

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii) PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 1728] No. 1728] नई दिल्ली, मंगलवार, जून 20, 2017/ज्येष्ठ 30, 1939 NEW DELHI, TUESDAY, JUNE 20, 2017/JYAISTHA 30, 1939

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 20 जून, 2017

का.आ. 1942(अ).—भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की अधिसूचना सं. 3495 (अ), तारीख 22 दिसम्बर, 2015 द्वारा भारत के राजपत्र, असाधारण में, उन सभी व्यक्तियों से, जिनके उससे प्रभावित होने की संभावना थी, उस तारीख से, जिसको उस राजपत्र की प्रतियां, जिसमें यह अधिसूचना अंतर्विष्ट है, जनता को उपलब्ध करा दी गई थी, साठ दिन की अवधि के भीतर आक्षेप और सुझाव आमंत्रित करते हुए एक प्रारुप अधिसूचना प्रकाशित की गई थी;

और, उक्त राजपत्र, जिसमें उक्त अधिसूचना अंतर्विष्ट है, की प्रतियां जनता को तारीख 22 दिसम्बर, 2015, को उपलब्ध करा दी गई थी;

और, उक्त प्रारुप अधिसूचना के प्रत्युत्तर में व्यक्तियों और पणधारियों से कोई आक्षेप और सुक्षाव प्राप्त नही हुए है;

और, हिंगोलगढ़ अभयारण्य गुजरात के राजकोट जिले में 22º 7' उ. और 22º 10' उ. अक्षांश तथा 70º 18' पू. और 71º 21' पू. के बीच स्थित है और 6.54 वर्ग किलोमीटर के क्षेत्र में फैला हुआ है और अभयारण्य अहमदाबाद से अहमदाबाद-राजकोट राज्य राजमार्ग (राज्य राजमार्ग. 8) से 180 किलोमीटर की दूरी पर राजकोट में स्थित है; जिला मुख्यालय अभयारण्य से लगभग 77 किलोमीटर दूर पर है;

और, हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य को वन्यजीव संरक्षित अधिनियम, 1972 की धारा 18 के तहत, जिसमें सरकारी अधिसूचना सं. जीकेएच-168/80-डब्ल्यूएलपी-1080-91082-पी.2, दिनांक 29 अगस्त, 1980 को घोषित किया गया; 1984 में अभयारण्य की घोषणा और निपटान के बाद, यह गुजरात पारिस्थितिकी शिक्षा और अनुसंधान (जीईईआर) फाउंडेशन के प्रबंधन के तहत रखा गया; जीईईआर एक स्वायत्त संगठन और सार्वजनिक ट्रस्ट है इसका मुख्यालय गांधीनगर में है और गुजरात सरकार ने वर्ष 2020 तक पट्टे की अविध का नवीकरण कर दिया है; प्रारंभिक वर्षों में, अभयारण्य, मुख्य संरक्षक वन (वन्यजीव) द्वारा अनुमोदित वार्षिक योजनाओं के माध्यम से प्रबंधित किया गया था और अभयारण्य का प्रबंधन सरकार द्वारा स्वीकृत क्रियाकलापों के अनुसार किया गया था; हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य की वर्तमान प्रबंधन योजना को 2014-24 की अविध के लिए स्वीकृत किया गया था और इसके अनुसार काम और क्रियाकलापों को पूरा किया जाता है और मुख्य संरक्षण उद्देश्यों के अलावा, यह अभयारण्य प्रकृति, वन्यजीव और पर्यावरण शिक्षा और जागरूकता के केंद्र के रूप में उपयोगी है।

3817 GI/2017 (1)

और, उक्त अभयारण्य में 51 प्रजातियों के पेड़, 155 प्रजातियों की जड़ी बूटी और 38 झाड़ियों की और पर्वतारोहियों की 42 प्रजातियां, 31 घास की प्रजातियां, 11 स्तनपायी प्रजातियां, सरीसृप की 33 प्रजातियां, पक्षियों की 232 से अधिक प्रजातियां और कुछ दुर्लभ सवाना घास पैच के साथ-साथ अच्छी गुणवत्ता के कांटेदार वन है, जो इस समृद्ध जैव-विविधता में शामिल है।

और, हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभ्यारण्य में मुख्य जीव: ब्लू बुल (बोसेलफस ट्रागोकैमेलस), चिंकारा (गज़ेला बेनेटटी), सामान्य नेवला (हर्पेस्टेस एडवर्ड्सी), रेगिस्तानी बिल्ली (फेलिस कोन्सटेन्टीना ओर्नाटा), पांच-धारीदार पाम गिलहरी (फ़नमबसस पेंनाटी), फ्लाइंग लोमड़ी (पेर्टोपस गिगानेटेनस), ग्रे छछूँदर (सनकस मैरिनस), भारतीय लोमड़ी (वल्पस बेनगालेंसिस), भारतीय भेड़िया (कैनिस ल्यूपस), इंडियन गेरबिल्स (तेतरा इंडिका), भारतीय खरगोश (लिपस निग्रीकोलिस), भारतीय साही (हाइस्ट्रीक्स इंडिका), भारतीय बनैला सूअर (सस स्क्रोफा), सियार (कैनिस ऑरियस), जंगली बिल्ली (फेलिस चौस), तेंदुआ (पेंथेरा पार्डस), पैले हेजहोग (पैराकीनस माइक्रोग्रस), भारतीय गंध बिलाव (वीवर्रिकुला इंडिका), धारीदार लकड़बग्घा (हैना हैना) है;

और, हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभ्यारण्य में मुख्य वनस्पित गोरद (अकािकया सेनेगल), छतरीं-बावल (अकािकया प्लानफ्रॉन्स), हर्मोबावल (अकािकया ल्यूकोफ्लोआ), देशीबावल (अकािकया निलोिटिका), ख़िजाडो (प्रोसोिपिस सिनेरिया), गंधो बावल (प्रोसोिपिस जुलीफ्लोरा), सुबावल (ल्यूकेना ल्यूकोसेफला), बारिश के पेड़ (समाने सामन), गोरस अमली (पिथेसोलोिबयम डुलसी), सिरास (अल्बिज़िया लीब्बेक), इगोरिएओ (बालनइट्स इजिप्चिआ), असितारो (बूनीिडिया रिसेमोसा), अम्ली (तामार इंडस इंडिका), सैंडसेरो (डेलोिनिक्स इलाता), गुल महोर (डेलोिनिक्स रीजेरिया), सन महोर (पेलोपेशोरम पटरोकारपूम), कािसद (कैिसया सियामा), गोर्मलो (कािसया. फ़िस्टुला), नीम (अज़ािडराचता इंडिका), बकान लिडोडो (मेिलिया अज़ेदार) है;

और, हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के चारों ओर के क्षेत्र को, जिसका विस्तार और सीमाएं इस अधिसूचना के पैरा 1 में विनिर्दिष्ट हैं, पर्यावरण की दृष्टि से पारिस्थितिक संवेदी जोन के रूप में सुरक्षित और संरक्षित करना तथा उक्त पारिस्थितिक संवेदी जोन में उद्योगों या उद्योगों के वर्गो के प्रचालन तथा प्रसंस्करण करने को प्रतिषिद्ध करना आवश्यक है;

अतः, अब, केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) के साथ पठित पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 3 की उपधारा (1), उपधारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) और उपधारा (3) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, गुजरात राज्य में हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के 1.0 किलोमीटर से 4.1 किलोमीटर तक के विस्तारित क्षेत्र को हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य पारिस्थितिक संवेदी जोन (जिसे इसमें इसके पश्चात् पारिस्थितिक संवेदी जोन कहा गया है) के रूप में अधिसूचित करती है, जिसका विवरण निम्नानुसार है, अर्थात् :--

- 1. **पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार और उसकी सीमाएं--**(1) पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के 1.0 किलोमीटर से 4.1 किलोमीटर तक है |
 - (2) पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार 31.66 वर्ग किलोमीटर तक है |
- (3) अक्षांशों और देशान्तर के साथ पारिस्थितिक संवेदी जोन का मानचित्र इसके सीमा विवरण के साथ **उपाबंध ।** पर उपाबद्ध है ।
- (4) पारिस्थितिक संवेदी जोन गुजरात राज्य में राजकोट जिले के 6 ग्रामों में फैला हुआ है | पारिस्थितिक संवेदी जोन में आने वाले ग्रामों की सूची **उपाबंध II** पर उपाबद्ध है |
- 2. पारिस्थितिक संवेदी जोन के लिए आंचलिक महायोजना (1) राज्य सरकार, पारिस्थितिक संवेदी जोन के प्रयोजन के लिए राजपत्र में अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से दो वर्ष की अविध के भीतर, स्थानीय व्यक्तियों के परामर्श से और इस अधिसूचना में संलग्न अनुबंधों के सामंजस्य से आंचलिक महायोजना तैयार करेगी।
- (2) राज्य सरकार द्वारा पारिस्थितिक संवेदी जोन के लिए आचंलिक महायोजना इस तरह, इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट रूप तथा सुसंगत केंद्रीय और राज्य विधियों के सामंजस्य और केंद्रीय सरकार द्वारा जारी मार्गनिर्देशों, यदि कोई हों, द्वारा तैयार होगी।

(3) आंचलिक महायोजना, पर्यावरणीय और पारिस्थितिक विचारों को समाकलित करने के लिए राज्य सरकार के सभी संबद्ध विभागों के परामर्श से तैयार होगी, अर्थात:--

