

अमळनेर, एरंडोल आणि यावल तालुके, जळगाव जिल्हा, महाराष्ट्रातील 10 वाळूच्या ठिकाणांची जनसुनावणी.

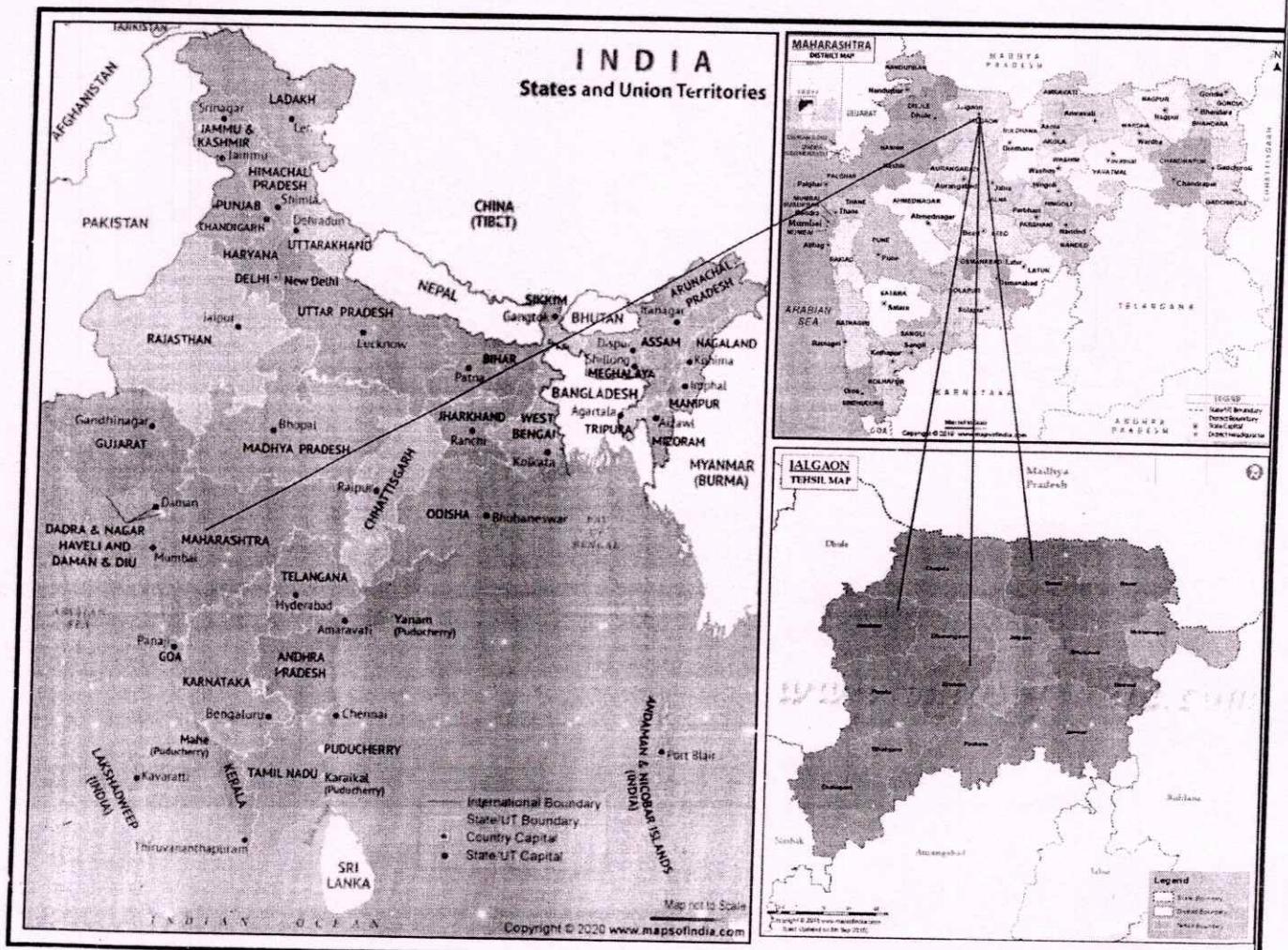
सारांश

1. परिचय :-

अमळनेर, एरंडोल आणि यावल तालुका, जळगाव जिल्हा, महाराष्ट्रातील 10 वाळूच्या ठिकाणांसाठी पर्यावरणीय मंजुरी मागितली आहे.

