्यंत) अधिक हवेची गुणवत्ता मापन केंद्र (रवाळे) टी. टी. सी. दीवा खाडी.
- (i) Sub-Regional Office,
Navi Mumbai-I.
- Sub-Regional Office, Southward direction of Road in front of CETP (Hills to
Pune Highway). The areas of Navi Mumbai-1 Mahape, Koparkhairne, Savali,
Ghansoli, Rabale, Dive, Airoli, Dighe (NMMC Area Limits) AaqM station (Rabale)
TTC activities Diva Creek.
- (ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, नवी मुंबई-२
(ii) Sub-Regional Office,
Navi Mumbai-II.
- नवी मुंबई महानगर पालिकांचे उत्तरीय सीमा दीघे गावापासून सुरु. वाशी, बोरिवली, रवाणे तूर्भे,
सानपाडा, वेलापूर संयुक्त सांडपाणी प्रक्रिया केंद्रे चाशी खाडी.
- North limit Navi Mumbai Mun. Corpn. (NMMC) Starting with village-Dighe, The
areas of Vashi, Borivali, Ravane, Turbhe, Sanpada, Belapur, CETP activities Vashi
Creek.
- (क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, तळोजा
(i) Sub-Regional Office, Taloja.
- तळोजा औद्योगिक वसाहत आणि उरण तालुका.
MIDC Taloja and Uran Taluka.

- (३) प्रादेशिक कार्यालय-ठाणे.
3. REGIONAL OFFICE-THANE.
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय, ठाणे-१
(i) Sub-Regional Office, Thane-I. ठाणे महानगरपालिका क्षेत्र.
Thane Municipal Corporation Area.
- (ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, ठाणे-२
(ii) Sub-Regional Office, Thane-II. ठाणे तालुका (म. न. पा. क्षेत्र व टी. टी. सी. सोडून), वसई तालुका.
Thane Taluka excluding Thane Municipal Corporation Area and TTC (Navi Mumbai Mun. Corpn. Area), Vasai taluka.
- (क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, तारापूर-१
(iii) Sub-Regional Office, Tarapur-I. महाराष्ट्र औद्योगिक वसाहत तारापूर आणि पालघर तालुका.
MIDC Trapur and Palghar Taluka.
- (ड) उप-प्रादेशिक कार्यालय, तारापूर-२
(iv) Sub-Regional Office, Tarapur-II. ठाणे जिल्ह्यात डहाणू तलसरी, मोखाडा, विक्रमगड व पालघर तालुका (उ. प्रा. का. तारापूर-१ यांचे कार्यक्षेत्र वगळून) व जव्हार तालुका.
Dahanu, Talasari, Mokhada, Vukramghad & Palghar taluka (Excluding are of SRO Tarapur-I) Javhar talukas of Thane district.
- (४) प्रादेशिक कार्यालय-कल्याण.
4. REGIONAL OFFICE-KALYAN.
- (अ) उप प्रादेशिक कार्यालय-कल्याण
(i) Sub-Regional Office, Kalyan-I. कल्याण तालुका.
Kalyan taluka.
- (ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, कल्याण-२
(ii) Sub-Regional Office, Kalyan-II. उल्हासनगर, बदलापूर तालुका.
Ulhasnagar, Badlapur taluka.
- (क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, कल्याण-३
(iii) Sub-Regional Office, Kalyan-III. वाडा, मूरवाड, शहापूर तालुका.
Wada, Murwad, Shahapur taluka.
- (ड) उप-प्रादेशिक कार्यालय, भिवंडी
(iv) Sub-Regional Office, Bhiwandi. भिवंडी तालुका.
Bhiwandi taluka.
- (५) प्रादेशिक कार्यालय-रायगड
5. REGIONAL OFFICE, RAIGAD
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय-रायगड-१
(i) Sub-Regional Office, Raigad-I. खालापूर तालुका आणि पनवेल तालुका (म. औ. वसाहत सोडून).
Khalapur, panvel Taluka (Excluding MIDC)
- (ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, रायगड-२
(ii) Sub-Regional Office, Raigad-II. पेण, कर्जत, सुधारगड, तालुका
Pen, Karjat, Sudhargad taluka
- (क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, रायगड-३
(iii) Sub-Regional Office, Raigad-III. आलिबाग, रोहा, मुरुड तालुका
Alibag, Roha, Murud taluka
- (ड) उप-प्रादेशिक कार्यालय, महाड
(iv) Sub-Regional Office, Mahad. महाड, म्हासला, माणगाव, श्रीवर्धन आणि पोलादपूर
Mahad, Mhasla, Mangaon, Shriwardhan and Poladpur taluka.
- (६) प्रादेशिक कार्यालय-नाशिक
6. REGIONAL OFFICE, NASHIK
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय-नाशिक
(i) Sub-Regional Office, Nashik. नाशिक जिल्हा
Nashik District
- (ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, अहमदनगर
(ii) Sub-Regional Office, Ahmednagar. अहमदनगर जिल्हा
Ahmednagar District
- (क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, जळगाव
(iii) Sub-Regional Office, Jalgaon. जळगाव जिल्हा
Jalgaon District
- (ड) उप-प्रादेशिक कार्यालय, धुळे
(iv) Sub-Regional Office, Dhule. धुळे नंदुरबार जिल्हा
Dhule Nandurbar District.
- उप-प्रादेशिक कार्यालय निर्देशित केलेला ठाणे जिह्याच्या उर्वरित भाग.
Part of Thane district as mentioned against the Sub-Regional Offices.
- ठाणे जिल्ह्यातील कल्याण, भिवंडी, उल्हासनगर, बदलापूर, वाडा, मुखाड आणि शहापूर तालुक्यासह.
Kalyan, Bhiwandi, Ulhasnagar, Badlapur, Wada Murbad and Shahapur talukas of Thane district.
- उप प्रादेशिक कार्यालय निर्देशित केलेला रायगड जिल्ह्याचा उर्वरित भाग.
Part of Raigad district as mentioned against the Sub-Regional Offices under him.
- नाशिक, अहमदनगर, जळगाव, धुळे, नंदुरबार जिल्हा
Nashik, Ahmednagar, Jalgaon, Dhule, Nandurbar District.