- i. पर्यावरण;
- ii. वन और वन्यजीव;
- iii. कृषि;
- iv. राजस्व;
- v. नगर विकास;
- vi. पर्यटन;
- vii. ग्रामीण विकास;
- viii. सिंचाई और बाढ़ नियंत्रण;
 - ix. नगरपालिका;
 - x. पंचायती राज:
 - xi. लोक निर्माण विभाग।
- (4) आंचलिक महायोजना अनुमोदित विद्यमान भू-उपयोग, अवसंरचना और क्रियाकलापों पर कोई निर्बंधन अधिरोपित नहीं करेगी जब तक कि इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो और आचंलिक महायोजना सभी अवसंरचना और क्रियाकलापों में और अधिक दक्षता और पारिस्थितिक अनुकूलता का संवर्धन करेगी।
- (5) आंचलिक महायोजना में अनाच्छादित क्षेत्रों के जीर्णोद्धार, विद्यमान जल निकायों के संरक्षण, आवाह क्षेत्रों के प्रबंधन, जल-संभरों के प्रबंधन, भूतल जल के प्रबंधन, मृदा और नमी संरक्षण, स्थानीय समुदायों की आवश्यकताओं तथा पारिस्थितिक और पर्यावरण से संबंधित ऐसे अन्य पहलूओं, जिन पर ध्यान देना आवश्यक है, के लिए उपबंध होंगे।
- (6) आंचलिक महायोजना सभी विद्यमान पूजा स्थलों, ग्रामों और शहरी बंदोबस्तों, वनों के प्रकार और किस्मों, कृषि क्षेत्रों, ऊपजाऊ भूमि, हरित क्षेत्र जैसे उद्यान और उसी प्रकार के स्थान, उद्यान कृषि क्षेत्र, फलोउद्यान, झीलों और अन्य जल निकायों का अभ्यकंन करेगी और इस योजना के मानचित्र द्वारा विद्यमान और प्रस्तावित भूमि के उपयोग का भी विवरण किया जाएगा।
- (7) आंचलिक महायोजना स्थानीय समुदायों की जीवकोपार्जन को सुनिश्चित करने के लिए भी पारिस्थितिक संवेदी जोन में विकास को पारिस्थितिक अनुकूल विकास के लिए सारणी के सूचीबद्ध क्रियाकलाप विनियमित करेगी।
- (8) आंचलिक महायोजना क्षेत्रीय विकास योजना के साथ सह-अंतक होगी।
- (9) आंचलिक महायोजना इस अधिसूचना में दिए गए उपबंधों के अनुसार में अपने कार्यों के बाहर ले जाने के लिए निगरानी समिति के लिए एक संदर्भ दस्तावेज तैयार करेगी।
- 3. **राज्य सरकार द्वारा किए जाने वाले उपाय--** राज्य सरकार इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी करने के लिए निम्नलिखित उपाय करेगी, अर्थात् :-
- (1) भू-उपयोग (क) पारिस्थितिक संवेदी जोन में वनों, उद्यान-कृषि क्षेत्रों, कृषि क्षेत्रों, आमोद-प्रमोद के प्रयोजन के लिए चिन्हित किए गए पार्कों और खुले स्थानों का वृहद वाणिज्यिक या वृहद आवासीय काम्पलैक्स औद्योगिक क्रियाकलापों के लिए उपयोग या संपरिवर्तन नहीं होगा:

परंतु पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर कृषि भूमि का संपरिवर्तन मानीटरी समिति की सिफारिश पर और क्षेत्रीय नगर योजना अधिनियम के अधीन सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन के साथ और केन्द्रीय/राज्य सरकार के अन्य नियमों और यथा लागू विनियमों और इस अधिसूचना के उपबंधों जो स्थानीय निवासियों की आवासीय जरूरतों को पूरा करने के लिए है, को पूरा करने के लिए अनुज्ञात होगें जैसे:-

- (i) विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना और उन्हें सुदृढ करना तथा नई सड़कों का संनिर्माण;
- (ii) बुनियादी ढांचों और नागरिक सुविधाओं का संनिर्माण और नवीकरण;
- (iii) प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग;
- (iv) कुटीर उद्योगों जिसके अंतर्गत ग्रामीण उद्योग हैं; सुविधाजनक भण्डार और स्थानीय सुख-सुविधाओं सहायक पारिस्थितिक पर्यटन में सम्मिलित ग्रह वास भी है; और
- (v) संवर्धित क्रियाकलाप और अनुच्छेद 4 के अंतर्गत दिया गया है:

परंतु यह और भी कि क्षेत्रीय नगर योजना अधिनियम और राज्य सरकार के अन्य नियमों और विनियमों के अधीन सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन तथा संविधान के अनुच्छेद 244 और तत्समय प्रवृत्त विधि के उपबंधों के अनुपालन के बिना, जिसके अंतर्गत अनुसूचित जनजाति और अन्य परंपरागत वन निवासी (वन अधिकारों की मान्यता) अधिनियम, 2006 (2007 का 2) भी है, वाणिज्यिक या उद्योग विकास क्रियाकलापों के लिए जनजातीय भूमि का उपयोग अनुज्ञात नहीं होगा:

परंतु यह और भी कि पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर भू-अभिलेखों में उपसंजात कोई त्रुटि, मानीटरी समिति के विचार प्राप्त करने के पश्चात् राज्य सरकार द्वारा प्रत्येक मामले में एक बार संशोधित होगी और उक्त त्रुटि के संशोधन की सूचना केंद्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को देनी होगी।

परंतु यह और भी कि उपर्युक्त त्रुटि का संशोधन में इस उप पैरा के अधीन यथा उपबंधित के सिवाय किसी भी दशा में भु-उपयोग का परिवर्तन सम्मिलित नहीं होगा।

- (ख) परंतु यह और भी कि जिससे हरित क्षेत्र में जैसे वन क्षेत्र, कृषि क्षेत्र आदि में कोई पारिणामिक कटौती नहीं होगी और अनप्रयुक्त या अनुत्पादक कृषि क्षेत्रों में पुन: वनीकरण करने के प्रयास किए जाएंगे ।
- (2) **प्राकृतिक जल स्रोत** आचंलिक महायोजना में सभी प्राकृतिक जल स्रोतों/ नदियों/ चैनलों की पहचान की जाएगी और उनके संरक्षण और पुनरुद्भूतकरण के लिए योजना सम्मिलित होगी।
- (3) **पर्यटन/पारिस्थितिक पर्यटन** (क) पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नए पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप या विद्यमान पर्यटन सम्बंधी क्रियाकलापों का विस्तार पारिस्थितिक संवेदी जोन के लिए पर्यटन महायोजना के अनुसार होंगे।
- (ख) पर्यटन महायोजना पर्यटन विभाग, द्वारा राज्य पर्यावरण और वन विभागों के परामर्श से तैयार की जाएगे।
- (ग) पर्यटन महायोजना आंचलिक महायोजना के एक घटक के रूप में जाना जायेगा।
- (घ) पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप निम्नलिखित के अधीन विनियमित होंगे, अर्थात् :-
 - (i) वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से एक किलोमीटर तक या पारिस्थितिक संवेदी जोन के विस्तार तक इनमें जो भी निकट है, नये वाणिज्यिक होटल और रिसोर्ट अनुज्ञात नहीं होंगे। तथापि, पारिस्थितिक संवेदी जोन के वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से एक किलोमीटर की दूरी से आगे तक नये होटल और रिसोर्ट का स्थापन पर्यटन महायोजना के अनुसार पारिस्थितिक पर्यटन सुविधाओं के लिए पूर्व परिभाषित और पदाभिहित क्षेत्रों के लिए किया जाऐगा;
 - (ii) पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर सभी नए पर्यटन क्रियाकलापों या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार केंद्र सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के मार्गदर्शक सिद्धांतों के द्वारा तथा राष्ट्रीय व्याघ्र संरक्षण प्राधिकरण, द्वारा जारी पारिस्थितिक पर्यटन (समय-समय पर यथा संशोधित) मार्गदर्शक सिद्धांतों के अनुसार, पारिस्थितिक पर्यटन, पर आधारित होगा;
 - (iii) आंचिलक महायोजना का अनुमोदन किए जाने तक, पर्यटन के लिए विकास और विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों के विस्तार को वास्तविक स्थल विनिर्दिष्ट संवीक्षा तथा मानीटरी समिति की सिफारिश पर आधारित संबंधित विनियामक प्राधिकरणों द्वारा अनुज्ञात किया जाएगा और पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नये होटल/ रिसोर्ट या वाणिज्यिक स्थापनों का विनिर्माण अनुज्ञात नहीं किया जाएगा।
- (4) **नैसर्गिक विरासत --** पारिस्थितिक संवेदी जोन में महत्वपूर्ण नैसर्गिक विरासत के सभी स्थलों जैसे सभी जीन कोश आरक्षित क्षेत्र, शैल विरचनाएं, जल प्रपातों, झरनों, घाटी मार्गों, उपवनों, गुफाएं, स्थलों, भ्रमण, अश्वरोहण, प्रपातों आदि की

पहचान की जाएगी और उन्हें संरक्षित किया जाएगा तथा उनकी सुरक्षा और संरक्षा के लिए उपयुक्त योजना बनाएगी और ऐसी योजना आंचलिक महायोजना का भाग होगा।

- (5) **मानव निर्मित विरासत स्थल -** पारिस्थितिक संवेदी जोन में भवनों, संरचनाओं, शिल्प-तथ्य, ऐतिहासिक, कलात्मक और सांस्कृतिक महत्व के क्षेत्रों की पहचान करनी होगी और उनके संरक्षण की योजनाएं तैयार करनी होगी तथा आंचलिक महायोजना में सम्मिलित की जाएगी।
- (6) **ध्विन प्रदूषण** -- पारिस्थितिक संवेदी जोन में ध्विन प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण ध्विन प्रदूषण (विनियमन और नियंत्रण) नियमों 2000 के अनुसार पर्यावरणीय (संरक्षण) अधिनियम, 1986, औ उसमें किए गए संशोधनों के अधीन तैयार करेगा।
- (7) **वायु प्रदूषण** -- पारिस्थितिक संवेदी जोन में, वायु प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का 14) के उपबंधों और उसके अधीन बनाए गए नियमों और उनमें किए गए संशोधनों के अनुसार तैयार करेगा।
- (8) **बहिस्नाव का निस्सारण** -- पारिस्थितिक संवेदी जोन में उपचारित बहिस्नाव का निस्सारण साधारणों मानकों के लिए पर्यावरणीय प्रदूषित आच्छादित के निस्सारण के अंतर्गत पर्यावरणीय (संरक्षण) अधिनियम, 1986 और उसके अधीन बनाए गए नियमों या राज्य सरकार द्वारा नियत मानकों, जो भी अधिक कठोर हो, के उपबंधों के अनुसार होगा।
- (9) ठोस अपशिष्ट ठोस अपशिष्टों का निपटान निम्नलिखित रूप में होगा -
 - (i) पारिस्थितिक संवेदी जोन में ठोस अपशिष्टों का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं. का.आ. 1357(आ), तारीख 8 अप्रैल, 2016 नगरपालिक ठोस अपशिष्ट प्रबंध नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा;
 - (ii) अकार्बनिक सामग्री का निपटान पारिस्थितिक संवेदी जोन के बाहर पहचान किए गए स्थल पर किसी पर्यावरणीय स्वीकार्य रीति में होगा ।
 - (iii) पारिस्थितिक संवेदी जोन में ठोस अपिशष्टों को जलाना या भष्मीकरण और भराई का स्थापन अनुज्ञात नहीं होगा :
- (10) जैव चिकित्सीय अपशिष्ट- जैव चिकित्सीय अपशिष्ट प्रबंधन निम्नलिखित रूप में होगा—
 - (i) पारिस्थितिक संवेदी जोन में जैव चिकित्सीय अपशिष्टों का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथासंशोधित अधिसूचना सा.का.नि 343 (अ) तारीख 28 मार्च 2016 द्वारा प्रकाशित जैव चिकित्सीय अपशिष्ट प्रबंध नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
 - (iii) पारिस्थितिक संवेदी जोन में कोई सामान्य उपचार सुविधा या भष्मीकरण अनुज्ञात नहीं किया जाएगा।
- (11) यानीय परिवहन परिवहन की यानीय गतिविधि प्राणीयों के अनुकूल रीति से विनियमित की जाएगी और इस संबंध में आंचिलक महायोजना में विशेष उपबंध सम्मिलित किए जाएंगे और जब तक ऐसी आंचिलक महायोजना राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी द्वारा तैयार और अनुमोदित नहीं किया जाता है | मानीटरी समिति सुंसगत अधिनियमों और उसके अधीन बनाए गए नियमों नियमों और विनियमों के अधीन यानीय गतिविधियों के अनुपालन को मानीटर करेगी।
- (12) **यानीय प्रदूषण:-** लागू विधियों के अनुसार वाहन प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण का अनुपालन किया जाएगा। स्वच्छक ईंधन के उपयोग के लिए किए गए प्रयास उदाहरण के लिए सीएनजी, एलपीजी, आदि हैं।
- (13) प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन: पारिस्थितिक संवेदी जोन में प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंध का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथासंशोधित अधिसूचना सा.का.नि 340(अ), तारीख 18 मार्च, 2016 द्वारा प्रकाशित प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंध नियम 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
- (14) निर्माण और विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन: पारिस्थितिक संवेदी जोन में संनिर्माण और विध्वंस अपशिष्ट प्रबंध का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथासंशोधित अधिसूचना सा.का.िन 317(अ), तारीख 29 मार्च, 2016 द्वारा प्रकाशित संनिर्माण और विध्वंस प्रबंध नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

