



# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 764]

नई दिल्ली, मंगलवार, मार्च 29, 2016/चैत्र 9, 1938

No. 764]

NEW DELHI, TUESDAY, MARCH 29, 2016/CHAITRA 9, 1938

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 29 मार्च, 2016

**का.आ. 1249(अ).**—निम्नलिखित प्रारूप अधिसूचना, जिसे केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 3 की उप-धारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) तथा उप-धारा (3) के साथ पठित उप-धारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, जारी करने का प्रस्ताव करती है, पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 के नियम 5 के उप-नियम (3) की अपेक्षानुसार, जनसाधारण की जानकारी के लिए प्रकाशित की जाती है; जिनके उससे प्रभावित होने की संभावना है; और यह सूचना दी जाती है कि उक्त प्रारूप अधिसूचना पर, उस तारीख से, जिसको इस अधिसूचना वाले भारत के राजपत्र की प्रतियां जनसाधारण को उपलब्ध करा दी जाती हैं, साठ दिन की अवधि की समाप्ति पर या उसके पश्चात् विचार किया जाएगा ;

ऐसा कोई व्यक्ति, जो प्रारूप अधिसूचना में अंतर्विष्ट प्रस्तावों के संबंध में कोई आक्षेप या सुझाव देने में हितबद्ध है, इस प्रकार विनिर्दिष्ट अवधि के भीतर, केन्द्रीय सरकार द्वारा विचार किए जाने के लिए, आक्षेप या सुझाव सचिव, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, इंदिरा पर्यावरण भवन, जोर बाग रोड, अलीगंज, नई दिल्ली-110003 या ई-मेल पते: esz-mef@nic.in पर लिखित रूप में भेज सकेगा।

प्रारूप अधिसूचना

आरालम वन्यजीव अभयारण्य केरल राज्य के कन्नूर जिले में 11° 54 और 11° 59 उत्तरी अक्षांश तथा 75° 47 और 75° 57 पूर्वी देशांतर के बीच स्थित है और 55 वर्ग किलोमीटर के क्षेत्र में फैला हुआ ;

और, अभयारण्य वालापट्टनम नदी को दो सहायक नदियों चीनकान्नीपुझा और ऊरित्तिपुझा के आवाह क्षेत्रों का निर्माण करती है;

और, अभयारण्य कर्नाटक में वायानद हाथी रिजर्व का भाग रूप है और ब्रह्मगिरी वन्यजीव अभयारण्य के तथा कर्नाटक में कोडागु जिले के वनों के साथ तथा केरल में कूटीयोर वन्यजीव अभयारण्य के समीपस्थ ब्लॉक का निर्माण करता है ;

और, अभयारण्य में डिप्टेरोकारपस-मेसुआ-पालाकिम वनस्पति के एकमात्र उप-प्रकार का सघन खंड है और दैनिक नर-वानर की 5 प्रजातियां अर्थात् शेर लघु पुच्छ वानर (मकेका सिलेनेस), नीलगिरि लंगूर (सैमनोपिथिकस जोहनी), काले ग्रे पैर वाले लंगूर (सैमनोपिथिकस हाईपोलिकोस), सामान्य लंगूर और हनुमान लंगूर (सैमनोपिथिकस एंटेल्स), और लघु पुच्छ वानर (मकेका राइडेटा), एकमात्र यह भी उपस्थित है और रात्रिचर नर-वानर की एक प्रजाति अर्थात् मालाबार तवांगु (लारिस लेदेकेरियनस मालाबारिकस) भी पाये जाते हैं ;

और, अभयारण्य में अर्ध सदाबहार और सदाबहार वन, आर्द्र पर्णपाती और दक्षिणी पहाड़ी सदाबहार वन है और मुख्य वृक्ष प्रजातियों में डिप्टेरोकारपस स्पप, होपिया स्पप, सुलेनिया एक्सारिल्लाटा, ड्रायपेटेस इलाटा, कैलोफाइलम इलाटम, कैनारियम स्ट्रीकटम, डायसोएक्सिलम मालाबारिकम, इलियोकारपस ट्युबरोकोलेटस, होलीगरना अरनोट्रियाना, मेसियो फेरेया, पालाक्वियम इलिपिटिकम, पेरसिया मेक्रानथा, पोलेलथिया कॉफियोडेस, वेटेरिया इंडिका आदि हैं;

और, अभयारण्य स्तनपायियों की 49 प्रजातियों जिनमें बाघ तथा तेंदुए, मेढकों की 35 प्रजातियां जिनमें से 27 पश्चिमी घाटों के स्थानिक हैं, सरीसृपों की 53 प्रजातियों जिनमें से 15 प्रजातियां स्थानिक हैं, 233 पक्षी प्रजातियां और लगभग 40 मीन प्रजातियां भी हैं ।

और, आरालम 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 वर्गों 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) और उपधारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) और उपधारा (3) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, केरल राज्य में आरालम वन्यजीव अभयारण्य अभयारण्य की सीमा के चारों ओर 3.06 किलोमीटर तक के विस्तार वाले क्षेत्र को केरल राज्य में आरालम वन्यजीव अभयारण्य पारिस्थितिकी संवेदी जोन (जिसे इसमें इसके पश्चात् पारिस्थितिक संवेदी जोन कहा गया है) के रूप में अधिसूचित करती है, जिसके ब्यौरे निम्नानुसार है, अर्थात् :--

1. **पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार और उसकी सीमाएं--**(1) पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार आरालम वन्य जीव अभयारण्य से 3.06 किलोमीटर तक है और 12.40 वर्ग किलोमीटर के क्षेत्र में फैला हुआ । इसकी सीमाओं के ब्यौरे **उपाबंध I** के रूप में संलग्न हैं ।

(2) पारिस्थितिक संवेदी जोन का मानचित्र मुख्य बिंदुओं के निर्देशांकों के साथ **उपाबंध II** के रूप में संलग्न है ।

(3) पारिस्थितिक संवेदी जोन के अंतर्गत निहित वनों सहित तीन ग्राम भी आते हैं। पारिस्थितिक संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्रामों और निहित वनों की सूची **उपाबंध III** के रूप में संलग्न है ।

2. **पारिस्थितिक संवेदी जोन के लिए आंचलिक महायोजना--**(1) राज्य सरकार, पारिस्थितिक संवेदी जोन के प्रयोजन के लिए राजपत्र में अंतिम अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से दो वर्ष की अवधि के भीतर स्थानीय लोगों से परामर्श करके और इस अधिसूचना में दिए गए अनुबंधों का पालन करते हुए एक आंचलिक महायोजना तैयार करेगी ।

(2) उक्त योजना का राज्य सरकार में सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुमोदन की जाएगी ।

(3) पारिस्थितिक संवेदी जोन की आंचलिक महायोजना राज्य सरकार द्वारा ऐसी रीति से जो इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट किया जाए और सुसंगत केन्द्रीय और राज्य विधियों के और केन्द्रीय सरकार द्वारा जारी मार्गदर्शी सिद्धांतों के अनुरूप तैयार की जाएगी ।

(4) आंचलिक महायोजना इसमें पर्यावरण और पारिस्थितिक की बातों को समाकलित करने के लिए सभी संबंधित राज्य विभागों के परामर्श से तैयार की जाएगी, अर्थात् :-

- (i) पर्यावरण ;
- (ii) वन ;
- (iii) शहरी विकास ;
- (iv) पर्यटन ;
- (v) नगरपालिका ;
- (vi) राजस्व ;
- (vii) कृषि ;
- (viii) राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड;
- (ix) सिंचाई; और
- (x) लोक निर्माण विभाग ।

(5) महायोजना में जब तक इस अधिसूचना में ऐसा विनिर्दिष्ट न हो तब तक अनुमोदित विद्यमान भू-उपयोग, अवसंरचना और क्रियाकलापों पर कोई निर्बंधन अधिरोपित नहीं किया जाएगा और आंचलिक महायोजना सभी अवसंरचना के सुधार और अधिक दक्ष तथा पारिस्थितिक अनुकूल होने वाले क्रियाकलाप इस प्रकार विनिर्दिष्ट न हो ।

(6) 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 पहलुओं, जिन पर ध्यान देना आवश्यक है, के लिए उपबंध होगा ।

(7) आंचलिक महायोजना सभी विद्यमान पूजा स्थलों, ग्रामों और नगरीय बंदोबस्तों, वनों के प्रकार और किस्मों, जनजातीय क्षेत्रों कृषि क्षेत्रों, ऊपजाऊ भूमि, हरित क्षेत्र जैसे उद्यान और उसी प्रकार के स्थान, उद्यान कृषि क्षेत्र, फलोद्यान, झीलों और अन्य जल निकायों का अभ्यंकन करेगी ।

