

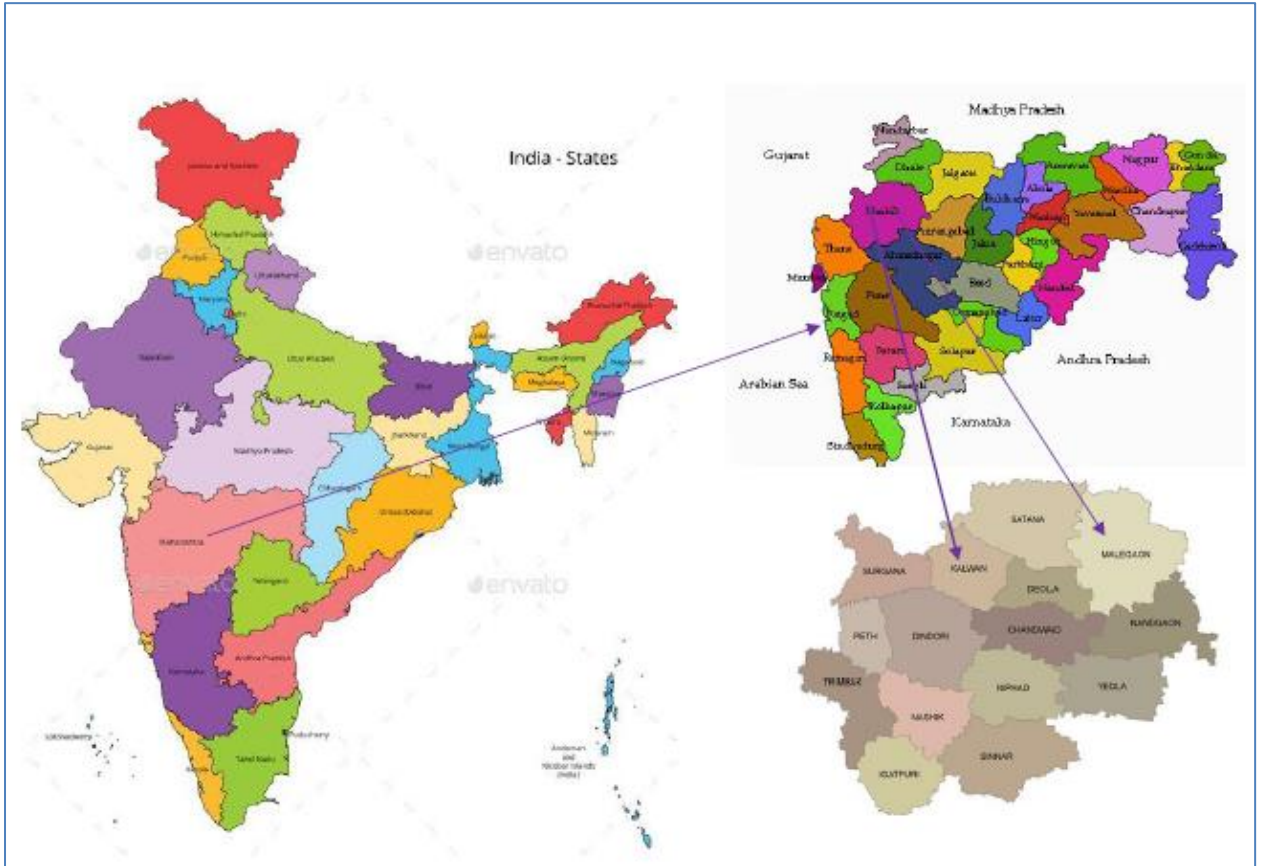
# जिल्हा पातळीवरील पाच वाळू घाटांची सार्वजनिक सुनावणी, जिल्हा नाशिक महाराष्ट्र

## कार्यकारी सारांश

### 1. प्रस्तावना

- नाशिक जिल्ह्यातील मालेगाव व कळवण, तालुक्यातील 5 वाळू घाटांची पर्यावरणीय अनुमती प्रस्तावित आहे.
- महाराष्ट्र सरकार पत्र क्र. संकिर्ण 2019/पी.के.01/त.के.3 दि. 3 डिसेंबर, 2019 नुसार 5 हेक्टर पेक्षा कमी क्षेत्र असणाऱ्या खाणींसाठी सार्वजनिक सुनावणी आयोजित केली आहे.
- पर्यावरणीय मंजूरीसाठी फॉर्म-1 एम, प्रि फिझिबीलिटी रिपोर्ट, पर्यावरण व्यवस्थापन योजना, रिस्क असेसमेंट, जिल्हा सर्वेक्षण अहवाल, मंजूर झालेला वाळू घाटांच्या खाणकाम अहवाल जनसुनावणी अहवालासहित जमा करावा.