- (15) **ई–अपशिष्ट:-** पारिस्थितिक संवेदी जोन में ई–अपशिष्ट प्रबंध का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा समय-समय पर यथासंशोधित ई–अपशिष्ट प्रबंध नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
- (16) **औद्योगिक ईकाइयां:** (i) राजपत्र में इस अधिसूचना के प्रकाशन के पश्चात या प्रकाशन पर, पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर कोई नए प्रदूषित उद्योगों की स्थापना की अनुमित नहीं दी जाएगी।
- (ii) पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 जारी में मार्गदर्शक सिद्धांतों के अनुसार सिर्फ गैर- प्रदूषित उद्योगों की स्थापना के वर्गीकरण की अनुमित दी जाएगी, जब तक कि इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो । इसके अलावा, गैर-प्रदूषित कुटीर उद्योगों को बढ़ावा दिया जाएगा।
- (17) पहाड़ी ढलानों को संरक्षण: पहाड़ी ढलानों के संरक्षण के अंतर्गत:
- (क) आंचलिक महायोजना पहाड़ी ढलानों पर क्षेत्रों का संकेत होगा जहां किसी भी संनिर्माण की अनुमति नहीं दी जाएगी ।
- (ख) कटाव के एक उच्च डिग्री के साथ विद्यमान खड़ी पहाड़ी ढलानों या ढलानों पर किसी भी संनिर्माण की अनुमित नहीं दी जाएगी।
- (18) अगर यह आवश्यक समझता है, इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी करने में केन्द्रीय सरकार और राज्य सरकार, अन्य उपायों विनिर्दिष्ट करेगी।
- 4. पारिस्थितिक संवेदी जोन में प्रतिषिद्ध और विनियमित किए जाने वाले क्रियाकलापों की सूची पारिस्थितिक संवेदी जोन में सभी क्रियाकलाप पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) के उपबंधों और तटीय विनियमन जोन (सीआरजेड), 2011 और पर्यावरणीय प्रभाव आकलन (ईआईए) अधिसूचना, 2006 और वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 (1980 के 69), भारतीय वन अधिनियम, 1927 (1927 के 16), वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1972 के 53) संशोधनों सहित द्वारा शासित होंगे और नीचे दी गई तालिका में विनिर्दिष्ट रीति में विनियमित होंगे, अर्थात :--

सारणी

क्रम सं.	क्रियाकलाप	टीका-टिप्पणी
(1)	(2)	(3)
	क	. प्रतिषिद्ध क्रियाकलाप
1.	वाणिज्यिक खनन ।	(क) सभी प्रकार के खनन (लघु और वृहत खनिज), पत्थर की खानें और उनको तोड़ने की इकाइयां वास्तविक स्थानीय निवासियों की घरेलू आवश्यकताओं के सिवाय नहीं होंगी जिसमें मकानों के संन्निर्माण या मरम्मत के लिए भूमि को खोदना और मकान बनाने तथा अन्य क्रियाकलापों के लिए देशी टाइलों का निर्माण भी सम्मिलित है;
		(ख) माननीय उच्चतम न्यायालय की रिट याचिका (सिविल) सं. 1995 का 202 टी.एन. गोविंदरामन थिरुमूलपाद बनाम भारत सरकार के मामले में आदेश तारीख 4 अगस्त, 2006 और रिट याचिका (सी) सं. 2012 का 435 गोवा फाउंडेशन बनाम भारत सरकार के मामले में तारीख 21 अप्रैल, 2014 के अंतरिम आदेश के कठोर अनुसरण का प्रचालन होगा।
2.	जल या वायु या मृदा या ध्विन प्रदूषण, इत्यादि कारित करने वाले उद्योगों की स्थापना ।	कोई नई या पारिस्थितिक संवेदी जोन में प्रदूषण फैलाने वाले उद्योगों के विस्तार की अनुमित दी जाएगी। पारिस्थितिक संवेदी जोन के केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 में जारी मार्गदर्शक सिद्धांतों के अनुसार सिर्फ गैर-प्रदूषित उद्योगों की स्थापना के वर्गीकरण की अनुमित दी जाएगी, जब तक कि इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो। इसके अलावा गैर प्रदुषित कुटीर उद्योगों को बढ़ावा दिया जाएगा।
3.	नए बृहत जल विद्युत परियोजना स्थापना ।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे ।
4.	किसी परिसंकटमय पदार्थों का उपयोग या उत्पादन।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) ।
5.	प्राकृतिक जल निकायों या सतही क्षेत्र में अनुपचारित बहिर्स्नाव और ठोस अपशिष्टों का निस्सारण।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) ।

6.	ठोस अपशिष्ट निपटान स्थल और ठोस और जैव चिकित्सा अपशिष्ट के लिए सामान्य भष्मीकरण की सुविधा की स्थापना।	पारिस्थितिक संवेदी जोन में ठोस अपिशष्ट निपटान स्थल का कोई सामान्य उपचार सुविधा या प्रसंस्करण अनुज्ञात नहीं किया जाएगा । इसके अतिरिक्त औद्योगिक प्रक्रिया और स्वास्थ्य प्रतिष्ठान/अस्पतालों आदि से उत्पन्न किसी भी ठोस अपिशष्ट के उपचार के लिए सामान्य या व्यक्तिगत भष्मीकरण की सुविधा का अधिष्ठापन प्रतिषिद्ध है।
7.	फर्मों, कॉर्पोरेट, कंपनियों द्वारा बड़े पैमाने पर वाणिज्यिक पशुधन संपदा और कुक्कुट फार्मों की स्थापना।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे ।
8.	नई आरा मिलों की स्थापना।	पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नई और विद्यमान आरा मिलों का विस्तार अनुज्ञात नहीं होगा ।
9.	ईंट भट्टों की स्थापना करना।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे ।
	ख.	विनियमित क्रियाकलाप
10.	होटलों और रिसोर्टों की स्थापना ।	पारिस्थितिक पर्यटन क्रियाकलाप छोटी अस्थायी संरचनाओं के लिए के सिवाय संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर तक या पारिस्थितिक संवेदी जोन के विस्तार तक इनमें जो भी निकट है, नये वाणिज्यिक होटल और रिसोर्ट अनुज्ञात नहीं होंगे।
		परंतु, वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से एक किलोमीटर तक या पारिस्थितिक संवेदी जोन के विस्तार तक इनमें जो भी निकट है, नये वाणिज्यिक होटल और रिसोर्ट अनुज्ञात नहीं होंगे। तथापि, पारिस्थितिक संवेदी जोन के वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से एक किलोमीटर की दूरी से आगे तक नये होटल और रिसोर्ट का स्थापन पर्यटन महायोजना के अनुसार पारिस्थितिक पर्यटन सुविधाओं के लिए पूर्व परिभाषित और पदाभिहित क्षेत्रों के लिए किया जाऐगा।
11.	संनिर्माण क्रियाकलाप ।	संरक्षित क्षेत्र या पारिस्थितिक संवेदी जोन जो भी निकट हो, की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर किसी भी प्रकार का नया वाणिज्यिक संनिर्माण अनुज्ञात नहीं किया जाएगा:
		(क) परंतु स्थानीय लोगों को पैरा 3 के उप पैरा (1) में सूचीबद्ध क्रियाकलापों सहित उनके आवासीय उपयोग के लिए उनकी भूमि में संनिर्माण करने की अनुमति भवन उपविधियों के अनुसार दी जाएगी।
		(i) विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना और उन्हें सुदृढ करना तथा नई सड़कों का
		संनिर्माण;
		(ii) बुनियादी ढांचों और नागरिक सुख-सुविधाओं का संनिर्माण और नवीकरण;
		(iii) कुटीर उद्योगों जिसके अंतर्गत ग्रामीण उद्योग; सुविधाजनक भण्डार और स्थानीय
		सुख सुविधाओं पारिस्थितिक पर्यटन गृह वास सहित है; और
		(iv) इस अधिसूचना में संवर्धित क्रियाकलापों की सूची ।
12.	प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग ।	फरवरी, 2016 में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार श्वेत प्रवर्ग निवंधित गैर-प्रदूषण उद्योग और गैर-परिसंकटमय लघु उद्योग तथा पारिस्थितिक संवेदी जोन से सेवा उद्योग, कृषि, पुष्पकृषि, उद्यान कृषि या कृषि आधारित उद्योग उत्पाद से देशी-सामाग्री सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुज्ञात किए जाएगे।
13.	वृक्षों की कटाई।	(क) राज्य सरकार में सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुमति के बिना वन, सरकारी या
		राजस्व या निजी भूमि पर या वनों में किंही वृक्षों की कटाई नहीं होगी ।
		(ख) वृक्षों की कटाई, संबंधित केंद्रीय या राज्य अधिनियम या उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार विनियमित होगी ।
14.	वन उत्पादों और गैर-काष्ठ वन उत्पादों का संग्रहण (एन टी एफ पी)।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
15.	नागरिक सुख सुविधाओं सहित बुनियादी ढांचे।	लागू विधियों के अनुसार न्यूनीकरण उपायों नियम और विनियमन और उपलब्ध दिशानिर्देशों के साथ किए जाएंगे।
16.	पर्यटन से संबंधित अन्य क्रियाकलाप जैसे गर्म वायु गुब्बारें, हेलीकाप्टर, ड्रोन, माइक्रोलाइटस आदि द्वारा पारिस्थितिक संवेदी जोन क्षेत्र के ऊपर से उड़ना जैसे क्रियाकलाप करना।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।