- ❖ मे. इंटिग्रेटेड प्रिसिजन सिस्टम्स अँड सर्क्सेस प्रा. लि. यांना जिल्हाधिकारी कार्यालयाद्वारे जळगावच्या वाळूच्या ठिकाणांसाठी पर्यावरणीय मंजुरी मिळवण्याचे काम देण्यात आले आहे.
- ❖ डीजीएम नागपूरने खाण योजना मंजुरी पूर्ण केली आहे.
- ❖ फॉर्म -1 एम, पीएफआर, ईएमपी, डॉएसआर मधील अर्ज आणि वाळूच्या स्पॉटससाठी मंजूर खाण योजनासह पर्यावरणीय मंजुरीसाठी सार्वजनिक सुनावणी प्रक्रियेसह सबमिट केले जाईल.

2. स्थळ नकाशा :-



**अमळनेर, एरंडोल आणि यावल तालुके, जळगाव जिल्हा, महाराष्ट्रातील 10 वाळूच्या ठिकाणांची
जनसुनावणी.**

3. स्थळ नकाशा :-

अ. क्र	गाव / वाळूचा घाट	तालुका	नदीचे नाव	लगतचा गेंट क्रमांक / सर्वेक्षण / खसरा क्रमांक.	लांबी X रुंदी X खोली (मीटर)	एकूण वाळू उपलब्धता	खाण व्यापी क्षेत्र (हेक्टर मध्ये)
1	उत्रान ए.एच	एरंडोल	गिरणा	17	150*70*2.5	1.05	1391
2	उत्रान ए.एच	एरंडोल	गिरणा	9	370*70*2.5	2.59	3432
3	हनुमानखेडेसिम भाग-१	एरंडोल	गिरणा	1 to 5, 13, 14 & 19	380*65*2.5	2.47	3273
4	हनुमानखेडेसिम भाग-२	एरंडोल	गिरणा	91, 93, 95 to 100	375*65*2.5	2.44	3230
5	पिंपरी	यावल	तापी	1,2,3,6,7,8,9,10,12,13, 16,273,274 & 275	532*20*2.5	1.06	1410
6	शिरागड	यावल	तापी	2, 6, 128, 129 & 130	648*16*3	1.04	2748
7	पाथराळे	यावल	तापी	3 & 158	563*18*3	1.01	2686
8	टाकरखेडा-१	एरंडोल	गिरणा	1, 2, 3 & 4	255*55*2.5	1.4	1859
9	टाकरखेडा-२	एरंडोल	गिरणा	111, 117, 118 & 119	260*55*2.5	1.43	1895
10	जालोद	अमळनेर	तापी	3 & 4	250*40*3	1	2651

4. उत्खननाची पद्धत :-

- ❖ अ) उत्खननाची पद्धत - ड्रिलिंग आणि ब्लास्टिंग पद्धतीचा वापर न करता वाळू घाटातून वाळूचे उत्खनन करण्यात येईल. फक्त कुदळ, पावडी, घमेले यासारखा साधनांचा वापर करून मजूरांव्यारे कॉरडया नदी पात्रातून वाळूचे उत्खनन करण्यात येईल.
- ❖ ब) यंत्रे / उपकरणे आवश्यक :- पावडी, घमेला, ट्रॉलीसह ट्रॅक्टर.
- ❖ क) वाहतुक:- वाळूच्या जागेपासून डेपोसाठी निश्चित केलेल्या जागे पर्यंत व ग्राहकांना ट्रॅक्टर ट्रॉलीद्वारे.
- ❖ पुर्णभरण प्राप्तीकरण :- उघडे पडलेले क्षेत्र पावसाव्यानंतर आपोआप पुन्हा भरले जाईल. नदीकाठ व वाहतुकीच्या रस्त्यालगत वृक्षारोपण केले जाईल.

5. पर्यावरण व्यवस्थापन योजना

अ) वायू प्रदूषण नियंत्रण उपाय यंत्रणा :-

- वाळू वाहतुकीसाठी वापरल्या जाणा-या कच्चा रोडवर वेळोवेळी पाणी शिंपडले जाईल.
- ट्रॅक्टर ट्रॉली व ट्रकवर ताडपत्री अच्छादूनच वाळूची वाहतुक टप्पा-टप्पाने केली जाते.
- वाहतुकीदरम्यान वाळूची गळती होणार नाही याची पुरेपुर काळजी घेण्यात येईल.
- नदीकाठी व वाळूच्या जागे जवळील मोकळ्या जागेवर वृक्षारोपण केले जाईल.

ब) धनी नियंत्रण उपाय :-

- उत्खनन व वाळू वाहतुक केवळ दिवसा केली जाईल.
- अल्प प्रमाणात धनीप्रदुषण अपेक्षित असेल.
- गाडयांचा आवाज कमी करण्यासाठी वाळू वाहतुक करणा-या वाहनांची नियमित देखभाल केली जाईल.
- वाळू वाहतुक वाहनांच्या गती नियंत्रीत केल्या जातील.