### 2. स्थळ नकाशा.



नाशिक जिल्ह्यातील जनसुनावणीसाठीचे जिल्हास्तरीय 5 वाळू घाट

3. वाळू घाटांची यादी

| अ. क्र.     | तालुका   | नदीचे नाव | गावाचे नाव/<br>वाळू गटाचे नाव | गट नं.  | क्षेत्र (हेक्टर) | परिमाण (मीटरमध्ये) |       |      |                | तांत्रिक समिती अहवाल | ग्रामसभा ठराव | तालुकास्तरीय समिती शिफारस | शासन निर्णयानुसार वाळूघाटाची हातची किंमत |
|-------------|----------|-----------|-------------------------------|---|------------------|--------------------|-------|------|----------------|----------------------|---------------|---------------------------|--|
|             |          |           |                               |   |                  | लांबी              | रुंदी | खोली | परिमाण (ब्रास) |                      |               |                           |  |
| 1           | मालेगांव | गिरणा     | संवदगांव                      | 4, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25                         | 1.030            | 515                | 20    | 1.5  | 5459           | योग्य                | होकारार्थी    | योग्य                     | 9173642.226                              |
| 2           | मालेगांव | मोसम      | सावतावाडी                     | 10  | 1.300            | 650                | 20    | 0.35 | 1608           | योग्य                | होकारार्थी    | योग्य                     | 2701622.792                              |
| 3           | मालेगांव | गिरणा     | येसगांव बु.                   | 136, 137, 153, 154, 209                               | 1.018            | 509                | 20    | 1.5  | 5396           | योग्य                | होकारार्थी    | योग्य                     | 9066764.841                              |
| 4           | मालेगांव | गिरणा     | दाभाडी                        | सोयगांव शिव ते रोकडोबा मंदीर पर्यंत ग. नं. 774 ते 783 | 1.013            | 405                | 25    | 1    | 3578           | योग्य                | होकारार्थी    | योग्य                     | 6011852.915                              |
| 5           | कळवण     | गिरणा     | असोली                         | 80, 81, 82, 83  | 1.750            | 700                | 25    | 0.3  | 1855           | योग्य                | होकारार्थी    | योग्य                     | 3117257.067                              |
| <b>एकूण</b> |          |           |                               |   |                  |                    |       |      | <b>17896</b>   |                      |               |                           | <b>30071139.84</b>                       |

#### 4. खाणकाम कार्यपद्धती

1. खाणकाम पद्धती - ओपनकास्ट विना ड्रिलिंग व स्फोट न करता हाताने केलेले कार्य, मनुष्यबळाचा, घमेली, कुदळ फावड्यासारख्या उपकरणांचा वापर केला जाईल. वाळूचे उत्खनन हे केवळ कोरड्या नदीपात्रातून केले जाईल. वाळू घाटातून वाळूचा अंदाज बांधण्यासाठी खालील कार्यपद्धती अवलंबली जाईल.
  - 10.मी.X10.मी. अंतरावर सीमांकन आणि स्थिरचिन्हांकन
  - प्रत्येक ग्रीड मधून वाळू संशोधनासाठी ऑगर ड्रीलर वापरला जाईल.
  - वाळू घाटांमध्ये छिद्र करण्यासाठी 10.मी.X10.मी. ग्रीड पॅटर्न मध्ये ऑगर ड्रीलर वापरला जाईल.
  - मोजपट्टीने छिद्रांची मोजणी केली जाईल.
  - सर्व मोजणी झाल्यावर नदीच्या वाळू घाटांची सरासरी खोली मीटरमध्ये गणली जाईल.
2. उपकरणे/साधने :- कुदळ, घमेले, ट्रॅक्टर व ट्रॉली
3. दळणवळण:- ट्रॅक्टर ने भांडारगृह किंवा ग्राहकापर्यंत
4. पुनर्भरण:- उत्खनन झालेल्या भागाचे पुनर्भरण मान्सूननंतर आपोआप होईल, नदीकाठावर आणि दळणवळण रस्त्याच्या बाजूने केली जाईल.