17.	विद्युत और दूरसंचार टावरों का परिनिर्माण ।	भूमिगत केबल को बढ़ावा दिया जाएगा।
18.	होटलों और लॉज के विद्यमान परिसरों में काटेंदार बाड लगाना ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
19.	प्राकृतिक जल निकायों या सतही क्षेत्र में उपचारित बहिर्स्नाव का निस्सारण ।	उपचारित अपशिष्ट जल/बिह:स्त्राव का निस्सारण को जल निकायों में नहीं जाने दिया जाएगा । उपचारित अपशिष्ट जल के पुनर्चक्रण तथा पुनर्पुयोग के लिए प्रयास की जाएंगी । अन्यथा, उपचारित अपशिष्ट जल/बिह:स्त्राव का निस्सारण लागू विधियों के अनुसार विनियमित किया जाएगा।
20.	सतह और भूजल के वाणिज्यिक निष्कर्षण ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
21.	खुले कुआ, बोर कुआ, आदि के लिए कृषि और अन्य उपयोग।	विनियमित किए जाएंगे और समुचित प्राधिकारी द्वारा क्रियाकलापों की सख्ती से मानीटरी की जाएगी।
22.	वाणिज्यिक साइनबोर्ड और होर्डिंग ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
23.	वायु, ध्वनि और यानिक प्रदूषण ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
24.	विदेशी प्रजातियों को लाना ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
25.	पारिस्थितिक पर्यटन।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
26.	सुरक्षा बल शिविर।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
27.	नए काष्ठ आधारित उद्योग ।	पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नए काष्ठ आधारित उद्योग की स्थापना अनुज्ञात नहीं होगी : परंतु पारिस्थितिक संवेदी जोन में 100% आयातित काष्ठ स्टाक उपभोग करने वाले नए काष्ठ आधारित उद्योग की स्थापना की जा सकेगी।
28.	पारिस्थितिक अनुकूल पर्यटन क्रियाकलापों हेतु पर्यटकों के अस्थायी अधिभोग हेतु पारिस्थितिक अनुकूल कुटीर जैसे तम्बु, लकड़ी के आवास।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
29.	ठोस अपशिष्ट प्रबंधन।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
	1	ा. संवर्धित क्रियाकलाप
30.	वर्षा जल संचयन ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
31.	जैविक खेती।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
32.	सभी गतिविधियों के लिए हरित प्रौद्योगिकी को ग्रहण करना।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
33.	कुटीर उद्योगों जिसके अंतर्गत ग्रामीण कारीगर भी हैं।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
34.	नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत और ईंधन का उपयोग ।	बायोगैस, सौर प्रकाश इत्यादि को सक्रिय रुप से बढ़ावा दिया जाना है ।
35.	कृषि वानिकी ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
36.	पारिस्थितिक अनुकूल परिवहन का उपयोग ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
37.	कौशल विकास ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
38.	निम्नीकृत भूमि या वन या का जीर्णोद्धार ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
39.	पर्यावरणीय जागरुकता ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।

5. मानीटरी समिति- केंद्रीय सरकार के द्वारा, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 3 की उप-धारा (3) के अधीन इस अधिसूचना के उपबंधों की प्रभावी निगरानी के लिए एक निगरानी समिति का गठन किया गया, जो निम्नलिखित से मिलकर बनेगी, अर्थात्:--

(i) कलेक्टर, राजकोट- अध्यक्ष; (ii) पर्यावरण एवं वन विभाग, गुजरात सरकार का प्रतिनिधि- सदस्य;

(iii) क्षेत्रीय अधिकारी, राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड- सदस्य;

(iv) प्रकृति संरक्षण के क्षेत्र में कार्य करने वाले गैर सरकारी संगठन का गुजरात सरकार द्वारा सदस्य;

(प्रत्येक मामले में तीन वर्ष के लिए) नामित एक प्रतिनिधि-

(v) गुजरात सरकार द्वारा प्रतिष्ठित संस्थान या विश्वविद्यालय से परिस्थिति विज्ञान या वन्यजीव सदस्य; या पक्षियों के क्षेत्र से (प्रत्येक मामले में तीन वर्ष के लिए) नामित एक विशेषज्ञ-

(vi) क्षेत्र का ज्येष्ठ नगर योजनाकार-

सदस्य;

(vii) राज्य जैव-विविधता बोर्ड का सदस्य

-सदस्य:

(viii) उप वन संरक्षक, जामनगर/देवभूमि द्वारका-

सदस्य-सचिव।

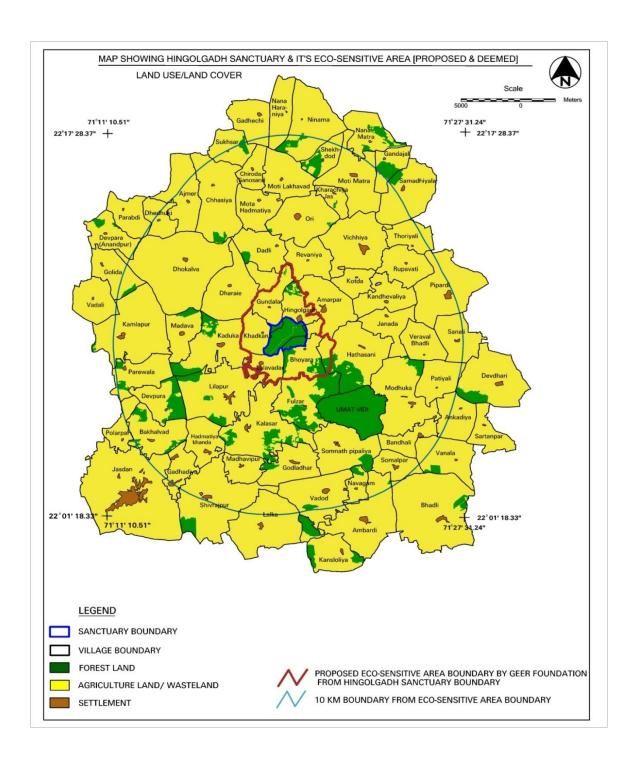
6. निर्देश निबंधन :

- (1) मानिटरी समिति इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुपालन को मानीटर करेगी।
- (2) मानीटरी समिति का कार्यकाल तीन वर्ष की अवधि के लिए होगा।
- (3) पारिस्थितिक संवेदी जोन में भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना सं. का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अनुसूची में के अधीन सिम्मिलत क्रियाकलापों और इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन प्रतिषिद्ध गतिविधियों के सिवाय आने वाले ऐसे क्रियाकलापों की दशा में वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं पर आधारित पारिस्थितिक संवेदी जोन मानीटरी सिमिति द्वारा संवीक्षा की जाएगी और उक्त अधिसूचना के उपबंधों के अधीन पूर्व पर्यावरण निकासी के लिए केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को निर्दिष्ट की जाएगी। उद्योगों की केवल श्वेत श्रेणियों को "उद्योगों, 2016 का वर्गीकरण" के लिए सीपीसीबी द्वारा जारी दिशानिर्देशों में निर्दिष्ट के रूप में माना जाएगा।
- (4) इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों के सिवाय, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की अधिसूचना संख्यांक का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अधिसूचना के अनुसूची के अधीन ऐसे क्रियाकलापों, जिन्हें सम्मिलित नहीं किया गया है, परंतु पारिस्थितिक संवेदी जोन में आते हैं, ऐसे क्रियाकलापों की वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं पर आधारित मानीटरी समिति द्वारा संवीक्षा की जाएगी और उसे संबद्ध विनियामक प्राधिकरणों को निर्दिष्ट किया जाएगा।
- (5) मानीटरी समिति का सदस्य-सचिव या संबद्ध कलक्टर या संरक्षित क्षेत्र का प्रभारी ऐसे व्यक्ति के विरूद्ध, जो इस अधिसूचना के किसी उपबंध का उल्लंघन करता है, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 (1986 का 29) के अधीन परिवाद फाइल करने के लिए सक्षम होगा।
- (6) मानीटरी समिति मुद्दों के आधार पर अपेक्षाओं पर निर्भर रहते हुए संबद्ध विभागों के प्रतिनिधियों या विशेषज्ञों, औद्योगिक संगमों या संबद्ध पणधारियों के प्रतिनिधियों को अपने विचार-विमर्श में सहायता के लिए आमंत्रित कर सकेगी।
- (7) मानीटरी समिति प्रत्येक वर्ष की 31 मार्च तक राज्य के मुख्य वन्यजीव वार्डन को अपनी वार्षिक कार्रवाई रिपोर्ट **उपाबंध IV** में उपबंधित रूप में उक्त वर्ष के 30 जून तक प्रस्तुत करेगी।
- (8) केन्द्रीय सरकार का पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय मानीटरी समिति को अपने कृत्यों के प्रभावी निर्वहन के लिए समय-समय पर ऐसे निदेश दे सकेगा, जो वह ठीक समझे ।
- 7. इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभाव देने के लिए केंद्रीय सरकार और राज्य सरकार अतिरिक्त उपाय, यदि कोई हों, विनिर्दिष्ट कर सकेंगे।
- 8. भारत के माननीय उच्चतम न्यायालय या उच्च न्यायालय या राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित कोई आदेश या पारित होने वाले किसी आदेश, यदि कोई हों, के अधीन, इस अधिसूचना के उपबंध होंगे।

[फा. सं. 25/94/2015-ईएसजेड-आरई] ललित कपुर, वैज्ञानिक 'जी'

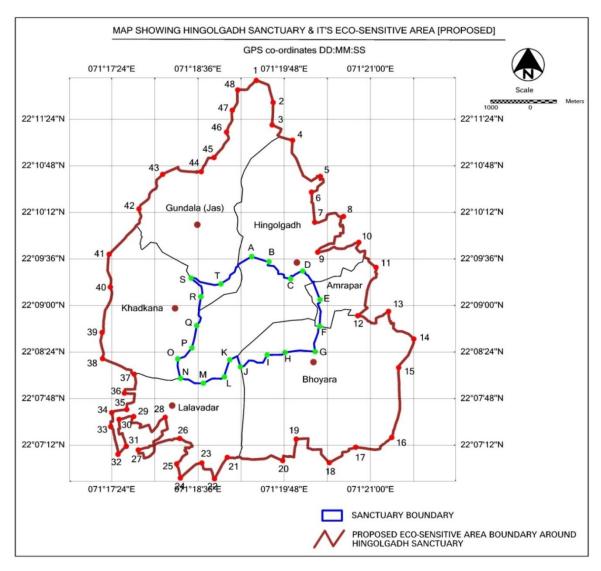
उपाबंध I-क

हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के साथ पारिस्थितिक संवेदी जोन का मानचित्र



उपाबंध I-ख

भू निर्देशांकों के साथ हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य और पारिस्थितिक संवेदी जोन का मानचित्र