**अमळनेर, एरंडोल आणि यावल तालुके, जळगाव जिल्हा, महाराष्ट्रातील 10 वाळूच्या ठिकाणांची
जनसुनावणी.**

क) जल प्रदूषण नियंत्रण उपाय :-

- वाळू उत्खनन केवळ कोरड्या नदीच्या पात्रातूनच केले जाईल.
- उत्खनन केलेल्या खड्डाची खोली नदीच्या पाण्याच्या पातळीपेक्षा वर ठेवली जाईल.
- नदीचा प्रवाह कृत्रीमरित्या वळविला जाणार नाहीत.
- नदी पात्रात वाहने धुण्यास मनाई राहील.
- उत्खननातून कोणत्याही सांडपण्याचा प्रवाह तयार होणार नाही.
- कामगारांसाठी फिरते शौचालयांची व्यवस्था राहील.
- पावसाब्यात आणि पूरात उत्खनन टाळण्यात येईल. जेणे करून नविन वाळूचा थर जमा होण्यास मदत होईल.

ड) जमीन प्रदूषण नियंत्रण :-

- कोरड्या नदीच्या पात्रात वाळू उत्खननामुळे तात्पुरते खड्डे तयार होतील, जे पावसाब्यात पुन्हा भरून येतील
- नदीच्या रुंदीच्या तीन मीटर किंवा रुंदीच्या 1/10 व्या जागेचे सुरक्षा अंतर नदीच्या काठापासून ("Sustainable sand mining guidelines") सोडले जाईल.
- पॉलिथीन पिशवी, जूट पिशवी इत्यादी कचरा नदीच्या पात्रात राहू/सांडपण्याची परवानगी राहणार नाही.
- उत्खननास दिलेल्या परवानगी पेक्षा जास्त उत्खनन होणार नाही.
- नदीकाठी आणि जवळपास मोकळ्या जागेवर वृक्षारोपण केले जाईल.

6. हरित पट्टा निर्माण योजना :-

हरित पट्ट्याची जागा	लीजच्या सीमेच्या दोन्ही बांजूंच्या आणि नदीकाठच्या बाहेर कच्चा रोडच्या कडेला
दोन रोपामधील अंतर	4 मीटर
प्रजातींची निवड	चांगल्या प्रजातींची शिफारस केली जाईल.

वृक्षारोपणांसाठी चांगल्या प्रजातींची शिफारस :-

वृक्षाच्या जातीचे नाव	स्थानिक नाव	महत्व
आझादिरक्ता इंडिका	कडुलिंब	तेल उत्पादन
टेक्टोना ग्रॅंडेस	टीक	एंटीबैक्टीरियल, अँटीफंगल
बांबूसा वल्गारिस	बांबू	एन्येलमिटिक अँटी-इंफ्लेमेटरी, अँस्ट्रिंजंट प्रॉपर्टीज

7. व्यावसायिक आरोग्य सुरक्षा व्यवस्थापन :-

- ❖ खाण चालकांना वैयक्तिक संरक्षणात्मक उपकरणे दिली जातील.
- ❖ कान, डोळा आणि हाताचे संरक्षणाची साधने या व्यतिरिक्त सुरक्षा हेल्मेट आणि पादत्राणे दिली जातील.
- ❖ कामगारांना डस्ट मास्क दिले जातील.
- ❖ खाण कामगारांसाठी पिण्याच्या पाण्यासाठीची सोय करून देण्यात येईल.
- ❖ खाण साइटवर प्रथमोपचार किट प्रदान केले जाईल.

8. निष्कर्ष :-

**अमळनेर, एरंडोल आणि यावल तालुके, जळगाव जिल्हा, महाराष्ट्रातील 10 वाळूच्या ठिकाणांची
जनसुनावणी.**

- ❖ अमळनेर, एरंडोल आणि यावल तालुका, जळगाव जिल्हा, महाराष्ट्रातील 10 वाळूचे ठिकाण MoEFCC मार्गदर्शक तत्वानुसार B2 श्रेणीत येतात.
- ❖ उत्खननाच्या कमी प्रमाणामुळे पर्यावरणावर परिणाम होण्याची शक्यता नाही आणि त्यामुळे हे गावाच्या फायद्याचे ठरेल.
- ❖ प्रस्तावित प्रकल्प स्थानिक रहिवाशांना अप्रत्यक्ष रोजगाराच्या संधी प्रदान करेल.
- ❖ प्रस्तावित प्रकल्प सामाजिक पायाभूत सुविधा आणि या क्षेत्राच्या सर्वांगीण विकासास सकारात्मक योगदान देईल.
- ❖ हवा, पाणी, ध्वनी, माती, घनकचरा व्यवस्थापन इ. सारख्या सर्व पर्यावरणीय प्रश्नावर MoEF&CC मार्गदर्शक सूचनानुसार कार्य केले जाईल.