- (७) **प्रादेशिक कार्यालय-अमरावती**
REGIONAL OFFICE, AMRAVATI
- अमरावती, अकोला, बुलढाणा, वाशीम जिल्हा.
Amravati, Akola, Buldhana] Washim District.
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय-अकोला अकोला, बुलढाणा
(i) Sub-Regional Office, Akola. Akola, Buldhana
(ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, अमरावती-१ अमरावती जिल्हा
(ii) Sub-Regional Office, Amravati-I Amravati District
(क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, अमरावती-२ यवतमाळ, वाशीम जिल्हा
(iii) Sub-Regional Office, Amravati-II Part of Yavatmal and Washim District.
- (८) **प्रादेशिक कार्यालय-नागपूर**
REGIONAL OFFICE, Nagpur
- नागपूर, वर्धा, भंडारा, गोंदीया.
Nagpur, Wardha, Bhandara, Gondiah.
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय-नागपूर-१ नागपूर महानगरपालिका क्षेत्र, नागपूर जिल्ह्यातील कामटी, कटोल, नारखेड, कलमेश्वर, रामटेक आणि परशिवणी, नारखेड तालुका.
(i) Sub-Regional Office, Nagpur-I Nagpur Mun. Corpn. area, Kamati, Katol, Narkhed, Kalmeshwar, Ramtek and Parshivani, Narkhed talukas of Nagpur district.
(ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, नागपूर-२ वर्धा जिल्हा, हिंगणी तालुका (नागपूर महानगरपालिका क्षेत्र सोडून) उमरेड, भिवपूर, खूही, नागपूर ग्रामीण तालुका.
(ii) Sub-Regional Office, Nagpur-II Wardha District, Hingana taluka, (excluding Nagpur Mun. Corpn. area), Umred, Bhivapur, Kuhi, and Nagpur Gramin taluka of Nagpur district.
(क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, भंडारा भंडारा आणि गोंदीया
(iii) Sub-Regional Office, Bhandara Bhandara and Gondia District.
- (९) **प्रादेशिक कार्यालय-कोल्हापूर**
REGIONAL OFFICE, KOLHAPUR
- सांगली, कोल्हापूर, रत्नागिरी आणि सिंधुदुर्ग जिल्हा
Sangli, Kolhapur, Ratnagiri and Sindhudurg District.
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय-कोल्हापूर कोल्हापूर जिल्हा
(i) Sub-Regional Office, Kolhapur Kolhapur district.
(ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, सांगली सांगली जिल्हा,
(ii) Sub-Regional Office, Sangli Sangli District.
(क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, चिपळूण रत्नागिरी जिल्ह्यातील चिपळूण, गुहागर, खेड, दापोली आणि मंडनगड तालुका
(iii) Sub-Regional Office, Chiplun Chiplun, Guhagar, Khed, Dapoli and Mandangad taluka of Ratnagiri District.
(ड) उप-प्रादेशिक कार्यालय, रत्नागिरी सिंधुदुर्ग जिल्हा आणि राजापूर, लांजा, रत्नागिरी, देवरुख आणि संगमेश्वर तालुका
(iv) Sub-Regional Office, Ratnagiri Sindhudurg district and Rajapur, Lanja, Ratnagiri, Deorukh and Sangameshwar taluka.
- (१०) **प्रादेशिक कार्यालय-पुणे**
REGIONAL OFFICE, PUNE
- पुणे, सातारा, सोलापूर जिल्हा.
Pune, Satara and Solapur District.
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय-पुणे-१ पुणे महानगरपालिका क्षेत्र, पुणे जिल्ह्यातील दौंड, इंदापूर, बारामती, पूरंदर, भोर आणि वल्हे तालुका
(i) Sub-Regional Office, Pune-I Pune Corporation area Daund, Indapur, Baramati, Purandar, Bhor and Velhe taluka of Pune district.
(ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, पिंपरी-चिंचवड पिंपरी-चिंचवड महानगरपालिका क्षेत्र मध्ये पिंपरी औद्योगिक वसाहत, पिंपरी भोसरी आणि अकूर्डी.
(ii) Sub-Regional Office, Pimpri-Chinchwad. Pimpri-Chinchwad Mun. Corp. area, including MIDC Pimpri Bhosari and Akurdi.
(क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, पुणे-२ हवेली तालुका (पिंपरी-चिंचवड महानगरपालिका क्षेत्र सोडून) खेड, मूळशी, आंबेगाव, जून्नर, मावळा, आणि शिरूर जिल्हा.
(iii) Sub-Regional Office, Pune-II Haveli taluka (excluding Pimpri Chinchwad Corpn. area) Khed, Mulshi, Ambegaon, Junnar, Maval and Shirur taluka of Pune district.