उपाबंध –II

क. हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के भू निर्देशांक

क्र. सं.	अक्षांश	देशांतर
ए	22º 09' 40" ਤ	71º 19' 23" पू
बी	22º 09' 36" ਤ	71º 19' 37" पू
सी	22º 09' 23" ਤ	71º 19' 55" पू
डी	22º 09' 29" ਤ	71º 20' 05" पू
નજ	22º 09' 07" ਤ	71º 20' 19" पू
एफ	22º 08' 46" ਤ	71º 20' 20" पू
जी	22º 08' 26" ਤ	71º 20' 16" पू

एच	22º 08' 26" उ	71º 19' 50" पू
आई	22 ⁰ 08' 24" ਤ	71º 19' 36" पू
जे	22º 08' 15" उ	71º 19' 14" पू
के	22 ⁰ 08' 20" उ	71º 19' 04" पू
एल	22 ⁰ 08' 07" उ	71º 19' 00" पू
एम	22 ⁰ 08' 02" उ	71º 18' 42" पू
एन	22º 08' 05" ਤ	71º 18' 23" पू
ओ	22º 08' 21" उ	71º 18' 21" पू
पी	22 ⁰ 08' 29" ਤ	71º 18' 33" पू
क्यू	22º 08' 46" ਤ	71º 18' 37" पू
आर	220 09' 09" ਤ	71º 18' 41" पू
एस	22 ⁰ 09' 23" उ	71º 18' 32" पू
टी	22 ⁰ 09' 19" ਤ	71º 18' 57" पू

ख. हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिक संवेदी जोन के भू निर्देशांक

क्र. सं.	ग्रामों के नाम	अक्षांश	देशांतर
1	गुन्दाला (जास)	22º 11' 56" उ	71º 19' 26" पू
2	गुन्दाला (जास)	22º 11' 39" उ	71º 19' 40" पू
3	गुन्दाला (जास)	22º 11' 22" उ	71º 19' 48" पू
4	हिंगोलगढ़	22º 11' 11" उ	71º 19' 57" पू
5	हिंगोलगढ़	22º 10' 42" उ	71º 20' 20" पू
6	हिंगोलगढ़	22º 10' 30" ਤ	71º20' 13" पू
7	हिंगोलगढ़	22º 10' 06" ਤ	71º20' 15" पू
8	हिंगोलगढ़	22º 10' 11" उ	71º 20' 39" पू
9	हिंगोलगढ़	22º 09' 44" ਤ	71º20' 18" पू
10	हिंगोलगढ़	22º 09' 51" उ	71º 20' 52" पू
11	अमरापार	22º 09' 32" उ	71º21' 07" पू
12	अमरापार	22º 08' 55" उ	71º 20' 51" पू
13	भोयारा	22º 08' 57" उ	71º21' 38" पू
14	भोयारा	22º 08' 36" उ	71º 21' 38" पू
15	भोयारा	22º 08' 14" उ	71º 21' 25" पू
16	भोयारा	22º 07' 21" उ	71º21' 19" पू
17	भोयारा	22º 07' 12" उ	71º 20' 49" पू
18	भोयारा	22º 07' 10" उ	71º 20' 27" पू
19	भोयारा	22º 07' 19" उ	71º 20' 00" पू
20	भोयारा	22º 07' 02" उ	71º 19' 48" पू

	- 5(H)]	11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/	13
21	लालावदार	22º 07' 05" ਤ	71º 19' 02" पू
22	लालावदार	220 06' 48" ਤ	71º 18' 52" पू
23	लालावदार	220 07' 00" ਤ	71º 18' 41" पू
24	लालावदार	220 06' 48" ਤ	71º 18' 24" पू
25	लालावदार	22º 07' 00" ਤ	71º 18' 20" पू
26	लालावदार	22º 07' 19" उ	71º 18' 22" पू
27	लालावदार	22º 07' 19" ਤ	71º 17' 48" पू
28	लालावदार	22º 07' 36" ਤ	71º 18' 11" पू
29	लालावदार	22º 07' 37" ਤ	71º 17' 44" पू
30	लालावदार	22º 07' 34" ਤ	71º 17' 32" पू
31	लालावदार	22º 07' 13" उ	71º 17' 38" पू
32	लालावदार	22º 07' 07" ਤ	71º 17' 31" पू
33	लालावदार	22º 07' 28" ਤ	710 17' 25" पू
34	लालावदार	22º 07' 39" ਤ	710 17' 26" पू
35	लालावदार	22º 07' 41" ਤ	71º 17' 38" पू
36	लालावदार	22º 07' 55" ਤ	71º 17' 36" पू
37	लालावदार	22º 08' 09" ਤ	71º 17' 45" पू
38	खादकाना	22º 08' 21" उ	71º 17' 18" पू
39	खादकाना	22º 08' 41" ਤ	71º 17' 18" पू
40	खादकाना	22º 09' 16" ਤ	71º 17' 25" पू
41	खादकाना	22º 09' 42" ਤ	71º 17' 24" पू
42	गुन्दाला (जास)	22º 10' 17" ਤ	71º 17' 48" पू
43	गुन्दाला (जास)	22º 10' 44" ਤ	71º 18' 58" पू
44	गुन्दाला (जास)	22º 10' 45" ਤ	71º 18' 40" पू
45	गुन्दाला (जास)	22º 07' 57" उ	71º 18' 51" पू
46	गुन्दाला (जास)	22º 11' 16" उ	71º 19' 02" पू
47	गुन्दाला (जास)	22º 11' 33" उ	71º 19' 06" पू
48	गुन्दाला (जास)	22º 11' 49" ਤ	71º 19' 11" पू
·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

उपाबंध –III

हिंगोलगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिक संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्रामों की सूची

क्र. सं.	ग्राम के नाम	ग्राम के प्रकार	तहसील/तालुका	जिला	अक्षांश (उ) (डीएसएस)	देशांतर (पू) (डीएसएस)			
1	अमरापुर	राजस्व			22 ⁰ 10' 05.40"उ	71 ⁰ 21' 00.50"पू			
2	भोयरा	राजस्व			22 ⁰ 08' 21.80"उ	71 ⁰ 20' 12.03" पू			
3	गुन्दाला (जास)	राजस्व			22 ⁰ 10' 12.60"उ	71 ⁰ 18' 31.77" पू			
4	हिंगोलगढ़	राजस्व	विनछिया	राजकोट	22 ⁰ 09' 35.30"उ	71 ⁰ 19' 52.00" पू			
5	खादकाना	राजस्व						22 ⁰ 09' 01.80"उ	71 ⁰ 18' 16.90"पू
6	लालावदार	राजस्व			22 ⁰ 07' 46.00" उ	71 ⁰ 18' 10.00"पू			

<u>उपाबंध IV</u>

पारिस्थितिक संवेदी जोन मानीटरी समिति - की गई कार्रवाई की रिपोर्ट का रूप विधान

- 1. बैठकों की संख्या और तिथि।
- 2. बैठकों का कार्यवृत : कृपया मुख्य उल्लेखनीय बिंदुओं का वर्णन करें । बैठक के कार्यवृत्त को एक पृथक अनुबंध में उपाबद्ध करें ।
- 3. आंचलिक महायोजना की तैयारी की प्रास्थिति जिसके अंतर्गत पर्यटन महायोजना।
- 4. भू-अभिलेख में सदृश्य त्रुटियों के सुधार के लिए ब्यौहार किए गए मामलों का सारांश।
- 5. पर्यावरण समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन आने वाली गतिविधियों की संविक्षा के मामलों का सारांश। ब्यौरे एक पृथक् उपाबंध के रूप में उपाबद्ध किए जा सकते हैं।
- 6. पर्यावरण समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन न आने वाली गतिविधियों की संविक्षा के मामलों का सारांश। ब्यौरे एक पृथक् उपाबंध के रूप में उपाबद्ध किए जा सकते हैं।
- 7. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन दर्ज की गई शिकायतों का सारांश ।
- 8. कोई अन्य महत्वपूर्ण विषय।

MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE NOTIFICATION

New Delhi, the 20th June, 2017

S.O. 1942(E).—WHEREAS, a draft notification was published in the Gazette of India, Extraordinary, vide notification of the Government of the India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change number S.O. 3495 (E), dated the 22nd December, 2015, inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby within the period of sixty days from date on which copies of the Gazette containing the said notification were made available to the public;

AND WHEREAS, copies of the Gazette containing the said draft notification were made available to the public on the dated the 22^{nd} December, 2015;

AND WHEREAS, no objections and suggestions were received from persons and stakeholders in response to the draft notification;

WHEREAS, the Hingolgadh Wildlife Sanctuary is situated between latitude 22° 7' N and 22° 10' N and between 70° 18' E and 71° 21' E longitude in Jasdan Taluka Rajkot District in Saurashtra peninsula of Gujarat and is spread over an area of 6.54 square kilometer and the Sanctuary is situated at a distance of 180 kilometers from Ahmedabad on Ahmedabad-Rajkot State Highway (State Highway.No.8) Rajkot; the District Headquarter is about 77 kilometers from the Sanctuary;

AND WHEREAS, Hingolgadh Wildlife Sanctuary was declared as Sanctuary under section 18 of Wildlife Protected Act, 1972 vide Government notification No. GKH-168/80-WLP-1080-91082-P.2, dated the 29th August, 1980; after the declaration and settlement of the Sanctuary, it was placed under the management of Gujarat Ecological Education and Research (GEER) Foundation, since 1984; GEER is an autonomous organisation and Public Trust with its head office at Gandhinagar and the Government of Gujarat has renewed the lease period till the year 2020; in the initial years, the Sanctuary was managed through Annual Plans approved by the Chief Conservator Forest (Wildlife) development and management of the Sanctuary was done as per the activities sanctioned by the Government; the current Management Plan of Hingolgadh Wildlife Sanctuary for the period of 2014-24 was sanctioned and the works and activities are carried out accordingly and besides the prime conservation objectives, this Sanctuary is used as a centre for nature, wildlife and environmental education and awareness.