#### 5. पर्यावरणीय व्यवस्थापन योजना :-

1. हवा प्रदूषण व्यवस्थापन
  - वाळू वाहतूकीच्या कच्चा रस्त्यावर पाण्याची फवारणी केली जाईल.
  - वाळू वाहतूक करणाऱ्या ट्रॅक्टर व ट्रक ताडपत्रीने झाकले जातील.
  - वाळू वाहतूक समयी होणाऱ्या वाळूचे गाळण हे योग्यप्रकारे रिकाम्या जागा सील करून प्रतिबंधित केले जाईल.
  - नदीकाठावर आणि वाळू घाटानजिकच्या मोकळ्या जागेवर वृक्ष लागवड केली जाईल.
2. ध्वनी प्रदूषण व्यवस्थापन:-
  - खाणकाम आणि वाळू वाहतूक हि केवळ दिवसा केली जाईल.
  - अपेक्षा आहे कि फक्त वाळू वाहतुकीमुळे आवाज होतो, खात्री देतो की वाळू वाहतुक करणाऱ्या वाहनांची देखभाल करून आवाज कमी होईल.
  - वाळू वाहतुक करणाऱ्या वाहनांचा वेग नियंत्रित राहिल.
3. जल प्रदूषण व्यवस्थापन:-
  - वाळू उत्खनन हे केवळ कोरड्या नदीपात्रातून केले जाईल.
  - उत्खनन केवळ भुजल पातळीच्या वर केले जाईल.
  - नदी प्रवाह निष्क्रिय पात्राकडे वळवला जाणार नाही.
  - नदीपात्रात वाहनांची धुलाई करणे प्रतिबंधित राहिल.
  - उत्खनन कार्यातून कोणताही प्रवाही निर्माण होणार नाही
  - कामगारांसाठी फिरते स्वच्छतागृह पुरवले जाईल.
  - मान्सून व पुर या काळात उत्खनन बंद राहिल ज्यामुळे वाळू घाटांचे पुनर्भरण होईल.
4. जमीन पर्यावरण:-

- वाळू उत्खननामुळे काही अंशी कोरड्या नदीपात्रात खड्डे तयार होतील, परंतू मान्सूनमधे त्यांचे पुनर्भरण होईल.
- उत्खनन करण्यापूर्वी नदी काठापासून सुरक्षित अंतर 3 मी. किंवा नदीपात्राच्या एकूण रुंदीच्या 1/10 प्रमाणात, जे जास्त असेल ते अंतर दोन्ही काठापासून सोडले जाईल.
- पॉलियीन पिशव्या, जूट पिशव्या, इ सारख्या टाकाऊ वस्तुला नदीपात्रात टाकण्यास प्रतिबंध राहिल.
- मंजूर क्षमतेपेक्षा जास्त उत्खनन होणार नाही
- नदीकाठांवर आणि नजीकच्या रिक्तस्थानी वृक्षांची लागवड केली जाईल.

#### 5. हरितपट्टा व्यवस्थापन योजना:-

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| हरितपट्ट्याचे स्थान         | लीझ सीमेच्या दोन्ही काठांवर आणि नदीपात्राबाहेरील रस्ता |
| लागवड करणा-या झाडाची संख्या | 500 वृक्ष प्रति हेक्टर                                 |
| झाडांमधील अंतर              | 2 मी. ग्रिड पद्धतीने                                   |
| झाडांच्या प्रजाती           | स्थानिक प्रजाती  |

#### लागवडीसाठी शिफारस केलेल्या वृक्ष प्रजाती

| अ.क्र. | वनस्पतीचे नाव      | स्थानिक नाव | महत्व                              |
|--------|--------------------|-------------|------------------------------------|
| 1      | अझाडीराक्टा इंडिका | लिंब        | लिंब तेल व लिंब उत्पादने           |
| 2      | टेक्टोना ग्रांडीस  | टिक         | जैवप्रतिबंधक, प्रतिजैविक, अँटीफंगल |
| 3      | फायकस रिलिगीओसा    | पिंपळ       | औषधी वापर, फळ व अंजीर              |
| 4      | बांबुसा वल्गेरीस   | बांबू       | कृमीनाशक औषध, दाहक विरोधी          |
| 5      | माधुका लोंगीफोलीआ  | महुआ        | उत्तेजक, कफ नियंत्रक               |

#### 6. व्यवसायिक आरोग्य सुरक्षा व्यवस्थापन:-

- खाण चालकाने वैयक्तिक प्रतिबंधात्मक साधने पुरवली पाहिजेत.
- संरक्षक शिरस्त्राण व पादत्राणे, तसेच कान, डोळे व हातासाठी प्रतिबंधात्मक उपकरणे.
- कामगारांना धुळीसाठी मास्क पुरवावे.
- कामगारांसाठी पिण्याच्या पाण्याची व्यवस्था करणेत येईल.
- खाणकाम जागेवर प्रथमोपचार पेटी पुरवली जाईल.

#### 7. निष्कर्ष :-

पर्यावरण व वन मंजुरी मंत्रालयाच्या मार्गदर्शक तत्वांच्या अन्वये अर्ज केलेल्या महाराष्ट्रातील नाशिक जिल्ह्याच्या मालेगाव, निफाड, कळवण तालुक्यातील 5 वाळू घाटांचे लीझ क्षेत्र 5 हेक्टरपेक्षा कमी असून बी-2 प्रवर्गामध्ये येते.

- अल्प प्रमाणात केलेल्या उत्खननाचा पर्यावरणावर काही विशेष परिणाम होणार नाही आणि नजीकच्या समुदायाला फायदेशीर सिद्ध होईल.
- प्रस्तावित प्रकल्पामुळे अप्रत्यक्षरित्या स्थानिक लोकांना रोजगार मिळेल.
- प्रस्ताविक प्रकल्प सामाजिक पायाभूत सुविधा आणि सर्वांगीण प्रदेश विकासासाठी सकारात्मक योगदान देईल.

- पर्यावरण आणि वन मंत्रालयाच्या मार्गदर्शक तत्वांनुसार सर्व पर्यावरणीय मुद्दे जसे कि हवा, पाणी ध्वनी, माती, जमीन, घनकचरा व्यवस्थापन इत्यादी बाबत कार्यवाही करण्यात येईल.

# जिल्हाधिकारी कार्यालय नाशिक

(खनिकर्म शाखा)

फोन नं.0253-2319006

E-Mail ID-districtminingsk@gmail.com

क्र.कक्ष-15/2/गोखनि/ 1072 /2021

दिनांक- 4/10/2021

To,  
The Joint Director (WPC)  
Maharashtra Pollution Control Board, Mumbai  
Kalpataru point, 3rd Floor, Sion, Mumbai

**Subject -** Submission of Proposals of Nashik District Level 5 Sand Spots for Conduct of Public Hearing – Reg.

With reference to subject cited above, we hereby submitting the Proposals of Nashik District Level 5 Sand Spots for conduct of Public Hearing as per the requirements of EIA Notification, dated 14<sup>th</sup> September 2006 and subsequent amendments/ notifications of Ministry of Environment, Forests & Climate Change, Govt. of India.

Further, as per the EIA Notification, the following documents are submitted to Regional Officer, Maharashtra Pollution Control Board, Nashik

1. Executive Summary (Marathi & English) - 20 Hard Copies each
2. Environmental Management Plan - 20 Hard Copies
3. Soft copies of above in CD - 20 Copies

We request you to grant permission for conduct of Public Hearing for the subject Proposals of Nashik District Level 5 Sand Spots and issue us the proceedings at the earliest.

OC Signed by Additional Collector Nashik}

(Rohini Chavan)

**District Mining Officer Nashik**