- (ड) उप-प्रादेशिक कार्यालय, सातारा सातारा जिल्हा
(iv) Sub-Regional Office, Satara Satara District.
- (इ) उप-प्रादेशिक कार्यालय, सोलापूर सोलापूर जिल्हा
(v) Sub-Regional Office, Solapur Solapur District.
- (११) प्रादेशिक कार्यालय-औरंगाबाद** मराठवाड्यातील औरंगाबाद, जालना, परभणी, हिंगोली, नांदेड, बीड, लातूर, उस्मानाबाद जिल्हा.
11. REGIONAL OFFICE, AURANGABAD Aurangabad, Jalna, Parbhani, Hingoli, Nanded, Beed, Latur, Osmanabad District of Marathwada
- (अ) उप-प्रादेशिक कार्यालय-औरंगाबाद औरंगाबादे जिल्हा.
(i) Sub-Regional Office, Aurangabad Aurangabad District.
- (ब) उप-प्रादेशिक कार्यालय, जालना जालना आणि बीड (परळी वगळून)
(ii) Sub-Regional Office, Jalna Jalna and Beed (Excluding Parli)
- (क) उप-प्रादेशिक कार्यालय, परभणी परभणी, हिंगोली, परळी,
(iii) Sub-Regional Office, Parbhani, Parbhani, Hingoli, Parali,
- (ड) उप-प्रादेशिक कार्यालय, नांदेड नांदेड, जिल्हा.
(iv) Sub-Regional Office, Nanded Nanded, District.
- (इ) उप-प्रादेशिक कार्यालय, लातूर लातूर जिल्हा, उस्मानाबाद जिल्हा
(v) Sub-Regional Office, Latur Latur District, Osmanabad District.
- (१२) प्रादेशिक कार्यालय:- चंद्रपुर :-** चंद्रपुर (भाग) यवतमाळ, गडचिरोली
(12) Regional Office, Chandrapur Chandrapur, Part of Yawatmal, Gadchiroli.
उप-प्रादेशिक कार्यालय:- चंद्रपुर :- चंद्रपुर (भाग) यवतमाळ, गडचिरोली
Sub-Regional Office, Chandrapur Chandrapur, Part of Yawatmal, Gadchiroli.

प्रयोगशाळा LABORATORY

- (१) मध्यवर्ती प्रयोगशाळा
निर्मल भवन महापे नवी मुंबई.
Central Laboratory,
Nirmal Bhavan Mahape, New Bombay.
- (२) विभागीय प्रयोगशाळा, औरंगाबाद.
Regional Laboratory, Aurangabad.
- (३) विभागीय प्रयोगशाळा, नागपूर.
Regional Laboratory, Nagpur.
- (४) विभागीय प्रयोगशाळा, पुणे.
Regional Laboratory, Pune.
- (५) विभागीय प्रयोगशाळा, नाशिक.
Regional Laboratory, Nashik.
- (६) विभागीय प्रयोगशाळा, चिपळूण.
Regional Laboratory, Chiplun.
- (७) विभागीय प्रयोगशाळा, ठाणे.
Regional Laboratory, Thane.
- (८) विभागीय प्रयोगशाळा, चंद्रपुर.
Regional Laboratory, Chandrapur.