AND WHEREAS, the said Sanctuary has good quality thorn forests along with savannah grass patches harbouring rich bio-diversity comprising 51 tree species, 155 species of herbs and 38 shrubs and 42 species of climbers, 31 grass species, 11 mammal species which include some rare species, 33 species of reptiles and more than 232 species of birds;

AND WHEREAS, main fauna in the Hingolgadh Wildlife Sanctuary are Blue Bull (Boselaphus tragocamelus), Chinkara (Gazella bennettii), Common Mongoose (Herpestes edwardsii), Desert Cat (Felis constantina ornata), Five-striped Palm Squirrel (Funambusus pennati), Flying fox (Pteropus giganetens), Grey musk shrew (Suncus marinus), Indian Fox (Vulpes bengalensis), Indian Wolf (Canis lupus), Indian Gerbils (Tatera indica), Indian Hare (Lepus nigricollis), Indian Porcupine (Hystrix indica), Indian Wild Boar (Sus scrofa), Jackal (Canis aureus), Jungle Cat (Felis chaus), Leopard (Panthera pardus), Pale Hedgehog (Paraechinus micropus), Small Indian Civet (Viverricula indica), Striped Hyena (Hyaena hyaena);

AND WHEREAS, the main flora in the Hingolgadh Wildlife Sanctuary are Gorad (Acacia Senegal), Chhatralo-baval (Acacia planifrons), Hermobaval (Acacia leucophloea), Deshibaval (Acacia nilotica), Khijado (Prosopis cineraria), Gando baval (Prosopis juliflora), Subaval (Leucaena leucocephala), Rain tree (Samanea saman), Goras amli (Pithecellobium dulce), Siras(Albizia lebbeck), Ingoriyo (Balanites aegyptiaca), Asitaro (Bauhinia recemosa), Amli (Tamarindus indica), Sandesaro (Delonix elata), Gul mahor (Delonix regia), Son mahor (Peltophorum pterocarpum), Kasid (Cassia siamea), Gormalo (Cassia. Fistula), Neem (Azadirachta indica), Bakan limado (Melia azedarach);

AND WHEREAS, it is necessary to conserve and protect the area, the extent and boundaries of which are specified in paragraph 1 of this notification, around the protected area of Hingolgadh Wildlife Sanctuary as Eco-sensitive Zone from ecological and environmental point of view and to prohibit industries or class of industries and their operations and processes in the said Eco-sensitive Zone;

NOW THEREFORE, in exercise of the powers conferred by sub-section (1) and clauses (v) and (xiv) of sub-section (2) and sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) read with sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, the Central Government hereby notifies an area to an extent varying from 1.0 Kilometres to 4.1 Kilometres from the boundary of Hingolgadh Wildlife Sanctuary in the State of Gujarat, as Hingolgadh Wildlife Sanctuary Eco-sensitive Zone (hereinafter referred to as the Eco-sensitive Zone) details of which are as under, namely:-

- **1. Extent and boundaries of Eco-sensitive Zone.-** (1) The extent of Eco-sensitive Zone varies from 1.0 Kilometers to 4.1 Kilometers from the boundary Hingolgad Wildlife Sanctuary.
- (2) The area of Eco-sensitive Zone is 31.66 square kilometers.
- (3) The map of Eco-sensitive Zone boundary together with latitudes longitudes is appended as **Annexure I.**
- (4) The Eco-sensitive Zone is spread across six villages of Rajkot District of Gujarat State and the list of villages falling within the Eco-sensitive Zone is annexed as Annexure **II.**

2. Zonal Master Plan for the Eco-sensitive Zone.-

- (1) The State Government shall, for the purpose of the Eco-sensitive Zone prepare, a Zonal Master Plan, within a period of two years from the date of publication of final notification in the Official Gazette, in consultation with local people and adhering to the stipulations given in this notification for approval of Competent Authority in the State Government.
- (2) The Zonal Master Plan for the Eco-sensitive Zone shall be prepared by the State Government in such manner as is specified in this notification and also in consonance with the relevant Central and State laws and the guidelines issued by the Central Government, if any.
- (3) The Zonal Master Plan shall be prepared in consultation with the following State Departments, for integrating the ecological and environmental considerations into the said plan:
 - i. Environment;
 - ii. Forest and Wildlife;
 - iii. Agriculture;
 - iv. Revenue;
 - v. Urban Development;
 - vi. Tourism:
- vii. Rural Development;
- viii. Irrigation and Flood Control;
- ix. Municipal;
- x. Panchayati Raj;
- xi. Public Works Department.
- (4) The Zonal Master Plan shall not impose any restriction on the approved existing land use, infrastructure and activities, unless so specified in this notification and the Zonal Master Plan shall factor in improvement of all infrastructure and activities to be more efficient and eco-friendly.
- (5) The Zonal Master Plan shall provide for restoration of denuded and degraded areas, conservation of existing water bodies, management of catchment areas, watershed management, groundwater management, soil and moisture conservation, needs of local community and such other aspects of the ecology and environment that need attention.
- (6) The Zonal Master Plan shall demarcate all the existing worshipping places, villages and urban settlements, types and kinds of forests, agricultural areas, fertile lands, green area, such as, parks and like places, horticultural areas, orchards, lakes and other water bodies and also with supporting maps and the Plan shall be supported by Maps giving details of existing and proposed land use features.

- (7) The Zonal Master Plan shall regulate development in the Eco-sensitive Zone and adhere to prohibited, regulated activities listed in Table and also ensure and promote eco-friendly development for livelihood security of local communities.
- (8) The Zonal Master Plan shall be co-terminus with the Regional Development Plan.
- (9) The Zonal Master Plan so approved shall be the reference document for the Monitoring Committee for carrying out its functions of monitoring in accordance with the provisions of this notification.
- 3. **Measures to be taken by State Government.-** The State Government shall take the following measures for giving effect to the provisions of this notification, namely:-
 - 1. Landuse.- (a) Forests, horticulture areas, agricultural areas, parks and open spaces earmarked for recreational purposes in the Eco-sensitive Zone shall not be used or converted into areas for major commercial or major residential complex or industrial activities:

Provided that the conversion of agricultural and other lands, for the purpose other within the Ecosensitive Zone may be permitted on the recommendation of the Monitoring Committee, and with the prior approval of the competent authority under the relevant State laws and other rules and regulations of Central/State Government as applicable and vide provisions of this Notification, to meet the residential needs of the local residents such as.-

- (i) widening and strengthening of existing roads and construction of new roads;
- (ii) construction and renovation of infrastructure and civic amenities;
- (iii) small scale industries not causing pollution;
- (iv) cottage industries including village industries; convenience stores and local amenities supporting ecotourism including home stay;
- (v) promoted activities and given under para 4:

Provided further that no use of tribal land shall be permitted for commercial and industrial development activities without the prior approval of the competent authority under the relevant State laws and other rules and regulations of State Government and without compliance of the provisions of article 244 of the Constitution or the law for the time being in force, including the Scheduled Tribes and other Traditional Forest Dwellers (Recognition of Forest Rights) Act, 2006 (2 of 2007):

Provided also that any error appearing in the land records within the Eco-sensitive Zone shall be corrected by the State Government, after obtaining the views of Monitoring Committee, once in each case and the correction of said error shall be intimated to the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change:

Provided also that the correction of error shall not include change of land use in any case except as provided under this sub-paragraph.

- (b) Efforts shall be made to reforest the unused or unproductive agricultural areas with afforestation and habitat and biodiversity restoration activities.
- (2) Natural water bodies.- The catchment areas of all natural springs/rivers/ channels shall be identified and plans for their conservation and rejuvenation shall be incorporated in the Zonal Master Plan.
- (3) **Tourism/ Eco-tourism.-** (a) All new eco-tourism activities or expansion of existing tourism activities within the Eco-Sensitive Zone shall be as per the Tourism Master Plan for the Eco-sensitive Zone.
- (b) The Eco-Tourism Master Plan shall be prepared by Department of Tourism in consultation with State Departments of Environment and Forests.
- (c) The Tourism Master Plan shall form a component of the Zonal Master Plan.
- (d) The activities of eco-tourism shall be regulated as under, namely:-
- (i) No new construction of hotels and resorts shall be allowed within 1 km from the boundary of the Wildlife Sanctuary or upto the extent of the ESZ whichever is nearer. However, beyond the distance of 1 km from the boundary of the Wildlife Sanctuary till the extent of the Eco-sensitive Zone, the establishment of new hotels and resorts shall be allowed only in pre-defined and designated areas for Eco-tourism facilities as per Tourism Master Plan.

- (ii) all new tourism activities or expansion of existing tourism activities within the Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the guidelines issued by the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change and the eco-tourism guidelines issued by National Tiger Conservation Authority (as amended from time to time) with emphasis on eco-tourism;
- (iii) Until the Zonal Master Plan is approved, development for tourism and expansion of existing tourism activities shall be permitted by the concerned regulatory authorities based on the actual site specific scrutiny and recommendation of the Monitoring Committee and no new hotel /resort or commercial establishment construction is permitted within ESZ area.
- (4) **Natural Heritage.-** All sites of valuable natural heritage in the Eco-sensitive Zone, such as the gene pool reserve areas,

rock formations, waterfalls, springs, gorges, groves, caves, points, walks, rides, cliffs, etc. shall be identified and a heritage conservation plan shall be drawn up for their preservation and conservation as a part of the Zonal Master Plan.

- (5) **Man-made heritage sites.-** Buildings, structures, artefacts, areas and precincts of historical, architectural, aesthetic, and cultural significance shall be indentified in the Eco-sensitive Zone and heritage conservation plan for their conservation shall be prepared as part Zonal Master Plan.
- (6) **Noise pollution.-** Prevention and Control of noise pollution in the Eco-sensitive Zone shall be complied with in accordance with Noise Pollution (Regulation And Control) Rules, 2000 under the Environment (Protection) Act, 1986 and amendments thereto.
- (7) **Air pollution.-** Prevention and control of air pollution in the Eco-sensitive Zone shall be complied with in accordance with the provisions of the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981 (14 of 1981) and rules made thereunder and amendments thereto.
- (8) **Discharge of effluents.-** Discharge of treated effluent in Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the provisions of the General Standards for Discharge of Environmental Pollutants covered under the Environmental (Protection) Act, 1986 and rules made thereunder or standards stipulated by State Government whichever is more stringent.
- (9) Solid wastes. Disposal and Management of solid wastes shall be as under:-
- (i) the solid waste disposal and management in Eco-sensitive Zone shall be carried out in accordance with the Solid Waste Management Rules, 2016 and published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forests and Climate Change vide notification number S.O. 1357 (E), dated 8th April, 2016 as amended from time to time;
- (ii) the inorganic material may be disposed in an environmental acceptable manner at site identified outside the Eco-sensitive Zone;
- (iii) no burning or incineration of solid wastes and establishment of landfills shall be permitted in the Ecosensitive Zone.
- (10) **Bio-medical waste.-** Bio medical waste management shall be as under:
 - (i) The bio-medical waste disposal in the Eco-sensitive Zone shall be carried out in accordance with the Bio-Medical Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide Notification number GSR 343 (E), dated the 28th March, 2016 as amended from time to time.
 - (ii) No common treatment facility or incineration shall be permitted within the Eco Sensitive Zone.
- (11) **Vehicular traffic**. The vehicular movement of traffic shall be regulated in a habitat friendly manner and specific provisions in this regard shall be incorporated in the Zonal Master Plan and till such time as the Zonal Master plan is prepared and approved by the Competent Authority in the State Government, the Monitoring Committee shall monitor compliance of vehicular movement under the relevant Acts and the rules and regulations made thereunder.
- (12) **Vehicular Pollution**-Prevention and control of Vehicular Pollution shall be complied with in accordance with applicable laws. Efforts to be made for use of cleaner fuels such as CNG, LPG, etc.