(8) आंचलिक महायोजना पारिस्थितिक संवेदी जोन में विकास को विनियमित करेगी जिससे पारिस्थितिक अनुकूल विकास स्थानीय समुदायों की जीवकोपार्जन सुरक्षा के लिए सुनिश्चित किया जा सके ।

(9) आंचलिक महायोजना के उपबंधों का पर्याप्त प्रचार किया जाएगा ।

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 - पारिस्थितिक संवेदी जोन में वनों, उद्यान-कृषि क्षेत्रों, कृषि क्षेत्रों, आमोद-प्रमोद के प्रयोजन के लिए चिन्हित किए गए पार्कों और खुले स्थानों का वाणिज्यिक और औद्योगिक संबद्ध विकास क्रियाकलापों के लिए उपयोग या संपरिवर्तन नहीं होगा :

परंतु पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर कृषि भूमि का संपरिवर्तन, मानीटरी समिति की सिफारिश पर और राज्य सरकार के पूर्व अनुमोदन से, स्थानीय निवासियों की आवासीय जरूरतों को पूरा करने के लिए और पैरा 4 की सारणी के स्तंभ (2) के अधीन मद सं0 17, सं0 22, सं0 28, 34 और सं. 37 के सामने सूचीबद्ध क्रियाकलापों को पूरा करने के लिए अनुज्ञात होंगे, अर्थात् :-

- (i) पारिस्थितिक अनुकूल पर्यटन क्रियाकलापों के लिए, पर्यटकों के अस्थायी अधिभोग के लिए पारिस्थितिक अनुकूल कुटीर जैसे टेन्ट, काष्ठ गृह;
- (ii) विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना तथा उनका सद्दृढीकरण;
- (iii) प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग;
- (iv) वर्षा जल संचय; और

(v) कुटीर उद्योग, जिसके अंतर्गत ग्रामीण उद्योग सुविधा भंडार तथा स्थानीय सुख सुविधाएं भी हैं :

परंतु यह और कि जनजातीय भूमि का उपयोग राज्य सरकार के पूर्व अनुमोदन और संविधान के अनुच्छेद 244 या 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 अनुज्ञात नहीं होगा :

परंतु यह और भी कि पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर भू-अभिलेखों में उपसंज्ञात 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 केन्द्रीय 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 भू-उपयोग का परिवर्तन सम्मिलित नहीं होगा ।

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 पुनः वनीकरण करने के प्रयास किए जाएंगे ।

(2) प्राकृतिक जल स्रोतों -- आंचलिक महायोजना में सभी प्राकृतिक जल स्रोतों की पहचान की जाएगी और उनके संरक्षण और पुनरुद्भूतकरण के लिए योजना सम्मिलित होगी और राज्य सरकार द्वारा ऐसे क्षेत्रों पर या उनके निकट विकास क्रियाकलाप प्रतिषिद्ध करने के लिए ऐसी रीति से मार्गनिर्देश तैयार किए जाएंगे ।

(3) पर्यटन – (क) पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप पर्यटन महायोजना के अनुसार होंगे जो कि आंचलिक महायोजना के भाग रूप में होगी ।

(ख) पर्यटन महायोजना केरल सरकार के पर्यटन विभाग द्वारा, केरल सरकार के वन और पर्यावरण विभाग, के परामर्श से तैयार की जाएगी ।

(ग) पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप निम्नलिखित के अधीन विनियमित होंगे, अर्थात् :-

(i) 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, पारिस्थितिक शिक्षा और पारिस्थितिक विकास को महत्व देते हुए पारिस्थितिक संवेदी जोन की वहन क्षमता के अध्ययन पर आधारित होगा;

(ii) पारिस्थितिक अनुकूल पर्यटन क्रियाकलाप से संबंधित पर्यटकों के अस्थायी अधिभोग के लिए वास सुविधा 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 आंचलिक महायोजना के अनुसार विद्यमान प्रतिष्ठापनों के विस्तार को अनुज्ञात किया जाएगा ।

परंतु, जहाँ पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार एक किलोमीटर से ज्यादा है वहाँ, एक किलोमीटर से परे और पारिस्थितिक संवेदी जोन के विस्तार तक सभी नए पर्यटक क्रियाकलाप या विद्यमान क्रियाकलाप का विस्तार पर्यटन महायोजना और राष्ट्रीय व्याघ्र संरक्षण प्राधिकरण के अनुसार होगा।

(iii) आंचलिक 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 ।

(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 संरक्षा की जाएगी और संरक्षा के लिए अंतिम अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से छह मास के भीतर, 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, वास्तु शिल्पीय कलात्मक और सांस्कृतिक महत्व के क्षेत्रों और उपक्षेत्रों की पहचान करनी होगी और अंतिम अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से छह माह के भीतर उनके संरक्षण की योजनाएं तैयार करनी होगी तथा आंचलिक महायोजना में सम्मिलित की जाएगी।

(6) **ध्वनि प्रदूषण** - पारिस्थितिक संवेदी जोन में ध्वनि प्रदूषण के नियंत्रण के लिए राज्य सरकार का पर्यावरण विभाग या केरल राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का 14) और उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार मार्गदर्शक सिद्धांत और विनियम तैयार करेगा।

(7) **वायु प्रदूषण** - पारिस्थितिक संवेदी जोन में, वायु प्रदूषण के नियंत्रण के लिए राज्य सरकार का पर्यावरण विभाग, वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का 14) और उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार में मार्गदर्शक सिद्धांत और विनियम तैयार करेगा।

(8) **बहिस्त्राव का निस्सारण** - पारिस्थितिक संवेदी जोन में उपचारित बहिस्त्राव का निस्सारण, जल (प्रदूषण निवारण तथा नियंत्रण) अधिनियम, 1974 (1974 का 6) और उसके अधीन बनाए गए नियमों 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 तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं. का.आ. 908(अ), तारीख 25 सितंबर, 2000 नगरपालिक ठोस अपशिष्ट (प्रबंध और हथालन) नियम, 2000 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा ;

(ii) स्थानीय प्राधिकरण जैव निम्नीकरणीय और अजैव निम्नीकरणीय संघटकों में ठोस अपशिष्टों के संपृथक्करण के लिए योजनाएं तैयार करेंगे ;

(iii) जैव निम्नीकरणीय सामग्री को अधिमानतः खाद बनाकर या कृमि खेती के माध्यम से पुनःचक्रित किया जाएगा ;

(iv) अकार्बनिक सामग्री का निपटान पारिस्थितिक संवेदी जोन के बाहर पहचान किए गए स्थल पर किसी पर्यावरणीय रूप से स्वीकार्य रीति में होगा और पारिस्थितिक संवेदी जोन में ठोस अपशिष्टों को जलाना या भष्मीकरण अनुज्ञात नहीं होगा।

(10) **जैव चिकित्सीय अपशिष्ट**- पारिस्थितिक संवेदी जोन में जैव चिकित्सीय अपशिष्टों का निपटान भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की समय-समय पर यथासंशोधित अधिसूचना सं.का.आ.630 (अ) तारीख 20 जुलाई, 1998 द्वारा प्रकाशित जैव चिकित्सीय अपशिष्ट (प्रबंध और हथालन) नियम, 1998 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

(11) **यानीय परिवहन** - परिवहन की यानीय गति आवास के अनुकूल रीति में विनियमित होगी और इस संबंध में आंचलिक महायोजना में विशेष उपबंध समाविष्ट किए जाएंगे और आंचलिक महायोजना के तैयार होने और राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी के द्वारा अनुमोदित होने तक, राज्य सरकार पारिस्थितिक संवेदी जोन मानीटरी समिति सुसंगत अधिनियमों के अधीन तथा तद्विध बनाए गए नियमों और विनियमों के अधीन यानीय गति के अनुपालन को मानीटर करेगी।

(12) **औद्योगिक इकाइयां** - (क) प्रस्तावित पारिस्थितिक संवेदी जोन में विधि के अनुसार स्थापित विद्यमान काष्ठ आधारित उद्योगों के सिवाए नए काष्ठ आधारित उद्योगों की स्थापना को अनुज्ञात नहीं किया जाएगा।

(ख) जल, वायु, मृदा, ध्वनि प्रदूषण कारित करने वाले किसी नए उद्योग की प्रस्तावित पारिस्थितिक संवेदी जोन में स्थापना को अनुज्ञात नहीं किया जाएगा।

**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 द्वारा शासित होंगे और नीचे दी गई तालिका में विनिर्दिष्ट रीति में विनियमित होंगे, अर्थात् :-

## सारणी

| क्रम सं.                     | क्रियाकलाप  | टीका-टिप्पणी  |
|------------------------------|---|---|
| (1)                          | (2)   | (3)   |
| <b>प्रतिषिद्ध क्रियाकलाप</b> |   |   |
| 1.                           | वाणिज्यिक खनन, पत्थर की खदान और उनको तोड़ने की इकाइयां।   | (क) सभी नए और विद्यमान खनन (लघु और वृहत खनिज), पत्थर की खानें और उनको तोड़ने की इकाइयां वास्तविक स्थानीय निवासियों की घरेलू आवश्यकताओं के सिवाय नहीं होंगी जिसमें निजी उपयोग के लिए मकानों के संनिर्माण या मरम्मत के लिए भूमि को खोदना और मकान बनाने के लिए देशी टाइलों का निर्माण भी सम्मिलित है;<br><br>(ख) खनन संक्रियाएं, माननीय उच्चतम न्यायालय की रिट याचिका (सिविल) सं. 1995 का 202 टी.एन. गौडावर्मन थिरुमूलपाद बनाम भारत सरकार के मामले में आदेश तारीख 4 अगस्त, 2006 और रिट याचिका (सी) सं. 2012 का 435 गोवा फाउंडेशन बनाम भारत संघ के मामले में तारीख 21 अप्रैल, 2014 के अंतरिम आदेश के सर्वदा अनुसरण में होंगी। |
| 2.                           | आरा मीलों की स्थापना।   | पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नई और विद्यमान आरा मीलों का विस्तार अनुज्ञात नहीं होगा।  |
| 3.                           | जल या वायु या मृदा या ध्वनि प्रदूषण कारित करने वाले उद्योगों की स्थापना।  | पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नए और विद्यमान प्रदूषण कारित करने वाले का विस्तार अनुज्ञात नहीं होगा।  |
| 4.                           | जलावन लकड़ी का वाणिज्यिक उपयोग।   | (क) लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।<br>(ख) जनजातियों के वास्तविक उपयोग के लिए अनुज्ञात होगा।   |
| 5.                           | नई मुख्य जल विद्युत परियोजनाओं की स्थापना।  | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।  |
| 6.                           | किसी परिसंकटमय पदार्थों का उपयोग या उत्पादन।  | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।  |
| 7.                           | प्राकृतिक जल निकायों या सतही क्षेत्र में अनुपचारित बहिर्वाह और ठोस अपशिष्टों का निस्सारण।   | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।  |
| 8.                           | पर्यटन से संबंधित क्रियाकलाप जैसे गर्म वायु गुब्बारों आदि द्वारा राष्ट्रीय अभयारण्य क्षेत्र के ऊपर से उड़ना जैसे क्रियाकलाप करना। | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।  |
| 9.                           | नए काष्ठ आधारित उद्योग।   | पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नए काष्ठ आधारित उद्योग की स्थापना अनुज्ञात नहीं होगी;<br>परंतु विद्यमान काष्ठ आधारित उद्योग विधि के अनुसार बना रहेगा।  |
| 10.                          | वाणिज्यिक जल संसाधन जिसके अंतर्गत भू-जल संचयन भी है।  | (क) औद्योगिक या वाणिज्यिक उपयोग के लिए सतही जल और भू-जल के निष्कर्षण को, जिसके अंतर्गत वाणिज्यिक खनिज जल संयंत्र और वातित पेय बोटलिंग प्लांट भी हैं, पारिस्थितिक संवेदी जोन में अनुज्ञात नहीं किया जाएगा।<br>(ख) केवल भूमि के अधिभोगी के वास्तविक कृषि उपयोग और घरेलू खपत के लिए जल का निष्कर्षण सतही और भूमिगत जल अनुज्ञात होगा।<br>(ग) सतही या भूजल का विक्रय अनुज्ञात नहीं होगा। (घ) किसी स्रोत जल जिसके अंतर्गत कृषि भी है, के संदूषण या प्रदूषण को रोकने के लिए सभी उपाय किए जाएंगे।   |
| 11.                          | नदी और भू-क्षेत्र में ठोस अपशिष्टों/प्लास्टिक अपशिष्टों/रासायनिक अपशिष्टों का पाटन।   | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।  |
| 12.                          | वाणिज्यिक रूप से मछली पकड़ना और अवैज्ञानिक रूप से मछली पकड़ना।  | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)। तथापि, जनजातियों के वास्तविक उपयोग के लिए अनुज्ञात होगा।   |
| 13.                          | नदी के तटों का अतिक्रमण और नदी के तट पर वनस्पति का विनाश।   | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।  |

|                            |  |   |
|----------------------------|--|---|
| 14.                        | नदी पत्थरों का संग्रहण ।   | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) ।   |
| 15.                        | विस्फोटक मदों का विनिर्माण और भंडारण ।   | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) ।   |
| 16.                        | वाणिज्यिक प्रयोजन के लिए पहाड़ियों का संपरिवर्तन ।   | लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) ।   |
| <b>विनियमित क्रियाकलाप</b> |  |   |
| 17.                        | होटल और रिसोर्ट की स्थापना ।   | पारिस्थितिक अनुकूल पर्यटन क्रियाकलाप से संबंधित पर्यटकों के अस्थायी अधिभोग के लिए वास सुविधा 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 विद्यमान स्थापनों का विस्तार आंचलिक महायोजना के अनुसार ही अनुज्ञात किया जा सकता है ।<br>परंतु, जहाँ पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार एक किलोमीटर से ज्यादा है वहाँ, एक किलोमीटर से परे और पारिस्थितिक संवेदी जोन के विस्तार तक सभी नए पर्यटक क्रियाकलाप या विद्यमान क्रियाकलाप का विस्तार पर्यटन महायोजना और राष्ट्रीय व्याघ्र संरक्षण प्राधिकरण के अनुसार होगा।  |
| 18.                        | संनिर्माण क्रियाकलाप ।   | (क) संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर तक या पारिस्थितिक संवेदी जोन के विस्तार तक इनमें जो भी निकट है, के भीतर किसी भी प्रकार का नया वाणिज्यिक संनिर्माण अनुज्ञात नहीं होगा:<br>परंतु स्थानीय व्यक्तियों को अपने आवासीय उपयोग, जिसके अंतर्गत पैरा 3 के उपपैरा (1) में सूचीबद्ध क्रियाकलाप भी हैं, के लिए अपनी भूमि पर संनिर्माण करने की अनुमति होगी ।<br>(ख) प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योगों से संबंधित संनिर्माण क्रियाकलाप नियम या विनियम, यदि कोई लागू हों, के अनुसार सक्षम प्राधिकारी से पूर्व अनुमति प्राप्त करने के पश्चात् अनुज्ञात होंगे ।<br>(ग) परन्तु, जहाँ पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार एक किलोमीटर से ज्यादा है तो वहाँ, एक किलोमीटर के पश्चात् और पारिस्थितिक संवेदी जोन के विस्तार तक स्थानीय व्यक्तियों की सद्भावी आवश्यकता के लिए संनिर्माण अनुज्ञात होगा तथा अन्य वाणिज्यिक संनिर्माण क्रियाकलाप आंचलिक महायोजना के अनुरूप होंगे । |
| 19.                        | 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 ।<br>(ख) वृक्षों की कटाई संबंधित केंद्रीय या राज्य अधिनियम या उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार विनियमित होगी ।<br>(ग) आरक्षित वनों तथा संरक्षित वनों की दशा में कार्य योजना वर्णन का अनुसरण किया जाएगा ।   |
| 20.                        | विद्युत केबलों और दूरसंचार टावरों का परिनिर्माण ।  | भूमिगत केबल विद्युत को प्रोत्साहित करना ।   |
| 21.                        | होटलों और लॉज के विद्यमान परिसरों में बाड़ लगाना ।   | लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।   |
| 22.                        | विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना और उन्हें सुदृढ़ करना।   | उचित पर्यावरण समाघात निर्धारण और न्यूनीकरण उपाय, लागू किए गए अनुसार किए जाएंगे ।  |
| 23.                        | रात्रि में यानिक यातायात का संचलन ।  | लागू विधियों के अधीन वाणिज्यिक प्रयोजन के लिए विनियमित होंगे ।  |
| 24.                        | विदेशी प्रजातियों को लाना ।  | लागू विधियों के अधीन वाणिज्यिक प्रयोजन के लिए विनियमित होंगे ।  |
| 25.                        | पहाड़ी ढालों और नदी तटों का संरक्षण ।  | (क) लागू विधियों के अधीन वाणिज्यिक प्रयोजन के लिए विनियमित होंगे ।<br>(ख) जहां आंचलिक महायोजना में पहाड़ी ढालों के क्षेत्रों को उपदर्शित नहीं किया गया है वहां संनिर्माण अनुज्ञात नहीं किया जाएगा ।   |
| 26.                        | प्राकृतिक जलाशयों या भू क्षेत्रों में उपचारित बहिःस्रावों का निस्सारण और ठोस अपशिष्ट का निपटान । | उपचारित बहिःस्रावों के पुनःचक्रण को प्रोत्साहित किया जाएगा और कीचड़ या ठोस अपशिष्ट के निपटान के लिए विद्यमान विनियमों का पालन किया जाएगा ।  |

|                            |  |  |
|----------------------------|--|--|
| 27.                        | वाणिज्यिक साइन बोर्ड और होर्डिंग्स।  | लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे।   |
| 28.                        | प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग।  | पारिस्थितिक संवेदी जोन से गैर प्रदूषण, गैर परिसंकटमय, लघु और सेवा उद्योग, कृषि, पुष्प कृषि, कृषि उद्योग या कृषि आधारित उद्योग, जो देशीय माल से औद्योगिक उत्पादों का उत्पादन करते हैं और जो पर्यावरण पर कोई विपरीत प्रभाव नहीं डालते हैं, को अनुज्ञात किया जाएगा। |
| 29.                        | वन उत्पादों या गैर काष्ठ वन उत्पादों (एनटीएफपी) का संग्रहण।                            | लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे।   |
| 30.                        | वायु और यानीय प्रदूषण।   | लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे।   |
| 31.                        | दुकानदारों द्वारा पॉलीथीन बैगों का उपयोग।  | लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे  |
| 32.                        | कृषि प्रणाली में भारी परिवर्तन।  | लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे।   |
| <b>संवर्धित क्रियाकलाप</b> |  |  |
| 33.                        | स्थानीय समुदायों द्वारा चल रही कृषि और बागवानी व्यवसायों के साथ पशुपालन, पशुपालन कृषि। | लागू विधियों के अधीन अनुज्ञात होंगे।   |
| 34.                        | वर्षा जल संचयन।  | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।   |
| 35.                        | जैविक खेती।  | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।   |
| 36.                        | सभी गतिविधियों के लिए हरित प्रौद्योगिकी को ग्रहण करना।                                 | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।   |
| 37.                        | कुटीर उद्योगों जिसके अंतर्गत ग्रामीण कारीगर आदि भी हैं।                                | सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।   |
| 38.                        | नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत का उपयोग।   | बायो गैस, सौर प्रकाश आदि को बढ़ावा दिया जाएगा।   |

**5. मानीटरी समिति-** (1) केंद्रीय सरकार, पारिस्थितिक संवेदी जोन के प्रभावी मानीटरी के लिए एक मानीटरी समिति का गठन करेगी जो निम्नलिखित से मिलकर बनेगी, अर्थात् :-

(i) जिला कलक्टर, कन्नूर- अध्यक्ष ;

(ii) जिला कलक्टर, वायानद का प्रतिनिधि – सदस्य ;

(iii) विधान सभा सदस्य, पैराबूर- सदस्य;

(अन्य बातों के साथ साथ केरल राज्य सरकार के सुसंगत अनुमोदन जिसके अंतर्गत केरल विधान सभा अध्यक्ष से प्राप्त अनुमति यदि कोई हो, भी है, के अधीन रहते हुए)

(iv) अध्यक्ष, जिला पंचायत, कन्नूर-सदस्य;

(v) केरल सरकार द्वारा प्रत्येक मामले में एक वर्ष की अवधि के लिए नाम निर्दिष्ट किए जाने वाले पर्यावरण के क्षेत्र में कार्यरत गैर सरकारी संगठन का एक प्रतिनिधि - सदस्य ;

(vi) केरल सरकार द्वारा नाम निर्दिष्ट किए जाने वाला प्रत्येक मामले में एक वर्ष की अवधि के लिए किसी ख्याति प्राप्त विश्वविद्यालय की संस्था से पारिस्थितिक और पर्यावरण के क्षेत्र में एक विशेषज्ञ बोर्ड - सदस्य ;

(vii) केरल राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, जिला अधिकारी - सदस्य ;

(viii) वन्य जीव वार्डन, आरालम, - सदस्य-सचिव।

**निर्देश के निबंधन :**

(2) मानीटरी समिति इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुपालन को मानीटर करेगी।

(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 सम्मिलित क्रियाकलापों और इस अधिसूचना के पैरा 4 के



अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध गतिविधियों के सिवाय आने वाले ऐसे क्रियाकलापों की दशा में वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं पर आधारित मानीटरी समिति 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।

(4) इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों के सिवाय, भारत सरकार के पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना संख्यांक का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अधिसूचना के अनुसूची के अधीन आने वाले ऐसे क्रियाकलापों, जिन्हें सम्मिलित नहीं किया गया है, और 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 प्रखंड आयुक्त या संबद्ध पार्क उप वन संरक्षक, ऐसे व्यक्ति के विरुद्ध, जो इस अधिसूचना के किसी उपबंध का उल्लंघन करता है, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन परिवाद फाइल करने के लिए सक्षम होगा।

(6) मानीटरी समिति मुद्दा दर मुद्दा 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 की राज्य के मुख्य वन्यजीव वार्डन को अपनी वार्षिक कार्रवाई रिपोर्ट **उपाबंध IV** पर उपाबद्ध रूप विधान के अनुसार 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।

6. इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी करने के लिए केन्द्रीय सरकार और राज्य सरकार अतिरिक्त उपाय, यदि कोई हों, विनिर्दिष्ट कर सकेगी।

7. इस अधिसूचना के उपबंध भारत के माननीय उच्चतम न्यायालय या उच्च न्यायालय या राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित किसी आदेश या पारित होने वाले किसी आदेश, यदि कोई हों, के अधीन होंगे।

[फा. सं. 25/107/2015-ईएस जेड-आरई]

डॉ. टी. चांदनी, वैज्ञानिक 'जी'

**उपाबंध I**

पारिस्थितिक संवेदी जोन की सीमा का वर्णन

**उत्तर:** - कर्नाटक राज्य के ब्रह्मगिरि वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिक संवेदी जोन की चौड़ाई शून्य है।

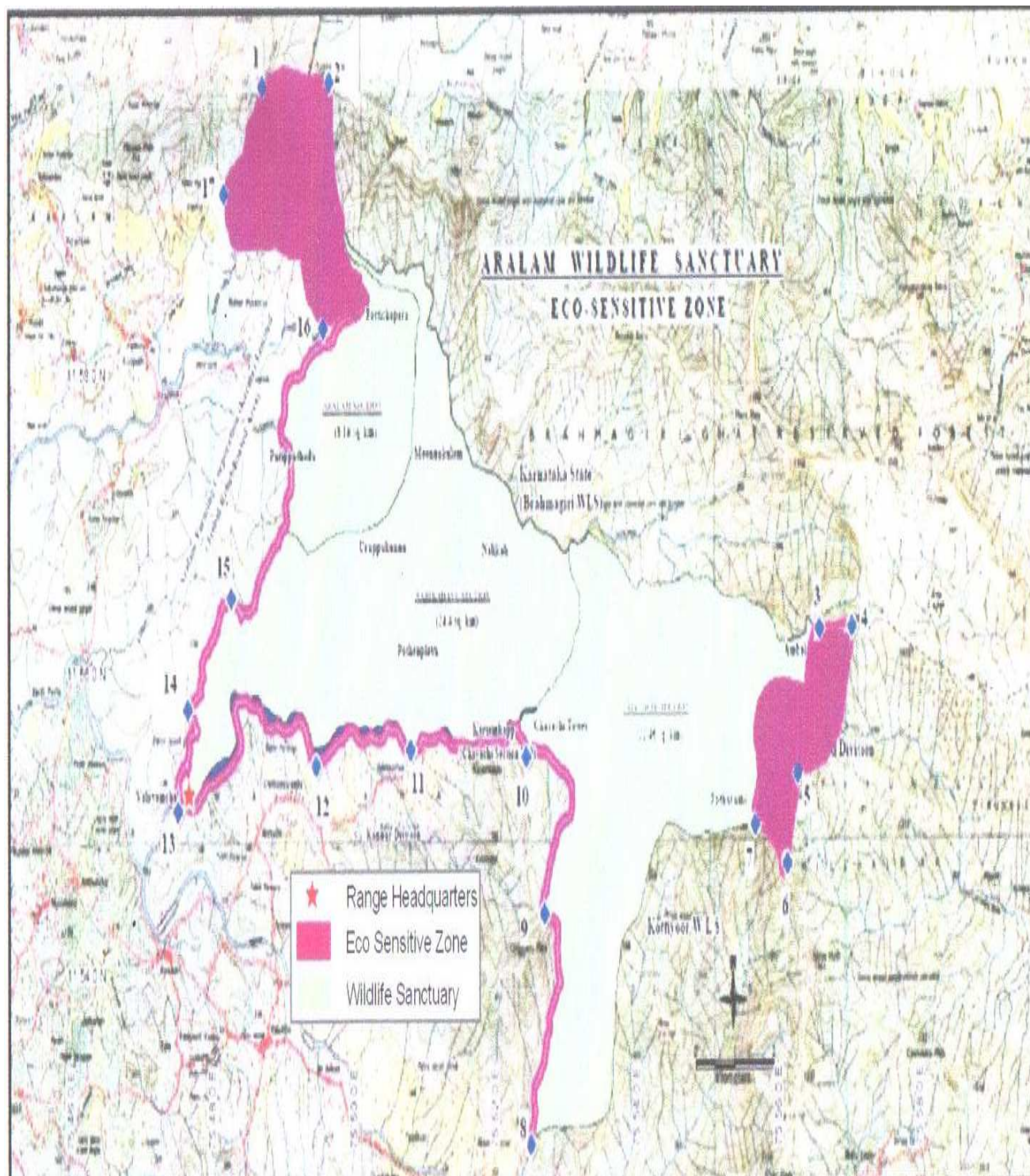
**पूर्व:** - उत्तर वयानंद प्रभाग का हील डेल और थिरुनेल्ली आरक्षित वन। पारिस्थितिक संवेदी जोन की चौड़ाई एक किलोमीटर है। यह उस बिन्दु से आरंभ होता है जहाँ कोट्टियूर वन्यजीव अभयारण्य आरालाम वन्यजीव अभयारण्य से मिलता है और इसकी लम्बाई का विस्तार **4.14** किलोमीटर है जहाँ यह कर्नाटक राज्य वन सीमा से मिलता है।

**दक्षिण:** - संधिगिरि के वलायमचल से पी ए के सामान्तर दूरी 14.2 किलोमीटर से केलाकम ग्राम के दक्षिणी बसा क्षेत्र के साथ चीनकान्नीपुझा 100 मीटर चौड़ाई है, यह वी एफ सी इकाई सं. 69 से मिलती है, उसके बाद 1.01 किलोमीटर की दूरी पर पलुकचीमलवरम-चावची (निहित वन इकाई सं. 69) से 100 मीटर की चौड़ाई में यह कोट्टियूर वन्यजीव अभयारण्य से मिलती हैं।

**पश्चिम:** - वलायमचल के बिन्दु से कन्नूर जिला, तालुक थालास्सेरी के अरालम ग्राम में पश्चिमी सीमा के साथ 11 किलोमीटर की दूरी के साथ 100 मीटर चौड़ाई पी ए के सामान्तर है जहाँ अरालम फार्म के साथ सीमा समाप्त होती है। उसके बाद कन्नूर प्रभाग का संपूर्ण नीरकुन्नु मालावरम का विस्तार 574.08 हेक्टेयर (वी एफ सी इकाई सं. 4) है, जहाँ यह राज्य सीमा समाप्त होती है।

उपाबंध II

अक्षांश और देशांतर के साथ पारिस्थितिक संवेदी जोन का मानचित्र



**पारिस्थितिक संवेदी जोन की सीमा पर अक्षांश और देशांतर के मुख्य अवस्थान**

| बिन्दु आई डी | अक्षांश          | देशांतर           |
|--------------|------------------|-------------------|
| 1            | 12° 0' 2.45" उ   | 75° 48' 36.41" पू |
| 2            | 12° 0' 3.59" उ   | 75° 49' 32.92" पू |
| 3            | 11° 56' 24.04" उ | 75° 56' 23.56" पू |
| 4            | 11° 56' 25.48" उ | 75° 56' 56.56" पू |
| 5            | 11° 55' 27.72" उ | 75° 56' 10.17" पू |
| 6            | 11° 54' 45.58" उ | 75° 55' 56.30" पू |
| 7            | 11° 55' 6.81" उ  | 75° 55' 31.91" पू |
| 8            | 11° 52' 58.25" उ | 75° 52' 21.77" पू |
| 9            | 11° 54' 31.52" उ | 75° 52' 31.44" पू |
| 10           | 11° 55' 33.48" उ | 75° 52' 21.15" पू |
| 11           | 11° 55' 33.88" उ | 75° 50' 43.76" पू |
| 12           | 11° 55' 30.66" उ | 75° 49' 24.62" पू |
| 13           | 11° 55' 12.49" उ | 75° 47' 24.34" पू |
| 14           | 11° 56' 24.04" उ | 75° 47' 32.23" पू |
| 15           | 11° 56' 37.42" उ | 75° 48' 10.08" पू |
| 16           | 11° 58' 25.85" उ | 75° 49' 27.72" पू |
| 17           | 11° 59' 19.49" उ | 75° 48' 3.75" पू  |

**उपाबंध III**

**पारिस्थितिक संवेदी जोन में निहित वनों और ग्रामों की सूची**

| क्र. सं. | जिला    | तालुक      | ग्राम      | स्थिति (आंशिक / पूर्ण) |
|----------|---------|------------|------------|------------------------|
| 1        | कन्नुर  | थालास्सेरी | केलाकम     | आंशिक                  |
| 2        | कन्नुर  | थालास्सेरी | अरालम      | आंशिक                  |
| 3        | वायानंद | मनानथावडी  | थिरुनेल्ली | आंशिक                  |

**पारिस्थितिक संवेदी जोन में आरक्षित/निहित वनों का वर्णन**

| क्र. सं. | जिला    | आरक्षित/निहित वन के नाम | प्रशासनिक नियंत्रण   | विस्तार         | अधिसूचना सं.                       |
|----------|---------|-------------------------|----------------------|-----------------|------------------------------------|
| 1        | वायानंद | हिल्लडाले               | वायानंद उत्तर प्रभाग | 7478.72<br>एकड़ | सं. 517, दिनांक जून<br>28, 1939    |
| 2        | वायानंद | थिरुनेल्ली              |                      | 5077.91<br>एकड़ | सं. 585                            |
| 3        | कन्नुर  | नीरकुन्नु मालावरम       | कन्नुर प्रभाग        | 574.08 हे       | सं.4713/77 (बी)<br>दिनांक 08.07.77 |
| 4        | कन्नुर  | पालुकची मालावरम         | कन्नुर प्रभाग        | 25.60 हे        | सं.4713/77 (बी)<br>दिनांक 08.07.77 |

**उपाबंध IV****पारिस्थितिकी संवेदी जोन मानीटरी समिति—की गई कार्रवाई की रिपोर्ट का रूप विधान**

1. बैठकों की संख्या और तारीख ।
2. बैठकों का कार्यवृत्त : 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 भी है।
4. भू-अभिलेख में सदृश्य त्रुटियों के सुधार के लिए ब्यौहार किए गए मामलों का सारांश । ब्यौरों को उपाबंध के रूप में संलग्न किया जा सकेगा ।
5. पर्यावरण समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन आने वाली क्रियाकलापों की संविक्षा के मामलों का सारांश । ब्यौरों को पृथक् उपाबंध के रूप में संलग्न किया जा सकेगा ।
6. पर्यावरण समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन न आने वाली क्रियाकलापों की संविक्षा के मामलों का सारांश । ब्यौरों को पृथक् उपाबंध के रूप में संलग्न किया जा सकेगा ।
7. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन दर्ज की गई शिकायतों का सारांश ।
8. महत्ता का कोई अन्य विषय ।

**MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE****NOTIFICATION**

New Delhi, the 29th March, 2016

**S.O. 1249(E).**—The following draft of the notification, which the Central Government proposes to issue in exercise of the powers conferred by sub-section (1), read with clause (v) and clause (xiv) of sub-section (2) and sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) is hereby published, as required under sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, for the information of the public likely to be affected thereby; and notice is hereby given that the said draft notification shall be taken into consideration on or after the expiry of a period of sixty days from the date on which copies of the Gazette containing this notification are made available to the public;

Any person interested in making any objections or suggestions on the proposals contained in the draft notification may forward the same in writing, for consideration of the Central Government within the period so specified to the Secretary, Ministry of Environment, Forest and Climate Change, Indira Paryavaran Bhawan, Jorbagh Road, Aliganj, New Delhi-110003, or send it to the e-mail address of the Ministry at: [esz-mef@nic.in](mailto:esz-mef@nic.in)

**Draft Notification**

WHEREAS, the Aralam Wildlife Sanctuary is situated between 11°54' and 11°59' North latitude and 75°47' and 75°57' East latitude in Kannur District in the State of Kerala and is spread over an area of 55 square kilometers;

AND WHEREAS, the sanctuary forms the catchment area of two tributaries, Cheenkannipuzha and Uruttipuzha of Valapattanam river;

AND WHEREAS, the sanctuary forms part of the Wayanad Elephant Reserve and forms contiguous block of forest with the Brahmagiri Wildlife Sanctuary in Karnataka and also with the forests of Kodagu District in Karnataka and also with Kootiyor Wildlife Sanctuary in Kerala;

AND WHEREAS, the sanctuary has a compact patch of a unique Dipterocarpus-Mesua-Palaquim vegetation sub-type and is also unique in having the presence of 5 species of diurnal primates viz. Lion-tailed Macaque (*Macaca silenus*), Nilgiri Langur (*Semnopithecus johnii*), Black Footed Grey Langur (*Semnopithecus hypoleucos*), Common Langur or Hanuman Langur (*Semnopithecus entellus*) and Bonnet macaque (*Macaca radiata*) and one species of nocturnal primate i.e., Malabar Slender Loris (*Loris ledekkerianus malabaricus*);

AND WHEREAS, the sanctuary has Semi Evergreen and Evergreen Forests, Moist Deciduous and Southern hilltop evergreen forests and the main trees species are *Dipterocarpus spp.*, *Hopea spp.*, *Cullenia exarillata*, *Drypetes elata*, *Calophyllum elatum*, *Canarium strictum*, *Dysoxylum malabaricum*, *Elaeocarpus tuberculatus*, *Holigarna arnottiana*, *Mesua ferrea*, *Palaquium ellipticum*, *Persea macrantha*, *Polyalthia coffeoides*, *Vateria indica* etc.;

AND WHEREAS, the sanctuary harbours 49 species of mammals including Tiger and leopard, 35 species of frogs of which 27 are endemic to Western Ghats, 53 species of reptiles of which 15 species are endemic, 233 bird species and about 40 fish species;

AND WHEREAS, it is necessary to conserve and protect the area, extent and boundaries of which are specified in paragraph 1 of this notification, around the protected area of Aralam 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 of up to 3.06 kilometer around the boundary of Aralam Wildlife Sanctuary in the State of Kerala, as the Aralam Wildlife Sanctuary Eco-sensitive Zone (herein after 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 is up to 3.06 kilometer from the boundary of Aralam Wildlife Sanctuary and is spread over an area of 12.40 square kilometre. Details of boundary are appended as **Annexure-I**.

(2) The map of the Eco-sensitive Zone along with co-ordinates of prominent points is appended as **Annexure II**

(3) The Eco-sensitive Zone covers three villages including vested forests. The list of the villages and vested forests falling within the Eco-sensitive Zone is appended as **Annexure III**.

**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.

(2) The said Plan shall be approved by the Competent Authority in the State Government.

(3) 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.

(4) The Zonal Master Plan shall be prepared in consultation with all concerned State Departments, namely:-

(i) Environment,

(ii) Forest,

(iii) Urban Development,

(iv) Tourism,

- (v) Municipal,
- (vi) Revenue,
- (vii) Agriculture,
- (viii) State Pollution Control Board,
- (ix) Irrigation, and
- (x) Public Works Department,

for integrating environmental and ecological considerations into it.

(5) The 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.

(6) The Zonal Master plan shall provide for restoration of denuded 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.

(7) The Zonal Master Plan shall demarcate all the existing worshipping places, village 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.

(8) The Zonal Master Plan shall regulate development in Eco-sensitive Zone as to ensure Eco-friendly development for livelihood security of local communities.

(9) Adequate publicity shall be given to the provisions of the Zonal Master Plan.

3. **Measures to be taken by State Government.**-The State Governments shall take the following measures for giving effect to the provisions of this notification, namely:-

(1) **Land use.**- 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 commercial or industrial related development activities:

Provided that the conversion of agricultural lands within the Eco-sensitive Zone may be permitted on the recommendation of the Monitoring Committee Constituted under paragraph 5, and with the prior approval of the State Government, to meet the residential needs of local residents, and for the activities listed against serial numbers 17, 22, 23, 34 and 37 in column (2) of the Table in paragraph 4, namely:-

- (i) Eco-friendly cottages for temporary occupation of tourists, such as tents, wooden houses, etc. for Eco-friendly tourism activities,
- (ii) Widening and strengthening of existing roads,
- (iii) Small scale industries not causing pollution,
- (iv) Rainwater harvesting, and
- (v) Cottage industries including village industries, convenience stores and local amenities:

Provided further that no use of tribal land shall be permitted for commercial and industrial development activities without the prior approval of the 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, Forests and Climate Change:

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

Provided also that there shall be no consequential reduction in green area, such as forest area and agricultural area and efforts shall be made to reforest the unused or unproductive agricultural areas.



(2) **Natural springs.**-The catchment areas of all natural springs shall be identified and plans for their conservation and rejuvenation shall be incorporated in the Zonal Master Plan and the guidelines shall be drawn up by the State Government in such a manner as to prohibit development activities at or near these areas which are detrimental to such areas.

(3) **Tourism.**- (a) The activity relating to tourism within the Eco-sensitive Zone shall be as per Tourism Master Plan, which shall form part of the Zonal Master Plan.

(b) The Tourism Master Plan shall be prepared by Department of Tourism, Government of Kerala in consultation with Department of Revenue and Forests, Government of Kerala.

(c) The activity of tourism shall be regulated as under, namely:-

(i) 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, eco-education and eco-development and based on carrying capacity study of the Eco-sensitive Zone;

(ii) No new commercial hotels and resorts shall be permitted, within one kilometer of the boundary of the Protected Area or the extent of Eco-sensitive Zone whichever is nearer, except for accommodation for temporary occupation of tourists related to eco-friendly tourism activities.

Provided that extension of existing establishments may be allowed in accordance with the Zonal Master Plan:

However, where Eco-sensitive Zone extends beyond one kilometer, then beyond one kilometer and up to the extent of the Eco-sensitive Zone, all new tourism activities or expansions of existing activities would be conformity with Tourism Master Plan and National Tiger Conservation Authority guidelines.

(iii) till 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.

(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 preserved and plan shall be drawn up for their protection and conservation, within six months from the date of publication of final notification and such plan shall form 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 plans for their conservation shall be prepared within six months from the date of publication of final notification and incorporated in the Zonal Master Plan.

(6) **Noise pollution.**- The Environment Department of the State Government shall draw up guidelines and regulations for the control of noise pollution in the Eco-sensitive Zone in accordance with the provisions of the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981 (14 of 1981) and the rules made thereunder.

(7) **Air pollution.**- The Environment Department of the State Government shall draw up guidelines and regulations for the control of air pollution in the Eco-sensitive Zone in accordance with the provisions of the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981 (14 of 1981) and the rules made thereunder.

(8) **Discharge of effluents.**- The discharge of treated effluent in Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the provisions of the Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 (6 of 1974) and the rules made thereunder.

(9) **Solid wastes.** - Disposal of solid wastes shall be as under:-

(i) the solid waste disposal in Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Municipal Solid Waste (Management and Handling) Rules, 2000 published by the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forests *vide* notification number S.O. 908 (E), dated the 25<sup>th</sup> September 2000 as amended from time to time;

(ii) the local authorities shall draw up plans for the segregation of solid wastes into biodegradable and non-biodegradable components;

(iii) the biodegradable material shall be recycled preferably through composting or vermiculture;

(iv) The inorganic material may be disposed in an environmental acceptable manner at site identified outside the Eco-sensitive Zone and no burning or incineration of solid wastes shall be permitted in the Eco-sensitive Zone.

(10) **Bio-medical waste.**- The bio-medical waste disposal in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Bio-Medical Waste (Management and Handling) Rules, 1998 published by the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forests *vide* Notification number S.O. 630(E), dated the 20<sup>th</sup> July, 1998 as amended from time to time.

(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) **Industrial units.**-

(a) No establishment of new wood based Industries within the proposed Eco-sensitive zone shall be permitted except the existing wood based Industries set up as per the law.

(b) No establishment of any new Industry causing water, air, soil, noise pollution within the proposed Eco-sensitive zone shall be permitted.

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 thereunder, and be regulated in the manner specified in the Table below, namely:-

**TABLE**

| S.No.                        | Activity  | Remarks  |
|------------------------------|---|--|
| (1)                          | (2)   | (3)  |
| <b>Prohibited activities</b> |   |  |
| 1.                           | Commercial Mining, stone quarrying and crushing units.                    | (a) New and existing mining (minor and major minerals), stone quarrying and crushing units shall be prohibited effect except for the domestic needs of <i>bona fide</i> local residents with reference to digging of earth for construction or repair of houses and for manufacture of country tiles or bricks for housing for personal consumption.<br>(b) The mining operations shall strictly be in accordance with the interim order of the Hon'ble Supreme Court dated 04.08.2006 in the matter of T.N. Godavarman Thirumulpad Vs. UOI in W.P.(C) No.202 of 1995 and order of the Hon'ble Supreme Court dated 21.04.2014 in the matter of Goa Foundation Vs. UOI in W.P.(C) No.435 of 2012. |
| 2.                           | Setting up of saw mills.  | No new or expansion of existing saw mills shall be permitted within the Eco-sensitive Zone.  |
| 3.                           | Setting up of industries causing water or air or soil or noise pollution. | No new or expansion of polluting industries in the Eco-sensitive Zone shall be permitted.  |



|                             |   |   |
|-----------------------------|---|---|
| 4.                          | Commercial use of firewood.   | (a) Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.<br>(b) Permitted for bonafide use of tribals.   |
| 5.                          | Establishment of new major hydroelectric projects   | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| 6.                          | Use or production of any hazardous substances.  | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| 7.                          | Discharge of untreated effluents and solid waste in natural water bodies or land area.                          | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| 8.                          | Undertaking activities related to tourism like over-flying the National Park Area by aircraft, hot-air balloons | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| 9                           | New wood based industry.  | Establishment of new wood based industry shall not be permitted within the limits of Eco-sensitive Zone:<br>Provided the existing wood-based industry may continue as per law.  |
| 10                          | Commercial water resources including ground water harvesting  | (a) Extraction of surface water and ground water for industrial or commercial use including for commercial mineral water plants and aerated drinks, bottling plants shall not be permitted in the Eco-sensitive Zone.<br>(b) The extraction of surface water and ground water shall be permitted only for <i>bona fide</i> agricultural use and domestic consumption of the occupier of the land.<br>(c) No sale of surface water or ground water shall be permitted.<br>(d) Steps shall be taken to prevent contamination or pollution of water from any source including agriculture.   |
| 11                          | Dumping of solid wastes/plastic wastes/chemical wastes in the river and the land area                           | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| 12                          | Commercial Fishing and unscientific fishing   | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws. However, permitted for bonafide use of tribals.   |
| 13                          | Encroachment of river banks and destruction of river bank vegetation  | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| 14                          | Collection of river stones  | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| 15                          | Manufacturing and storage of explosive items  | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| 16                          | Conversion of hills for commercial purpose  | Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.   |
| <b>Regulated activities</b> |   |   |
| 17.                         | 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 the extent of Eco-sensitive Zone whichever is nearer, except for accommodation for temporary occupation of tourists related to eco-friendly tourism activities.<br>Provided that extension of existing establishments may be allowed in accordance with the Zonal Master Plan:<br>However, where Eco-sensitive Zone extends beyond one kilometer, then beyond one kilometer and up to the extent of the Eco-sensitive Zone, all new tourism activities or expansions of existing activities would be conformity with Tourism Master Plan and National Tiger Conservation Authority guidelines. |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 18  | Construction activities  | <p>(a) No new commercial construction of any kind shall be permitted, within one kilometer of the boundary of the Protected Area or the extent of Eco-sensitive Zone whichever is nearer:</p> <p>Provided that local people shall be permitted to undertake construction in their land for residential use including the activities listed in sub- paragraph (1) of paragraph 3. (b) The construction activity related to small scale industries not causing pollution shall be permitted as per applicable rules and regulations, if any,</p> <p>with the prior permission from the competent authority.</p> <p>(c) However, where Eco-sensitive Zone extends beyond one kilometer, then beyond one kilometer and upto the extent of Eco- sensitive Zone, construction for bona fide local needs shall be permitted and other commercial construction activities shall be in conformity with the Zonal Master Plan.</p> |
| 19. | Felling of trees.  | <p>(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.</p> <p>(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.</p> <p>(c) In case of Reserve Forests and Protected Forests, the Working Plan prescriptions shall be followed.</p>  |
| 20. | Erection of electrical cables and telecommunication towers.          | Promote underground cabling.   |
| 21. | Fencing of existing premises of hotels and lodges.                   | Regulated under applicable laws.   |
| 22. | Widening and strengthening of existing roads                         | Shall be done with proper Environment Impact Assessment and mitigation measures, as applicable.  |
| 23. | Movement of vehicular traffic at night.                              | Regulated for commercial purpose, under applicable laws.   |
| 24. | Introduction of exotic species.                                      | Regulated for commercial purpose, under applicable laws.   |
| 25. | Protection of hill slopes and river banks.                           | <p>(a) Regulated for commercial purpose, under applicable laws.</p> <p>(b) The Zonal master Plan shall indicate areas of hill slopes where construction shall not be permitted.</p>  |
| 26. | Discharge of treated effluents in natural water bodies or land area. | Recycling of treated effluent shall be encouraged and for disposal of sludge or solid wastes, the existing regulations shall be followed.  |
| 27. | Commercial Sign boards and hoardings.                                | Regulated under applicable laws.   |
| 28. | Small scale industries not causing pollution.                        | Non polluting, non-hazardous, small-scale and service industry, agriculture, floriculture, horticulture or agro-based industry producing products from indigenous goods from the Eco-sensitive Zone, and which do not cause any adverse impact on environment shall be permitted.  |
| 29. | Collection of Forest produce or Non-Timber Forest Produce (NTFP).    | Regulated under applicable laws.   |

|                              |  |   |
|------------------------------|--|---|
| 30                           | Air and vehicular pollution  | Regulated under applicable laws.        |
| 31                           | Use of polythene bags by shopkeepers   | Regulated under applicable laws.        |
| 32                           | Drastic Change of Agriculture systems  | Regulated under applicable laws.        |
| <b>Permitted activities:</b> |  |   |
| 33.                          | Ongoing agriculture and horticulture practices by local communities along with dairies, dairy farming. | Permitted under applicable laws.        |
| 34.                          | Rain water harvesting.   | Shall be actively promoted.             |
| 35.                          | Organic farming.   | Shall be actively promoted.             |
| 36.                          | Adoption of green technology for all activities.   | Shall be actively promoted.             |
| 37.                          | Cottage industries including village artisans, etc.  | Shall be actively promoted.             |
| 38.                          | Use of renewable energy sources  | Bio gas, solar light etc to be promoted |

**5. Monitoring Committee.-** (1) The Central Government hereby constitutes a Monitoring Committee, for effective monitoring of the Eco-sensitive Zone, which shall comprise of the following namely:-

- (i) The District Collector, Kannur - Chairman
- (ii) Representative of District Collector, Wayanad - Member
- (iii) The Member of Legislative Assembly, Peravoor - Member

(Subject to the State Government of Kerala obtaining relevant approvals *inter alia* including permission from the Speaker of Legislative Assembly, Kerala, if required)

- (iv) President, District Panchayat, Kannur - Member
- (v) One representative of Non Governmental Organisation working in the field of environment to be nominated by the Government of Kerala for a term of one year in each case - Member
- (vi) One expert in the area of ecology and environment from a reputed institution of University in the State to be nominated by the Government of Kerala for a term of one year in each case - Member
- (vii) Kerala Pollution Control Board, District Officer - Member
- (viii) The Wildlife Warden, Aralam - Member Secretary

**Terms of Reference:**

- (2) The Monitoring Committee shall monitor the compliance of the provisions of this notification.
- (3) The activities that are covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forest number S.O. 1533(E), dated the 14<sup>th</sup> September, 2006, and are falling in the Eco-sensitive Zone, except the prohibited activities as specified in column(3) of the Table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinized by the Monitoring Committee based on the actual site-specific conditions and referred to the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change for prior environmental clearances under the provisions of the said notification.

- (4) The activities that are not covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forest number S.O. 1533(E), dated the 14<sup>th</sup> September, 2006 but are falling in the Eco-sensitive Zone, except the prohibited activities as specified in column (3) of the Table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinized by the Monitoring Committee based on the actual site-specific conditions and referred to the concerned Regulatory Authorities.
- (5) The Member Secretary of the Monitoring Committee or the concerned Collector or the concerned park in-charge 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 31<sup>st</sup> March of every year by 30<sup>th</sup> June of that year to the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change as per proforma given in **Annexure IV**.
- (8) The Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change may give such directions, as it deems fit, to the Monitoring Committee for effective discharge of its functions.
6. The Central Government and State Government may specify additional measures, if any, for giving effect to provisions of this notification.
7. 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. 25/107/2015-ESZ-RE]

Dr T. CHANDINI, Scientist 'G'

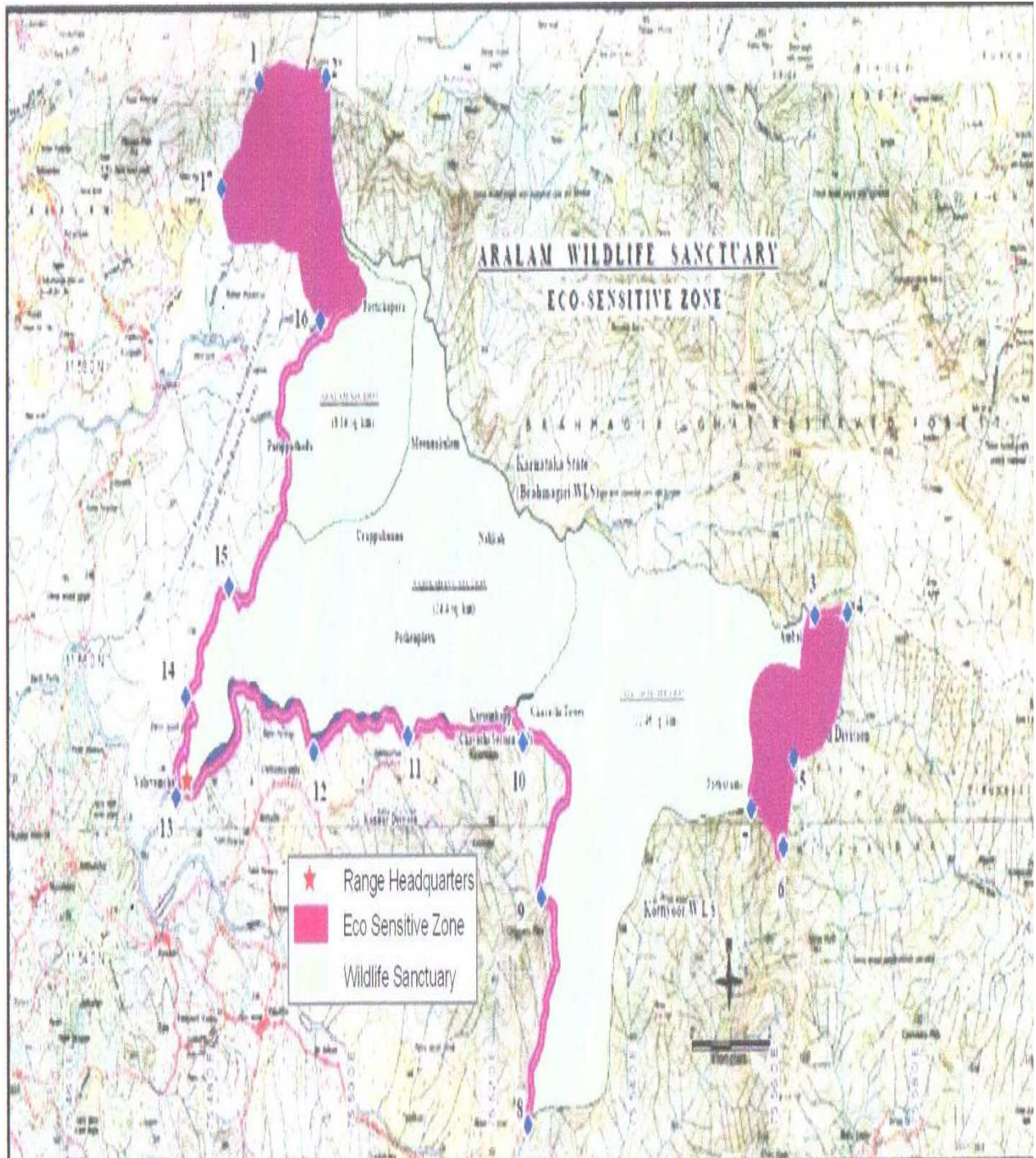
### **ANNEXURE-I**

#### **BOUNDARY DESCRIPTION OF THE ECO-SENSITIVE ZONE**

- North:** - Brahmagiri Wildlife Sanctuary of Karnataka State here the width of eco-sensitive zone is zero.
- East :** - Hill Dale and Thirunelli Reserve Forests of North Wayanad Division. The width of Eco-sensitive zone is One Kilometer. It starts from the point where Kottiyoor Wildlife Sanctuary meets Aralam Wildlife Sanctuary and extends to a length of 4.14 Km where it meets Karnataka State Forest boundary.
- South:** - After Cheenkannipuzha a 100 meter width along the southern inhabited area of Kelakam village parallel to the PA from Valayamchal to Santhigiri upto a distance of 14.2 Km, till it meets VFC item no.69, thereafter a width of 100 meter from Palukachimalavaram – Chavachi (Vested Forest item No. 69) upto a distance of 1.01 Km till it meets Kottiyoor Wildlife Sanctuary.
- West:** - A distance of 11 Km having a width of 100 meter parallel to the PA along western boundary in Aralam village of Thalassery Taluk, Kannur District from Valayamchal to the point where the boundary with Aralam Farm ends. Thereafter the entire Neerkunnu Malavaram having an extent of 574.08 ha (VFC item No. 4) of Kannur Division, where it ends at the state boundary.

ANNEXURE-II

MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE WITH LATITUDES AND LONGITUDES



**LATITUDE AND LONGITUDE OF KEY LOCATIONS  
ON THE BOUNDARY OF ECOSENSITIVE ZONE**

| Point ID | Latitude                     | Longitude                    |
|----------|------------------------------|------------------------------|
| 1        | 12 <sup>0</sup> 0' 2.45" N   | 75 <sup>0</sup> 48' 36.41" E |
| 2        | 12 <sup>0</sup> 0' 3.59" N   | 75 <sup>0</sup> 49' 32.92" E |
| 3        | 11 <sup>0</sup> 56' 24.04" N | 75 <sup>0</sup> 56' 23.56" E |
| 4        | 11 <sup>0</sup> 56' 25.48" N | 75 <sup>0</sup> 56' 56.56" E |
| 5        | 11 <sup>0</sup> 55' 27.72" N | 75 <sup>0</sup> 56' 10.17" E |
| 6        | 11 <sup>0</sup> 54' 45.58" N | 75 <sup>0</sup> 55' 56.30" E |
| 7        | 11 <sup>0</sup> 55' 6.81" N  | 75 <sup>0</sup> 55' 31.91" E |
| 8        | 11 <sup>0</sup> 52' 58.25" N | 75 <sup>0</sup> 52' 21.77" E |
| 9        | 11 <sup>0</sup> 54' 31.52" N | 75 <sup>0</sup> 52' 31.44" E |
| 10       | 11 <sup>0</sup> 55' 33.48" N | 75 <sup>0</sup> 52' 21.15" E |
| 11       | 11 <sup>0</sup> 55' 33.88" N | 75 <sup>0</sup> 50' 43.76" E |
| 12       | 11 <sup>0</sup> 55' 30.66" N | 75 <sup>0</sup> 49' 24.62" E |
| 13       | 11 <sup>0</sup> 55' 12.49" N | 75 <sup>0</sup> 47' 24.34" E |
| 14       | 11 <sup>0</sup> 56' 24.04" N | 75 <sup>0</sup> 47' 32.23" E |
| 15       | 11 <sup>0</sup> 56' 37.42" N | 75 <sup>0</sup> 48' 10.08" E |
| 16       | 11 <sup>0</sup> 58' 25.85" N | 75 <sup>0</sup> 49' 27.72" E |
| 17       | 11 <sup>0</sup> 59' 19.49" N | 75 <sup>0</sup> 48' 3.75" E  |

**ANNEXURE-III**

**LIST OF VILLAGES AND VESTED FORESTS IN ECO-SENSITIVE ZONE**

| Sl.No | District | Taluk        | Village    | Status<br>(Partial/Full) |
|-------|----------|--------------|------------|--------------------------|
| 1     | Kannur   | Thalassery   | Kelakam    | Partial                  |
| 2     | Kannur   | Thalassery   | Aralam     | Partial                  |
| 3     | Wayanad  | Mananthavady | Thirunelly | Partial                  |

**DETAILS OF RESERVE/VESTED FORESTS IN ECOSENSITIVE ZONE**

| Sl.No | District | Name of Reserved/Vested Forest | Administrative Control | Extent       | Notification No.              |
|-------|----------|--------------------------------|------------------------|--------------|-------------------------------|
| 1     | Wayanad  | Hilldale                       | Wayanad North Division | 7478.72 acre | No. 517, dated June 28, 1939  |
| 2     | Wayanad  | Thirunelli                     |                        | 5077.91 acre | No. 585                       |
| 3     | Kannur   | Neerkunnu Malavaram            | Kannur Division        | 574.08 ha    | No.4713/77 (b) dated 08.07.77 |
| 4     | Kannur   | Palukachy Malavaram            | Kannur Division        | 25.60 ha     | No.4713/77 (b) dated 08.07.77 |

**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. Attach Minutes of the meeting as 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 scrutinised for activities covered under the Environment Impact Assessment Notification, 2006. Details may be attached as separate Annexure.
6. Summary of cases scrutinised for activities not covered under the Environment Impact Assessment Notification, 2006. Details may be attached as separate Annexure.
7. Summary of complaints ledged under Section 19 of the Environment (Protection) Act, 1986.
8. Any other matter of importance.