- (13) **Plastic Waste Management:-** The Plastic Waste Management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Plastic Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number G.S.R. 340(E), dated the 18th March, 2016, as amended from time to time.
- (14) Construction and Demolition Waste Management:- The Construction and Demolition Waste Management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Construction and Demolition Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number G.S.R. 317(E), dated the 29th March, 2016, as amended from time to time.
- (15) E-waste- The E- Waste Management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the E-Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change and as amended from time to time.
- (16) Industrial Units.- (i) On or after the publication of this notification in the Official Gazette, no new polluting industries shall be allowed to be set up within the Eco-sensitive Zone.
- (ii) Only non-polluting industries shall be allowed within Eco-sensitive Zone as per classification of Industries in the Guidelines issued by Central Pollution Control Board in February 2016, unless so specified in this notification. In addition, non-polluting cottage industries shall be promoted.
- (17) Protection of Hill Slopes.- The protection of hill slopes shall be as under:
- (a) The Zonal Master Plan shall indicate areas on hill slopes where no construction shall be permitted.
- (b) No construction on existing steep hill slopes or slopes with a high degree of erosion shall be permitted.
- (18) The Central Government and the State Government shall specify other measures, if it considers necessary, in giving effect to the provisions of this notification.

4. List of activities prohibited or to be regulated within the Eco-sensitive Zone.-

All activities in the Eco sensitive Zone shall be governed by the provisions of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) and the rules made there under including the Coastal Regulation Zone (CRZ), 2011 and the Environmental Impact Assessment (EIA) Notification, 2006 and other applicable laws including the Forest (Conservation) Act, 1980 (69 of 1980), the Indian Forest Act, 1927 (16 of 1927), the Wildlife (Protection) Act 1972 (53 of 1972), and amendments made thereto and be regulated in the manner specified in the Table below, namely:-

TABLE

S.No.	Activity	Remarks
(1)	(2)	(3)
	A. Prohibit	ed Activities
1.	Commercial Mining.	 (a) All new and existing (minor and major minerals), stone quarrying and crushing units are prohibited with immediate effect except for meeting the domestic needs of bona fide local residents including digging of earth for construction or repair of houses and for manufacture of country tiles or bricks for housing and for other activities. (b) The mining operations shall be carried out in accordance with the order of the Hon'ble Supreme Court dated the 04 August, 2006 in the matter of T.N. Godavarman Thirumulpad Vs. UOI in W.P.(C) No.202 of 1995 and dated the 21 April, 2014 in the matter of Goa Foundation Vs. UOI in W.P.(C) No.435 of 2012.
2.	Setting of industries causing pollution (Water, Air, Soil, Noise, etc.).	No new industries and expansion of existing polluting industries in the Eco-sensitive zone shall be permitted. Only non-polluting industries shall be allowed within ESZ as per classification of Industries in the Guidelines issued by Central Pollution Control Board in February 2016, unless so specified in

20	THE GAZETTE OF INDIA	A. EATRAORDINART [FARTII—SEC. 3(II)]
		this notification. In addition, non-polluting cottage industries shall be promoted.
3.	Establishment of major hydroelectric project.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.
4.	Use or production or processing of any hazardous substances.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.
5.	Discharge of untreated effluents in natural water bodies or land area.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.
6.	Establishment of solid waste disposal site and common incineration facility for solid and bio medical waste.	No new solid waste disposal site and waste treatment/processing facility of solid waste is permitted within Eco sensitive zone. Further installation of common or individual incineration facility for treatment of any form of solid waste generated from industrial process and health establishment/hospitals etc. is Prohibited.
7.	Establishment of large-scale commercial livestock and poultry farms by firms, corporate, companies.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws except for meeting local needs.
8.	Setting of new saw mills.	No new or expansion of existing saw mills shall be permitted within the Eco-sensitive Zone.
9.	Setting up of brick kilns.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.
	B. Regulate	ed Activities
10.	Commercial establishment of hotels and resorts.	No new commercial hotels and resorts shall be permitted within one kilometer of the boundary of the Protected Area or up to the extent of Eco-sensitive zone, whichever is nearer, except for small temporary structures for Eco-tourism activities. Provided that, beyond one kilometer from the boundary of the protected Area or upto the extent of Eco-sensitive zone whichever is nearer, all new tourist activities or expansion of existing activities shall be in conformity with the Tourism Master Plan and guidelines as applicable.
11.	Construction activities.	No new commercial construction of any kind shall be permitted within one Kilometer from the boundary of the Protected Area or upto extent of the Eco-sensitive Zone whichever is nearer: (a) Provided that, local people shall be permitted to undertake construction in their land for their use including the activities listed in sub paragraph (1) of paragraph 6 as per building byelaws to meet the residential needs of the local residents such as: (i) Widening and strengthening of existing roads and construction of new roads; (ii) Construction and renovation of infrastructure and civic amenities; (iii) Cottage industries including village industries; convenience stores & local amenities supporting eco-tourism including home stays; and (iv) Promoted activities listed in this Notification.
12.	Small scale non polluting industries.	Non polluting industries termed as White Category as per classification of industries issued by the Central Pollution Control Board in February 2016 and non-hazardous, small-scale and service industry, agriculture, floriculture, horticulture or agrobased industry producing products from indigenous materials from the Eco-sensitive Zone shall be permitted by the competent Authority.
13.	Felling of Trees.	(a) There shall be no felling of trees on the forest or Government or revenue or private lands without prior permission of the competent authority in the State Government.(b) The felling of trees shall be regulated in accordance with the provisions of the concerned Central or State Act and the rules made thereunder.
14.	Collection of Forest produce or Non-Timber Forest Produce (NTFP).	Regulated under applicable laws.
15.	Infrastructure including civic amenities.	Shall be done with mitigation measures, as per applicable laws, rules and regulation and available guidelines.
16.	Under taking other activities related to	Regulated under applicable law
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•

	tourism like over flying the ESZ area by hot air balloon, helicopter, drones, Microlites, etc.	
17.	Erection of electrical and telecommunication towers related infrastructure.	Promote underground cabling.
18.	Fencing of existing premises of hotels and lodges.	Regulated under applicable laws.
19.	Discharge of treated waste water/effluents in natural water bodies or land area.	The discharge of treated waste water/effluents shall be avoided to enter into the water bodies. Efforts to be made for recycle and reuse of treated waste water. Otherwise the discharge of treated waste water/effluent shall be regulated as per applicable laws.
20.	Commercial extraction of surface and ground water.	Regulated under applicable law.
21.	Open Well, Bore Well etc. for agriculture or other usage.	Regulated and the activity should be strictly monitored by the appropriate authority.
22.	Commercial Sign boards and hoardings.	Regulated under applicable laws.
23.	Air, Noise and vehicular pollution.	Regulated under applicable laws.
24.	Introduction of Exotic species.	Regulated under applicable laws.
25.	Eco-tourism.	Regulated under applicable laws
26.	Security Forces Camp.	Regulated under applicable laws.
27.	New wood based industry.	No establishment of new wood based industry shall be permitted within the limits of Eco-sensitive Zone. Provided that new wood based industry may be set up in the Eco-sensitive using 100% imported wood stock.
28.	Eco-friendly cottages for temporary occupation of tourists such as tents, wooden houses, etc. for Eco-friendly tourism activities.	Regulated under applicable laws.
29.	Solid Waste Management.	Regulated under applicable laws.
	C. Promote	ed Activities
30.	Rain water harvesting.	Shall be actively promoted.
31.	Organic farming.	Shall be actively promoted.
32.	Adoption of green technology for all activities.	Shall be actively promoted.
33.	Cottage industries including village artisans, etc.	Shall be actively promoted.
34.	Use of renewable energy and fuels.	Bio gas, solar light etc. to be actively promoted
35.	Agro-Forestry.	Shall be actively promoted.
36.	Use of eco-friendly transport.	Shall be actively promoted.
37.	Skill Development.	Shall be actively promoted.
38.	Restoration of Degraded Land/ Forests/ Habitat.	Shall be actively promoted.
39.	Environmental Awareness .	Shall be actively promoted.

5. Monitoring Committee:-

The Central Government hereby constitutes a Monitoring Committee, for effective monitoring of the provisions of this Notification under sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act, 1986 comprising of the following, namely:-

- (i) Collector, Rajkot District- Chairman;
- (ii) Representative of the Department of Environment and Forests, Government of Gujarat Member;
- (iii) Regional Officer, State Pollution Control Board Member;

- (iv) One representative of Non-governmental Organisation working in the field of nature conservation to be nominated by the Government of Gujarat (for a term of three year in each case)— Member;
- (v) One expert in ecology or wildlife or birds from reputed institution or University of the State of Gujarat to be nominated by the Government of Gujarat (for a term of three year in each case) Member;
- (vi) Senior Town Planner of area Member;
- (vii) Member State Biodiversity Board Member;
- (viii) Deputy Conservator of Forests, Jamnagar/Devbhumi Dwarka Member Secretary.

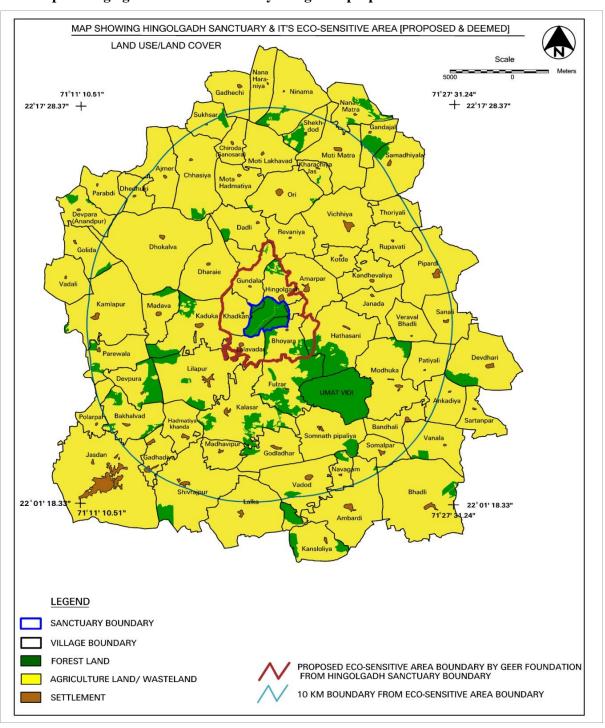
6. Terms of Reference:

- (1) The Monitoring Committee shall monitor the compliance of the provisions of this Notification.
- (2) Tenure of the Monitoring Committee shall be for three (3) years.
- (3) The Monitoring Committee shall not allow the activities that are covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forests number S.O. 1533 (E), dated the 14th September, 2006, and are falling in the Eco-sensitive Zone, including the prohibited activities as specified in the Table under paragraph 4 thereof. Only white categories of industries shall be considered as specified in the guidelines issued by the CPCB for "classification of Industries, 2016".
- (4) The activities that are not covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the Ministry of Environment and Forests number S.O. 1533 (E), dated the 14th September, 2006, and are falling in the Eco-sensitive Zone, except for the prohibited activities as specified in the Table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinized by the monitoring committee based on site-specific conditions and referred to concerned Regulatory Authority.
- (5) The Member Secretary of the Monitoring Committee or the concerned Collector(s) or the concerned park Deputy Conservator of Forests shall be competent to file complaints under section 19 of the Environment (Protection) Act, 1986 against any person who contravenes the provisions of this notification.
- (6) The Monitoring Committee may invite representatives or experts from concerned Departments, representatives from Industry Associations or concerned stakeholders to assist in its deliberations depending on the requirements on issue to issue basis.
- (7) The Monitoring Committee shall submit the annual action taken report of its activities as on 31st March of every year by 30th June of that year to the Chief Wildlife Warden of the State as per pro forma appended at **Annexure IV.**
- (8) The Central Government in the Ministry of Environment, Forests and Climate Change may give such directions, as it deems fit, to the Monitoring Committee for effective discharge of its functions.
- 7. The Central Government and State Government may specify additional measures, if any, for giving effect to provisions of this notification.
- 8. The provisions of this notification shall be subject to the orders, if any, passed, or to be passed, by the Hon'ble Supreme Court of India or the High Court or National Green Tribunal.

[F. No. 25/94/2015-ESZ-RE]

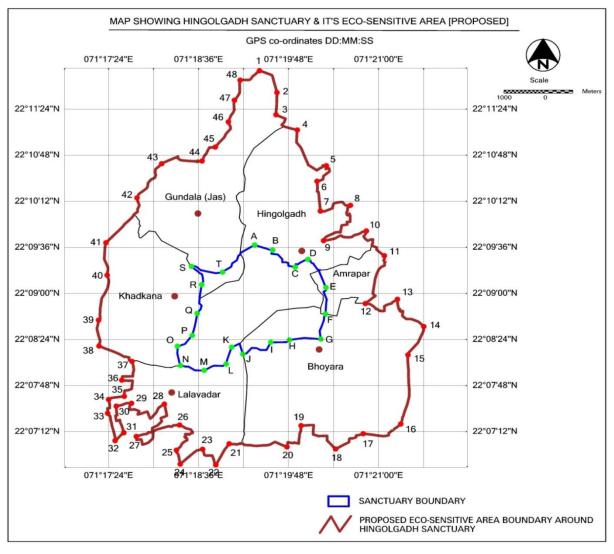
LALIT KAPUR, Scientist 'G'

Annexure I-A
Map of Hingolgarh Wildlife Sanctuary along with proposed Eco-sensitive Zone



A ---- - T T

Map of Hingolgarh Wildlife Sanctuary and proposed Eco-sensitive Zone along with Geo-coordinates



Annexure II

A. Geo Coordinates of Hingolgadh Wildlife Sanctuary

Sr.No.	Latitude	Longitude
A	22 ⁰ 09' 40" N	71 ⁰ 19'23" E
В	22 ⁰ 09′ 36″ N	71 ⁰ 19'37" E
С	22 ⁰ 09' 23" N	71 ⁰ 19'55" E
D	22 ⁰ 09' 29" N	71 ⁰ 20' 05" E
Е	22 ⁰ 09' 07" N	71 ⁰ 20' 19" E
F	22 ⁰ 08' 46" N	71 ⁰ 20'20" E
G	22 ⁰ 08' 26" N	71 ⁰ 20' 16" E
Н	22 ⁰ 08' 26" N	71 ⁰ 19'50" E
I	22 ⁰ 08' 24" N	71 ⁰ 19' 36" E
J	22 ⁰ 08' 15" N	71 ⁰ 19'14" E
K	22 ⁰ 08' 20" N	71 ⁰ 19' 04" E
L	22 ⁰ 08' 07" N	71 ⁰ 19' 00" E
M	22 ⁰ 08' 02" N	71 ⁰ 18' 42" E
N	22 ⁰ 08' 05" N	71 ⁰ 18' 23" E
0	22 ⁰ 08' 21" N	71 ⁰ 18' 21" E
P	22 ⁰ 08' 29" N	71 ⁰ 18' 33" E
Q	22 ⁰ 08' 46" N	71 ⁰ 18' 37" E
R	22 ⁰ 09' 09" N	71 ⁰ 18'41" E
S	22 ⁰ 09' 23" N	71 ⁰ 18' 32" E
T	22 ⁰ 09' 19" N	71 ⁰ 18' 57" E

B. Geo Coordinates of Eco-sensitive Zone of Hingolgadh Wildlife Sanctuary

Sr.No.	Name of Villages	Latitude	Longitude
1	Gundala (Jas)	22 ⁰ 11' 56" N	71 ⁰ 19' 26" E
2	Gundala (Jas)	22 ⁰ 11' 39" N	71 ⁰ 19' 40" E
3	Gundala (Jas)	22 ⁰ 11' 22" N	71 ⁰ 19' 48" E
4	Hingolgadh	22 ⁰ 11' 11" N	71 ⁰ 19' 57" E
5	Hingolgadh	22 ⁰ 10' 42" N	71 ⁰ 20'20" E
6	Hingolgadh	22 ⁰ 10' 30" N	71 ⁰ 20′13″E
7	Hingolgadh	22 ⁰ 10' 06" N	71 ⁰ 20′15″ E
8	Hingolgadh	22 ⁰ 10' 11" N	71 ⁰ 20′39″ E
9	Hingolgadh	22 ⁰ 09' 44" N	71 ⁰ 20′18″E
10	Hingolgadh	22 ⁰ 09' 51" N	71 ⁰ 20′52″ E
11	Amrapar	22 ⁰ 09' 32" N	71 ⁰ 21'07" E
12	Amrapar	22 ⁰ 08' 55" N	71 ⁰ 20' 51" E
13	Bhoyara	22 ⁰ 08' 57" N	71 ⁰ 21' 38" E
14	Bhoyara	22 ⁰ 08' 36" N	71 ⁰ 21'38" E
15	Bhoyara	22 ⁰ 08' 14" N	71 ⁰ 21' 25" E
16	Bhoyara	22 ⁰ 07' 21" N	71 ⁰ 21' 19" E
17	Bhoyara	22 ⁰ 07' 12" N	71 ⁰ 20'49" E
18	Bhoyara	22 ⁰ 07' 10" N	71°20′27″ E
19	Bhoyara	22 ⁰ 07' 19" N	71 ⁰ 20'00" E
20	Bhoyara	22 ⁰ 07' 02" N	71 ⁰ 19' 48" E
21	Lalavadar	22 ⁰ 07' 05" N	71 ⁰ 19' 02" E
22	Lalavadar	22 ⁰ 06' 48" N	71 ⁰ 18' 52" E
23	Lalavadar	22 ⁰ 07' 00" N	71 ⁰ 18' 41" E
24	Lalavadar	22 ⁰ 06' 48" N	71 ⁰ 18' 24" E
25	Lalavadar	22 ⁰ 07' 00" N	71 ⁰ 18' 20" E
26	Lalavadar	22 ⁰ 07' 19" N	71 ⁰ 18' 22" E
27	Lalavadar	22 ⁰ 07' 19" N	71 ⁰ 17' 48" E
28	Lalavadar	22 ⁰ 07' 36" N	71 ⁰ 18' 11" E
29	Lalavadar	22 ⁰ 07' 37" N	71 ⁰ 17' 44" E
30	Lalavadar	22 ⁰ 07' 34" N	71 ⁰ 17' 32" E
31	Lalavadar	22 ⁰ 07' 13" N	71 ⁰ 17' 38" E
32	Lalavadar	22 ⁰ 07' 07" N	71 ⁰ 17' 31" E
33	Lalavadar	22 ⁰ 07' 28" N	71 ⁰ 17' 25" E
34	Lalavadar	22 ⁰ 07' 39" N	71 ⁰ 17' 26" E
35	Lalavadar	22 ⁰ 07' 41" N	71 ⁰ 17' 38" E
36	Lalavadar	22 ⁰ 07' 55" N	71 ⁰ 17' 36" E
37	Lalavadar	22 ⁰ 08' 09" N	71 ⁰ 17' 45" E
38	Khadkana	22 ⁰ 08' 21" N	71 ⁰ 17' 18" E
39	Khadkana	22 ⁰ 08' 41" N	71 ⁰ 17' 18" E
40	Khadkana	22 ⁰ 09' 16" N	71 ⁰ 17' 25" E
41	Khadkana	22 ⁰ 09' 42" N	71 ⁰ 17' 24" E
42	Gundala (Jas)	22 ⁰ 10' 17" N	71 ⁰ 17' 48" E
43	Gundala (Jas)	22 ⁰ 10' 44" N	71 ⁰ 18' 58" E
44	Gundala (Jas)	22 ⁰ 10' 45" N	71 ⁰ 18' 40" E
45	Gundala (Jas)	22 ⁰ 07' 57" N	71 ⁰ 18' 51" E
46	Gundala (Jas)	22 ⁰ 11' 16" N	71 ⁰ 19' 02" E
47	Gundala (Jas)	22 ⁰ 11' 33" N	71 ⁰ 19' 06" E
48	Gundala (Jas)	22 ⁰ 11' 49" N	71 ⁰ 19' 11" E

Annexure III

List of Villages falling within Eco-Sensitive Zone of Hingolgadh Wildlife Sanctuary

Sr. No.	Name of the Village	Types of Village	Tehsil/ Taluka	District	Latitude (N) (DMS)	Longitude (E) (DMS)
1	Amarapur	Revenue			22 ⁰ 10' 05.40" N	71 [°] 21' 00.50" E
2	Bhoyra	Revenue			22 ⁰ 08' 21.80" N	71 ⁰ 20' 12.03" E
3	Gundala(Jas)	Revenue	XY: 11:	Rajkot	22 ⁰ 10' 12.60" N	71 ⁰ 18' 31.77" E
4	Hingolgadh	Revenue	Vinchhiya		22 ⁰ 09' 35.30" N	71 ⁰ 19' 52.00" E
5	Khadkana	Revenue			22 ⁰ 09' 01.80" N	71 ⁰ 18' 16.90" E
6	Lalavadar	Revenue			22 ⁰ 07' 46.00" N	71 ⁰ 18' 10.00" E

Annexure IV

Performa of Action Taken Report:-Eco-sensitive Zone Monitoring Committee.

- 1. Number and date of Meetings:
- 2. Minutes of the meetings: Mention main noteworthy points. Attached Minutes of the meeting on separate Annexure.
- 3. Status of preparation of Zonal master Plan including Tourism master Plan :
- 4. Summary of cases dealt for rectification of error apparent on face of land record: Details may be attached as Annexure.
- 5. Summary of cases scrutinized for activities covered under Environment Impact Assessment Notification, 2006:Details may be attached as separate Annexure.
- 6. Summary of case scrutinized for activities not covered under Environment Impact Assessment Notification, 2006: Details may be attached as separate Annexure.
- 7. Summary of complaints ledged under Section 19 of Environment (Protection) Act, 1986:
- 8. Any other matter of importance: