

#### असाधारण

#### EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

#### प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 4614]

नई दिल्ली, सोमवार, नवम्बर 26, 2018/अग्रहायण 5, 1940

No. 4614]

NEW DELHI, MONDAY, NOVEMBER 26, 2018/AGRAHAYANA 5, 1940

### पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय अधिसूचना नई दिल्ली, 22 नवम्बर, 2018

का.आ. 5835(अ).—अधिसूचना का निम्नलिखित प्रारुप, जिसे केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 3 की उपधारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) तथा उपधारा (3) के साथ पठित उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, जारी करने का प्रस्ताव करती है, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) की अपेक्षानुसार, जनसाधारण की जानकारी के लिए प्रकाशित किया जाता है; जिनके उससे प्रभावित होने की संभावना है, और यह सूचित किया जाता है कि उक्त प्रारूप अधिसूचना पर, उस तारीख से, जिसको इस अधिसूचना को अंतर्विष्ट करने 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 आपित्त या सुझाव देने का इच्छुक है, वह विनिर्दिष्ट अवधि के भीतर, केन्द्रीय सरकार द्वारा विचार किए जाने के लिए अपनी आपित्त या सुझाव सचिव, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, इंदिरा पर्यावरण भवन, जोर बाग रोड, अलीगंज, नई दिल्ली-110003 को या ई-मेल esz-mef@nic.in पर लिखित रूप में भेज सकता है।

#### प्रारूप अधिसूचना

नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य तिमलनाडु में तेरुनेलवेली जिला के तेनकसी, शेनकोट्टाई, कदयानाल्लुर और शिवागिरि तालुकों के अन्तर्गत **356.7333 वर्ग किलोमीटर** (35,673.33 हेक्टेयर) क्षेत्र में फैला हुआ है। अभयारण्य का विस्तार अक्षांशीय और देशांतरीय निम्न, अक्षांश: उ 8° 30" से उ 9° 30"; देशांतर: पू 76°10" पू से 78°20" है।

6853 GI/2018 (1)

- और, भंगुर पारिस्थितिकी संवेदी जोन प्रणाली की सुरक्षा, संरक्षण और परिरक्षण के लिए दिनांक 12.01.2015 के सरकारी आदेश सं.12 के अनुसार नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य तिरुनेलवेली वन संभाग पश्चिमी घाट क्षेत्र में 35,673.33 हेक्टेयर में है अभयारण्य में अनेक पौधों और पशु प्रजातियों का वास है। इसमें 456 पौधों की प्रजातियाँ जिसमें जिमनोस्पर्मस की 3 दुर्लभ, लुप्तप्राय और 40 संकटापन्न प्रजातियाँ हैं। अभयारण्य में 64 स्तनधारियों, 69 सरीसृपों की और 118 पक्षीजीवों का भी पर्यावास है।
- **और,** संभाग के घाट खंड में लगभग 27 निदयों और धाराओं की पहचान की गई है। अल्प मानसून और जल संभर क्षेत्र के मध्य और निचले भागों में वनस्पित की सघनता में कमी के कारण अधिकांश निदयाँ और धाराएं सूख जाती हैं, तथापि, सामान्यतः मौसमी और आकस्मिक बाढ़ की सूचना भी है।
- और, इस संभाग की महत्वपूर्ण निदयां ये हैं देवी अरु, उदुमबुथेरी अरु, वलीवल्ली अरु, पेयान अरु, कोमबई अरु, पसीयाथु ओदई, रिसंगापेरी अरु, कुलासेकरापेरी अरु, कालीअरु, वट्टाकन्नी अरु, कुलीराट्टी अरु, कोट्टामलाई अरु, करुप्पासामी अरु, वलाईमलाई अरु, पेरिया अरु, चित्तारु, पलारु, वरात्तारु, हनुमान निद्दी, एरुमाईचेदी अरु, अदाविनयीनारु अरु, उक्कोरु अरु, मोट्टाई अरु, करुंगल ओदई, ऐथालाई अरुवी, अज़ुथाकन्नी अरु (पुराना कोर्टलम झरनें), पोंदुकल्लु अरु। प्रायः सभी दी गई निदयां बंगाल की खाड़ी तक नहीं पहुँचती है लेकिन समतल भूमि में असंख्य तालाबों में समाप्त हो जाती है और लोगों द्वारा पूरी तरह से इनका उपयोग किया जाता है।
- और, अभयारण्य में वनस्पित और जीवजंतुओं की विविधता है। वनस्पितयों के उदाहरण नयूरुवी (आचिरांथेस एस्पेरा एल.), चेन्नायुरुवी (आचिरांथेस विदेनताता ब्लूम), चोक्काला (एग्लाया एलिएग्नोइडेडा (जुस.) बेन्थ), कुतानाराई (अल्फोन्सा स्क्लेरोकार्पा थू.), मृतु पाज़म (बाक्कारेया कोर्टेलेंसिस मुएल-आर्ग.), ओतुपुल्लू (बिडेंस पिलोसा एल.), थेंपू (वर्नोनिया ट्रेवांकोरिका हक. एफ.) आदि हैं।
- और, अभयारण्य में अनेक प्रकार के पक्षी, तितिलियाँ, कीड़े-मकोड़े, सरीसृप, उभयचर और स्तिनधारी हैं। स्तिनधारियों के उदाहरण चित्तीदार हिरण (*एिक्सिस एिक्सिस*), भारतीय गौर (*बॉस गौरस*), एिशयाई हाथी (*एलेफस मैिक्सिनस*), बनैला सूअर (सस स्क्रोफा), नीलिगरी लंगुर (सेमनोपिथेकस एंटेलस) आदि हैं। पिक्षयों के उदाहरण रेड-व्हिस्क्ड बुलबुल (फाइकोनोटस जोकस), व्हाइट ब्रेस्टेड किंगफिशर (हैल्सीन स्मिरनेसिस), पिफौल (पावो क्रिस्टेटस), भारतीय कोयल (क्यूकुलस माइक्रोप्रेटस) आदि हैं; उभयचरों के उदाहरण कॉमन इंडियन टोड (दत्ताफ्राइनस मेलेनोस्टिक्टस), स्किपर टोड (यूफलीटिस साइनोफ्लिक्टिस) आदि हैं।
- अतः, अब, केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) के साथ पठित पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की उपधारा (1) तथा धारा 3 की उपधारा (2) एवं उपधारा (3) के खंड (v) और खंड (xiv) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, तिमलनाडु राज्य में नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के चारों ओर शून्य किलोमीटर से 1 किलोमीटर तक विस्तारित क्षेत्र को नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य पारिस्थितिकी संवेदी जोन (जिसे इसमें इसके पश्चात् पारिस्थितिकी संवेदी जोन कहा गया है) के रूप में अधिसूचित करती है, जिसका विवरण निम्नानुसार है, अर्थात् :--
- 1. पारिस्थितिकी संवेदी जोन का विस्तार और सीमा--(1) पारिस्थितिकी संवेदी जोन का विस्तार नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य के चारों ओर शून्य किलोमीटर से 1 किलोमीटर तक फैला हुआ है। पारिस्थितिकी संवेदी जोन का क्षेत्रफल 106.24 वर्ग किलोमीटर है।
- (2) पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा का वर्णन उपाबंध-। के रूप में संलग्न है।
- (3) पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा के संरक्षित क्षेत्र का मानचित्र **उपाबंध ॥ क-ड**. में है।

- (4) पारिस्थितिकी संवेदी जोन और संरक्षित क्षेत्र की सीमा के भू-निर्देशांकों की सूची क्रमश: उपाबंध III (क) और(ख) में है।
- (5) प्रमुख बिंदुओं के भू-निर्देशांकों के साथ पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्रामों की सूची **उपाबंध-IV** के रूप में संलग्न है।
- 2. पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए आंचलिक महायोजना.—(1) राज्य सरकार, पारिस्थितिकी संवेदी जोन के प्रयोजन के लिए, राजपत्र में अंतिम अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से दो वर्ष की अविध के भीतर, स्थानीय व्यक्तियों के परामर्श से और इस अधिसूचना में दिए गए अनुबंधों का पालन करते हुए, राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदनार्थ एक आंचलिक महायोजना बनायेगी।
- (2) राज्य सरकार द्वारा पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए आचंलिक महायोजना इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट रीति से तथा प्रासंगिक केंद्रीय और राज्य विधियों के अनुरूप तथा केंद्रीय सरकार द्वारा जारी दिशा निर्देशों, यदि कोई हों, के अनुसार बनायी जाएगी।
- (3) आंचलिक महायोजना में पारिस्थितिकी और पर्यावरण संबंधी सरोकारों को शामिल करने के लिए इसे राज्य सरकार के निम्नलिखित विभागों के परामर्श से बनाया जाएगा, अर्थात्:--
  - (i) पर्यावरण;
  - (ii) वन और वन्यजीव;
  - (iii) कृषि;
  - (iv) राजस्व:
  - (v) शहरी विकास;
  - (vi) पर्यटन;
  - (vii) ग्रामीण विकास;
  - (viii) सिंचाई और बाढ़ नियंत्रण;
  - (ix) नगरपालिका;
  - (x) पंचायती राज;
  - (xi) लोक निर्माण विभाग:
  - (xii) राजमार्ग:
  - (xiii) तमिलनाडु राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड।
- (4) जब तक इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो, आंचलिक महायोजना में वर्तमान में अनुमोदित भू-उपयोग, अवसंरचना और क्रियाकलापों पर कोई प्रतिबंध नहीं लगाया जाएगा तथा आचंलिक महायोजना में सभी अवसंरचनाओं और क्रियाकलापों में सुधार करके उन्हे अधिक दक्ष और पारिस्थितिकी-अनुकूल बनाने की व्यवस्था की जाएगी।
- (5) आंचलिक महायोजना में वनरिहत और अवक्रमित क्षेत्रों के सुधार, विद्यमान जल निकायों के संरक्षण, आवाह क्षेत्रों के प्रबंधन, जल-संभरों के प्रबंधन, भू-जल के प्रबंधन, मृदा और नमी के संरक्षण, स्थानीय जनता की आवश्यकताओं तथा पारिस्थितिकी एवं पर्यावरण के ऐसे अन्य पहलुओं की व्यवस्था की जाएगी जिन पर ध्यान दिया जाना आवश्यक है।
- (6) आंचलिक महायोजना में सभी विद्यमान पूजा स्थलों, ग्रामों एवं शहरी बस्तियों, वनों की श्रेणियों एवं किस्मों, कृषि क्षेत्रों, ऊपजाऊ भूमि, उद्यानों एवं उद्यानों की तरह के हिरत क्षेत्रों, बागवानी क्षेत्रों, बगीचों, झीलों और अन्य जल निकायों की सीमा का सहायक मानचित्र के साथ निर्धारण किया जाएगा। इस महायोजना में विद्यमान और प्रस्तावित भू- उपयोग की विशेषताओं का ब्यौरा देने वाले मानचित्र भी दिए जाएंगे।
- (7) आंचलिक महायोजना में पारिस्थितिकी संवेदी जोन में होने वाले विकास का विनियमन किया जाएगा और सारणी में यथासूचीबद्ध प्रतिषिद्ध एवं विनियमित क्रियाकलापों का पालन किया जाएगा। इसमें स्थानीय जनता की आजीविका की सुरक्षा के लिए पारिस्थितिकी-अनुकूल विकास का भी सुनिश्चय एवं संवर्धन किया जाएगा।
- (8) आंचलिक महायोजना, क्षेत्रीय विकास योजना की सह-कालिक होगी।

- (9) अनुमोदित आंचिलक महायोजना, मानीटरी समिति के लिए एक संदर्भ दस्तावेज होगी ताकि वह इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुसार मानीटरी के अपने कर्तव्यों का निर्वहन कर सके।
- 3. **राज्य सरकार द्वारा किए जाने वाले उपाय-** राज्य सरकार इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी बनाने के लिए निम्नलिखित उपाय करेगी, अर्थात:--
- (1) **भू-उपयोग** (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में वनों, बागवानी क्षेत्रों, कृषि क्षेत्रों, मनोरंजन के लिए चिन्हित उद्यानों और खुले स्थानों का वृहद वाणिज्यिक या आवासीय परिसरों या औद्योगिक क्रियाकलापों के लिए प्रयोग या संपरिवर्तन अनुज्ञात नहीं किया जाएगा।

परंतु पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर भाग (क) में विनिर्दिष्ट प्रयोजन से भिन्न प्रयोजन के लिए कृषि और अन्य भूमि का संपरिवर्तन, मानीटरी समिति की सिफारिश पर और सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन से क्षेत्रीय नगर योजना अधिनियम तथा यथा लागू केन्द्रीय/राज्य सरकार के अन्य नियमों एवं विनियमों के अधीन तथा इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुसार स्थानीय निवासियों की निम्नलिखित आवासीय जरूरतों को पूरा करने के लिए अनुज्ञात किया जाएगा:

- (i) विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना, उन्हें सुदृढ करना और नई सड़कों का संनिर्माण करना;
- (ii) बुनियादी ढांचों और नागरिक सुविधाओं का संनिर्माण और नवीकरण;
- (iii) प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग;
- (iv) कुटीर उद्योग एवं ग्राम उद्योग; पारिस्थितिकी पर्यटन में सहायक सुविधा भण्डार, स्थानीय सुविधाएं तथा ग्रह वास; और
- (v) बढ़ावा दिए गए और पैरा-4 में उल्लिखित क्रियाकलाप।
- (क) परंतु यह भी कि क्षेत्रीय शहरी नियोजन अधिनियम के अधीन सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन के बिना तथा राज्य सरकार के अन्य नियमों एवं विनियमों एवं संविधान के अनुच्छेद 244 के उपबंधों तथा तत्समय प्रवृत्त विधि, जिसके अंतर्गत अनुसूचित जनजाति और अन्य परंपरागत वन निवासी (वन अधिकारों की मान्यता) अधिनियम, 2006 (2007 का 2) भी आता है, का अनुपालन किए बिना वाणिज्यिक या औद्योगिक विकास क्रियाकलापों के लिए जनजातीय भूमि का प्रयोग अनुज्ञात नहीं होगा।

परंतु यह भी कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाली भूमि के अभिलेखों में हुई किसी त्रुटि को, मानीटरी समिति के विचार प्राप्त करने के पश्चात्, राज्य सरकार द्वारा प्रत्येक मामले में एक बार सुधारा जाएगा और उक्त त्रुटि को सुधारने की सुचना केंद्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवाय परिवर्तन मंत्रालय को दी जाएगी।

परंतु यह भी कि उपर्युक्त त्रुटि को सुधारने में, इस उप-पैरा में यथा उपबंधित के सिवाय, किसी भी दशा में भू-उपयोग का परिवर्तन शामिल नहीं होगा।

- (ख) अनुप्रयुक्त या अनुत्पादक कृषि क्षेत्रों में पुन: वनीकरण तथा पर्यावासों और जैव- विविधता की बहाली के प्रयास किए जाएंगे।
- (2) **प्राकृतिक जल स्रोत** आंचलिक महायोजना में सभी प्राकृतिक जल स्रोतों/निदयों/जलमार्गों के आवाह क्षेत्रों की पहचान करके उनके संरक्षण और बहाली की योजना सम्मिलित की जाएगी और राज्य सरकार द्वारा दिशानिर्देश इस रीति से बनाए जाऐंगे कि उसमें इन क्षेत्रों या इनके आसपास के क्षेत्रों के लिए हानिकारक विकास क्रियाकलापों को प्रतिषिद्ध किया गया हो।
- (3) **पर्यटन/पारिस्थितिकी पर्यटन** (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सभी नए पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलाप या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार पारिस्थितिकी संवेदी जोन सम्बंधी पर्यटन महायोजना के अनुसार अनुज्ञात होगा। (ख) पारिस्थितिकी पर्यटन महायोजना राज्य सरकार के पर्यावरण और वन विभाग के परामर्श से पर्यटन विभाग द्वारा बनायी जाएगी।
- (ग) पर्यटन महायोजना आंचलिक महायोजना का घटक होगी।
- (घ) पारिस्थितिकी पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप निम्नानुसार विनियमित किए जाएंगे, अर्थातु :-
  - (i) संरक्षित क्षेत्र की सीमा से 1.0 किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, किसी होटल या रिजॉर्ट का नया सिन्नर्माण अनुज्ञात नहीं किया जाएगा। तथापि, पारिस्थितिकी पर्यटन सुविधाओं के लिए संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर की दूरी से परे पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक पूर्व परिभाषित और अभीहित क्षेत्रों में पर्यटन महायोजना के अनुसार, नए होटलों और रिजॉर्ट की स्थापना अनुज्ञात होगी।

- (ii) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अन्दर सभी नए पर्यटन क्रिया-कलापों या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार, केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी दिशानिर्देशों तथा पारिस्थितिकी पर्यटन पर बल देने वाले राष्ट्रीय व्याघ्र संरक्षण प्राधिकरण द्वारा जारी पारिस्थितिकी पर्यटन संबंधी दिशानिर्देशों (समय-समय पर यथा संशोधित) के अनुसार होगा।
- (iii) आंचलिक महायोजना का अनुमोदन होने तक, पर्यटन के विकास और विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों के विस्तार को वास्तविक स्थल-विशिष्ट संवीक्षा तथा मानीटरी समिति की सिफारिश के आधार पर संबंधित विनियामक प्राधिकरणों द्वारा अनुज्ञात किया जाएगा और पारिस्थितिकी संवेदी जोन में किसी नए होटल/रिसोर्ट या वाणिज्यिक प्रतिष्ठान का संन्निमणि अनुज्ञात नहीं होगा।
- (4) **प्राकृतिक विरासत** पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले बहुमूल्य प्राकृतिक विरासत के सभी स्थलों जैसे कि जीन पूल रिजर्व क्षेत्र, शैल संरचना, जल प्रपात, झरने, दर्रे, उपवन, गुफाएं, स्थल, वनपथ, रोहण मार्ग, उत्प्रपात आदि की पहचान की जाएगी और उनकी सुरक्षा एवं संरक्षण के लिए आंचलिक महायोजना के भाग के रूप में एक विरासत संरक्षण योजना बनायी जाएगी।
- (5) **मानव निर्मित विरासत स्थल -** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में भवनों, संरचनाओं, कलाकृति-क्षेत्रों तथा ऐतिहासिक, स्थापत्य संबधी, सौंदर्यात्मक और सांस्कृतिक महत्व के क्षेत्रों की पहचान की जाएगी और उनके संरक्षण के लिए आंचलिक महायोजना के भाग के रूप में एक विरासत संरक्षण योजना बनायी जाएगी।
- (6) **ध्विन प्रदूषण** तिमलनाडु राज्य सरकार का पर्यावरण विभाग या राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के अधीन बने ध्विन प्रदूषण (विनियमन और नियंत्रण) नियम, 2000 के उपबंधों के अनुसार पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ध्विन प्रदूषण के नियंत्रण संबंधी विनियमों को लागू करेगा।
- (7) **वायु प्रदूषण** -- पारिस्थितिकी 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 किया जाएगा।
- (8) **बहिस्नाव का निस्सारण** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में उपचारित बहिस्नाव का निस्सारण, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 और उसके अधीन बनाए गए नियमों के अन्तर्गत शामिल किए गए पर्यावरणीय प्रदूषण के निस्सारण संबंधी साधारण मानकों या राज्य सरकार द्वारा नियत मानकों, इनमें जो भी अधिक कठोर हों, के अनुसार किया जाएगा।
- (9) ठोस अपशिष्ट- ठोस अपशिष्ट का निपटान एवं प्रबन्धन निम्नानुसार किया जाएगा:-
- (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ठोस अपशिष्ट का निपटान और प्रबंधन भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं. का.आ. 1357(अ), दिनांक 8 अप्रैल, 2016 के तहत प्रकाशित ठोस अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा। अकार्बनिक पदार्थों का निपटान पारिस्थितिकी संवेदी जोन से बाहर चिन्हित किए गए स्थानों पर पर्यावरण-अनुकुल रीति से किया जाएगा;
- (ख) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मान्य प्रौद्योगिकियों (ईएसएम) का प्रयोग करते हुए विद्यमान नियमों और विनियमों के अनुरूप ठोस अपशिष्ट का सुरक्षित और पर्यावरण अनुकूल प्रंबंधन अनुज्ञात किया जायेगा।
- (10) **जैव चिकित्सा अपशिष्ट** जैव चिकित्सा अपशिष्ट का प्रबंधन निम्नानुसार किया जाएगा:-
- (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में जैव चिकित्सा अपशिष्ट का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय–समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं.सा.का.नि 343 (अ), तारीख 28 मार्च, 2016 के तहत प्रकाशित जैव चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
- (ख) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मान्य प्रौद्योगिकियों (ईएसएम) का प्रयोग करते हुए विद्यमान नियमों और विनियमों के अनुरूप जैव चिकित्सा अपशिष्ट का सुरक्षित और पर्यावरण अनुकूल प्रंबंधन अनुज्ञात किया जायेगा।

- (11) **प्लास्टिक अपशिष्ट का प्रबंधन: -** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में प्लास्टिक अपशिष्ट का प्रबंधन, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं.सा.का.िन 340(अ), तारीख 18 मार्च, 2016 के तहत प्रकाशित प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधो के अनुसार किया जाएगा।
- (12) निर्माण और विध्वंस अपशिष्ट का प्रबंधन: पारिस्थितिकी संवेदी जोन में निर्माण और विध्वंस अपशिष्ट का प्रबंधन, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं.सा.का.नि 317(अ), तारीख 29 मार्च, 2016 के तहत प्रकाशित संनिर्माण और विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
- (13) **ई-अपशिष्ट:-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ई-अपशिष्ट का प्रबंधन, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा प्रकाशित तथा समय-समय पर यथा संशोधित ई-अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
- (14) **सड़क-यातायात:-** सड़क-यातायात को पर्यावास-अनुकूल तरीके से विनियमित किया जाएगा और इस संबंध में आंचलिक महायोजना में विशेष उपबंध शामिल किए जाएंगे। आंचलिक महायोजना के तैयार होने और राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी से अनुमोदित होने तक, मानीटरी समिति प्रासंगिक अधिनियमों और उनके तहत बनाए गए नियमों एवं विनियमों के अनुसार सड़क-यातायात के अनुपालन की मानीटरी करेगी।
- (15) **वाहन जिनत प्रदूषण:** वाहन जिनत प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण लागू विधियों के अनुसार किया जाएगा। स्वच्छतर ईंधन जैसे कि सीएनजी, एलपीजी आदि के प्रयोग के प्रयास किए जाएंगे ।
- (16) **औद्योगिक ईकाइयां: -** (i) सरकारी राजपत्र में इस अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख को या उसके बाद पारिस्थितिकी संवेदी जोन में किसी नए प्रदूषणकारी उद्योग की स्थापना अनुज्ञात नहीं होगी।
- (ii) जब तक इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो, पारिस्थितिकी संवेदी जोन में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 में जारी दिशानिर्देशों में किए गए उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार केवल गैर-प्रदूषणकारी उद्योगों की स्थापना अनुज्ञात होगी। इसके अतिरिक्त, गैर-प्रदूषणकारी कुटीर उद्योगों को बढ़ावा दिया जाएगा।
- (17) पहाड़ी ढलानों का संरक्षण: पहाड़ी ढलानों का संरक्षण निम्नानुसार किया जाएगा:
  - (क) आंचलिक महायोजना में पहाड़ी ढलानों के उन क्षेत्रों को दर्शाया जाएगा जिनमें किसी भी संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं होगी।
  - (ख) जिन ढलानों या विद्यमान खड़ी पहाड़ी ढलानों में अत्यधिक भू-क्षरण होता है उनमें किसी भी संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं होगी।
- (18) केन्द्र सरकार और राज्य सरकार, यदि आवश्यक समझें तो, इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी बनाने के लिए, अन्य उपाय विनिर्दिष्ट करेंगी।
- 4. पारिस्थितिकी संवेदी जोन में प्रतिषिद्ध या विनियमित किए जाने वाले क्रियाकलापों की सूची- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सभी क्रियाकलाप, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) के उपबंधों और तटीय विनियमन जोन (सीआरजेड) अधिसूचना, 2011 एवं पर्यावरणीय प्रभाव आकलन (ईआईए) अधिसूचना, 2006 सहित उसके अधीन बने नियमों और वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 (1980 का 69), भारतीय वन अधिनियम, 1927 (1927 का 16), वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1972 का 53) सहित अन्य लागू नियमों तथा उनमें किए गए संशोधनों के अनुसार शासित होंगे और नीचे दी गई सारणी में विनिर्दिष्ट रीति से विनियमित होंगे,

#### सारणी

क्रम सं.	क्रियाकलाप	टिप्पणी				
(1)	(2)	(3)				
	क. प्रतिषिद्ध क्रियाकलाप					
1.	वाणिज्यिक खनन ।	(क) सभी नए और विद्यमान खनन (लघु और वृहत खनिज), पत्थर				

		उत्खनन और तोड़ने की इकाईयों को व्यक्तिगत उपभोग के लिए मकानों के सन्निर्माण या मरम्मत के लिए और भूमि को खोदने या मकानों के लिए देसी टाइल्स या ईंटों के निर्माण के प्रतिनिर्देश से स्थानीय निवासियों के सदभाविक घरेलू आवश्यकताओं के सिवाए प्रतिषिद्ध किया जाएगा; (ख) खनन संक्रियाएं, माननीय उच्चतम न्यायालय की रिट याचिका (सिविल) सं. 1995 का 202 टी.एन. गौडाबर्मन 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 आदेश के अनुसरण में किया जायेगा।
2.	प्रदूषण (जल, वायु, मृदा, ध्वनि आदि) उत्पन्न करने वाले उद्योगों की स्थापना।	पारिस्थितिकी संवेदी जोन में कोई नया उद्योग लगाने और वर्तमान प्रदूषणकारी उद्योगों का विस्तार करने की अनुमित नहीं होगी। जब तक कि इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट न हो, पारिस्थितिकी संवेदी जोन में फरवरी, 2016 में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी दिशानिर्देशों में किए गए उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार केवल गैर-प्रदूषणकारी उद्योगों की स्थापना होगी। इसके अतिरिक्त, गैर-प्रदूषणकारी कुटीर उद्योगों को प्रोत्साहन दिया जाएगा।
3.	बड़ी ताप एवं जल विद्युत परियोजनाओं की स्थापना ।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे।
4.	किसी परिसंकटमय पदार्थ का प्रयोग या उत्पादन या प्रस्संकरण ।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे।
5.	प्राकृतिक जल निकायों या भूमि क्षेत्र में अनुपचारित बहिस्रावों का निस्सारण।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे।
6.	नई आरा मिलों की स्थापना।	पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर नई और विद्यमान आरा मिलों का विस्तार अनुज्ञात नहीं होगा ।
7.	ईंट भट्टों की स्थापना करना।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय) होंगे ।
	⊥ 	ा.विनियमित क्रियाकलाप
8.	होटलों और रिजॉर्टो की वाणिज्यिक स्थापना।	पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलापों हेतु लघु अस्थायी संरचनाओं के निर्माण को छोड़कर संरक्षित क्षेत्र की सीमा से 1 किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, नए वाणिज्यिक होटलों और रिजॉर्ट की स्थापना अनुज्ञात नहीं होगी।  परंतु, संरक्षित क्षेत्र की सीमा से 1 किलोमीटर के बाहर या पारिस्थितिकी
		संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, सभी नए पर्यटन क्रियाकलाप करने या विद्यमान क्रियाकलापों का विस्तार पर्यटन महायोजना और लागू दिशानिर्देशों के अनुसार अनुज्ञात होगी ।
9.	संनिर्माण क्रियाकलाप ।	(क) संरक्षित क्षेत्र की सीमा से 1 किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, किसी भी नये वाणिज्यिक संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं होगी:

		(ख) परंतु स्थानीय लोगों को अपनी आवास सम्बन्धी निम्नलिखित आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए, पैरा 6 के उप पैरा (1) में सूचीबद्ध क्रियाकलापों सहित अपने प्रयोग के लिए, अपनी भूमि में भवन उप- विधियों के अनुसार, संनिर्माण करने की अनुज्ञा होगी जैसे कि :-
		(i) विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना, उन्हें सुदृढ करना और नई सड़कों का संनिर्माण;
		(ii) बुनियादी ढांचों और नागरिक सुविधाओं का संनिर्माण और नवीकरण;
		   (iii) फरवरी, 2016 में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा किए गए
		वर्गीकरण के अनुसार गैर- प्रदूषणकारी लघु उद्योगों की स्थापना ;
		(iv) ग्रामीण उद्योगों सहित कुटीर उद्योगों, सुविधा भण्डारों और ग्रह-वास सहित पारिस्थितिकी पर्यटन में सहायक स्थानीय सुविधाओं की व्यवस्था; और
		(v) इस अधिसूचना में सूचीबद्ध बढ़ावा दिए गए क्रियाकलाप ।
		(ग) परन्तु गैर–प्रदूषणकारी लघु उद्योगों से संबंधित संनिर्माण
		क्रियाकलाप लागू नियमों और विनियमों, यदि कोई हों, के अनुसार सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुमति से विनियमित किए जाएंगे और वे न्यूनतम होंगे।
		(घ) एक किलोमीटर क्षेत्र से आगे ये आंचलिक महायोजना के अनुसार विनियमित होंगे ।
10.	गैर प्रदूषणकारी लघु उद्योग।	फरवरी, 2016 में केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार गैर-प्रदूषणकारी उद्योग तथा अपरिसंकटमय लघु और सेवा उद्योग, कृषि, पुष्प कृषि, बागबानी या कृषि आधारित उद्योग, जो पारिस्थितिकी संवेदी जोन से देशी सामग्रियों से उत्पाद बनाते हैं, सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुज्ञात होंगे।
11.	वृक्षों की कटाई।	(क) राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुमति के बिना वन भूमि
		या सरकारी या राजस्व या निजी भूमि पर वृक्षों की कटाई नहीं होगी ।
		(ख) वृक्षों की कटाई केंद्रीय या संबंधित राज्य के अधिनियम या उसके
		अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार विनियमित होगी।
12.	वन उत्पादों और गैर काष्ठ वन	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
40	उत्पादों (एनटीएफपी) का संग्रहण।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।
13.	फर्मों, कारपोरेट, कंपनियों द्वारा बड़े पैमाने पर वाणिज्यिक पशुधन संपदा	्रान् । नावना क जवारा विरामित हार्ग ।
	और कुक्कुट फार्मों की स्थापना ।	
14.	विद्युत और संचार टॉवर लगाने,	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा । भूमिगत केबल बिछाने को
	तार-बिछाने तथा अन्य बुनियादी	बढ़ावा दिया जाएगा।
	ढांचे की व्यवस्था।	
15.	नागरिक सुविधाओं सहित बुनियादी	इसकी व्यवस्था लागू विधियों, नियमों, विनियमों और विद्यमान

	ढांचा।	दिशानिर्देशों के अनुसार उपशमन उपायों के साथ की जाएगी।
16.	विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना,	लागू विधियों, नियमों, विनियमों और मौजूदा दिशानिर्देशों के अनुसार
	उन्हें सुदृढ बनाना और नई सड़कों	उपशमन उपायों के साथ किया जाएगा।
	का निर्माण।	
17.	पर्यटन से संबंधित अन्य क्रियाकलाप	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
	जैसे कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन	
	क्षेत्र के ऊपर से गर्म वायु के गुब्बारे, हेलीकाप्टर, ड्रोन, माइक्रोलाइट्स	
	। उड़ाना आदि।	
18.	पहाड़ी ढालों और नदी तटों का	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
10.	संरक्षण ।	
19.	रात्रि में वाहन यातायात का संचलन	लागू विधियों के अधीन वाणिज्यिक प्रयोजन के लिए विनियमित होगा ।
	। स्थानीय जनता द्वारा अपनायी जा	अपनीम जनना हे प्राप्तिम हे जिस जाम किलियों के अधीन अनुकार केंग्रेस
20.	स्थानाय जनता द्वारा अपनाया जा रही वर्तमान कृषि और बागवानी	स्थानीय जनता के प्रयोग के लिए लागू विधियों के अधीन अनुज्ञात होंगे।
	पद्धतियों के साथ डेयरियां, दुग्ध	
	उत्पादन, जल कृषि और मत्स्य	
	पालन।	
21.	प्राकृतिक जल निकायों या भू क्षेत्र में	जल निकायों में उपचारित अपशिष्ट जल/बहिर्स्नाव के निस्सारण से बचा
	उपचारित अपशिष्ट जल/बहिर्स्नाव का	जाएगा। उपचारित अपशिष्ट जल के पुनर्चक्रण और पुन:उपयोग के प्रयास
	निस्सारण ।	किए जाएंगे अन्यथा उपचारित अपशिष्ट जल/बहिर्स्नाव का निस्सारण लागू विधियों के अनुसार विनियमित किया जाएगा।
22.	सतही और भूजल का वाणिज्यिक	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
	प्रयोग एवं निष्कर्षण ।	
23.	कृषि या अन्य उपयोग के लिए खुले	विनियमित और सम्बद्ध प्राधिकारी द्वारा क्रियाकलाप की मानीटरी की
24.	कुआ, बोर कुआ, आदि । ठोस अपशिष्ट प्रबंधन।	जाएगी। लागु विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
25.	विदेशी प्रजातियों को लाना ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
26.	पारिस्थितिकी पर्यटन।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
27.	पोलिथीन बैगों का प्रयोग	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
28.	वाणिज्यिक संकेत बोर्ड और होर्डिंग	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
20.	का प्रयोग ।	
		ग.संवर्धित क्रियाकलाप
29.	वर्षा जल संचय।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
30.	जैविक खेती।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
31.	सभी गतिविधियों के लिए हरित	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
	प्रौद्योगिकी का अंगीकरण ।	
32.	ग्रामीण कारीगरी सहित कुटीर उद्योग।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
33.	नवीकरणीय ऊर्जा और ईंधन का प्रयोग ।	बायोगैस, सौर प्रकाश इत्यादि को सक्रिय बढ़ावा दिया जाएगा।
34.	कृषि वानिकी ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
	1 -	<u> </u>

35.	पारिस्थितिकी अनुकूल यातायात का	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
	प्रयोग ।	
36.	कौशल विकास ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
37.	अवक्रमित भूमि/वनों/ पर्यावासों की	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
	बहाली।	
38.	पर्यावरण के प्रति जागरुकता।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।

5. मानीटरी समिति- केंद्रीय सरकार, अंतिम अधिसूचना के प्रावधानों के प्रभावी मानीटरी के लिए एक मानीटरी समिति का इस अधिसूचना के तीन माह के अंतर्गत गठन करेगी जो निम्नलिखित से मिलकर बनेगी, अर्थात् :-

1.	जिला कलेक्टर, तिरुनेलवेली	अध्यक्ष;
2.	तहसीलदार, तेनकाशी, शेनकोट्टाह, कदयानाल्लूर, शिवगिरी	सदस्य;
3.	टाउन कंट्री प्लानिंग विभाग का एक प्रतिनिधि	सदस्य;
4.	राज्य सरकार द्वारा मनोनीत वन्यजीव संरक्षण के क्षेत्र में काम कर रहे गैर-सरकारी संगठन का एक प्रतिनिधि	सदस्य;
5.	राज्य सरकार द्वारा नामित जैव विविधता का एक विशेषज्ञ	सदस्य;
6.	राज्य सरकार द्वारा नामित किया जाने वाल एक पारिस्थितिकी और पर्यावरण विशेषज्ञ	सदस्य;
7.	राज्य लोक निर्माण विभाग का एक प्रतिनिधि	सदस्य;
8.	राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड का एक प्रतिनिधि	सदस्य;
9.	भूविज्ञान और खनन विभाग से एक प्रतिनिधि	सदस्य;
10.	जिला वन अधिकारी, तिरुनेलवेली	–सदस्य
		सचिव।

#### 6. विचारार्थ विषय:-

- (i) मानीटरी समिति इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुपालन की मानीटरी करेगी।
- (ii) मानीटरी समिति का कार्यकाल तीन वर्ष तक या राज्य सरकार द्वारा नई समिति का पुनर्गठन किए जाने तक होगा और इसके बाद मानीटरी समिति राज्य सरकार द्वारा गठित की जाएगी।
- (iii) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले और भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना सं. का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अनुसूची में शामिल क्रियाकलापों इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों को छोडकर वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं के आधार पर मानीटरी समिति द्वारा संवीक्षा की जाएगी और उन्हें उक्त अधिसूचना के उपबंधों के अधीन पूर्व पर्यावरण अनापत्ति के लिए केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को भेजा जाएगा।
- (iv) इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों को छोड़कर, भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना संख्या का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अनुसूची में शामिल न किए गए परंतु पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले क्रियाकलापों की वास्तविक स्थल- विशिष्ट दशाओं के आधार पर मानीटरी समिति द्वारा संवीक्षा की जाएगी और उन्हें संबंधित विनियामक प्राधिकरणों को भेजा जाएगा।

- (v) मानीटरी समिति का सदस्य-सचिव या संबंधित उपायुक्त ऐसे व्यक्ति के विरूद्ध, जो इस अधिसूचना के किसी उपबंध का उल्लंघन करता है, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन शिकायत दर्ज करने के लिए सक्षम होगा।
- (vi) मानीटरी समिति संबंधित विभागों के प्रतिनिधियों या विशेषज्ञों, औद्योगिक संघों के प्रतिनिधियों या संबंधित पक्षों को, प्रत्येक मामले मे आवश्यकता के अनुसार, अपने विचार-विमर्श में सहायता के लिए आमंत्रित कर सकेगी।
- (vii) मानीटरी समिति प्रत्येक वर्ष 31 मार्च की स्थिति के अनुसार अपनी वार्षिक कार्रवाई रिपोर्ट राज्य के मुख्य वन्यजीव वार्डन को, **उपाबंध V** में दिए गए प्रपत्र के अनुसार, उस वर्ष की 30 जून तक प्रस्तुत करेगी।
- (viii) केन्द्रीय सरकार का पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय मानीटरी समिति को उसके कृत्यों के प्रभावी निर्वहन के लिए ऐसे निदेश दे सकेगा जो वह उचित समझे ।
- 7. इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी बनाने के लिए केंद्रीय सरकार और राज्य सरकार, अतिरिक्त उपाय, यदि कोई हों, विनिर्दिष्ट कर सकेंगी।
- 8. इस अधिसूचना के उपबंध भारत के माननीय उ उच्चतम न्यायालय या उच्च न्यायालय या राष्ट्रीय हरित अधिकरण द्वारा पारित किए गए या पारित किए जाने वाले आदेश, यदि कोई हो, के अध्यधीन होंगे ।

[फा. सं. 25/30/2018-ई एस जेड]

डॉ. सतीश चन्द्र गढ़कोटी, वैज्ञानिक 'जी'

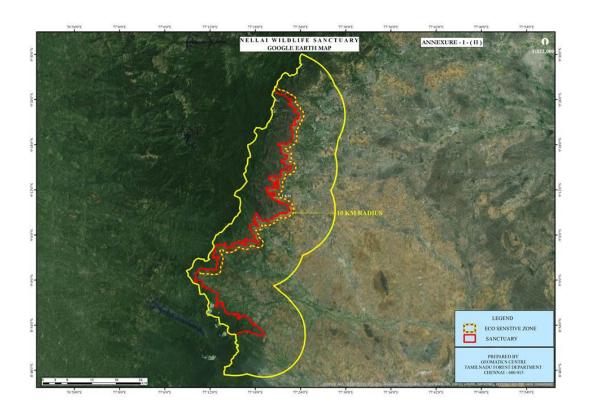
#### उपाबंध- ।

संरक्षित क्षेत्र के पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा का वर्णन

उत्तर	उत्तर सीमा ग्रिज्जलड जैंट गिलहरी अभयारण्य, श्रीविल्लीपुथुर द्वारा आच्छादित है।
उत्तर पूर्व	अतः सीमा कोमबयार और वावज़हिली अरु से होते हुए विश्वनाथापेरी ग्राम की उत्तरी सीमा से मिलकर
	दक्षिण की ओर जाती है।
पूर्व	अतः सीमा रसिंगापेरीकुलम, वासुपेरीयाकुलम से होते हुए दक्षिण दिशा की ओर जाकर पुलियानकुदी
	मिलन से मिलती है।
दक्षिण पूर्व	सीमा दक्षिण की ओर आरंभ होकर वलायार कुदीरीरुप्पु से मिलती है।
दक्षिण	सीमा अचनकोविल रोड, तिरुमालाईकुमारासामी कोविल सड़क और अंगन कॉलेज ग्राम को पार करके
	बगवथीपुरम ग्राम से मिलकर दक्षिण की ओर जाती है।
दक्षिण पश्चिम	दक्षिण पश्चिम सीमा कोर्टआलम रिजर्व वन और कलाक्काड मुंदान्थुराई टाइगर रिजर्व और केरल राज्य
	द्वारा आच्छादित है।
पश्चिम	नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य का पश्चिमी भाग पेरियार टाइगर रिजर्व, शेनदुरुनी वन्यजीव अभयारण्य,
	पेप्पारा वन्यजीव अभयारण्य और नेय्यार वन्यजीव अभयारण्य और रिजर्व वन क्षेत्रों द्वारा घिरा हुआ है।
उत्तर पश्चिम	केरल राज्य के रन्नी वन संभाग, थेनमलाई वन संभाग और त्रिवनद्रम वन संभाग उत्तर पश्चिम भाग में है।

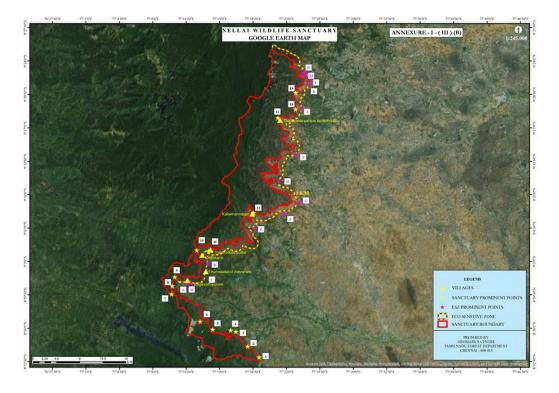
<u>उपाबंध- ॥क</u>

## नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन का गूगल मानचित्र

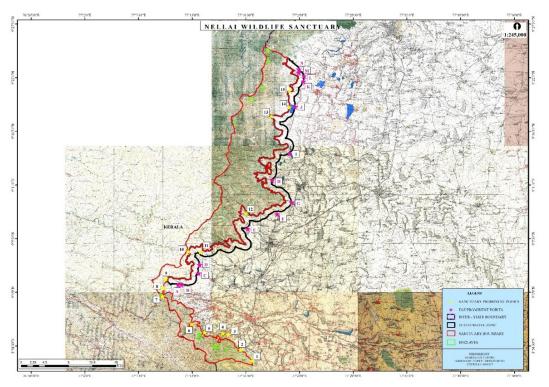


### <u>उपाबंध- ॥ख</u>

## नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन का गूगल मानचित्र

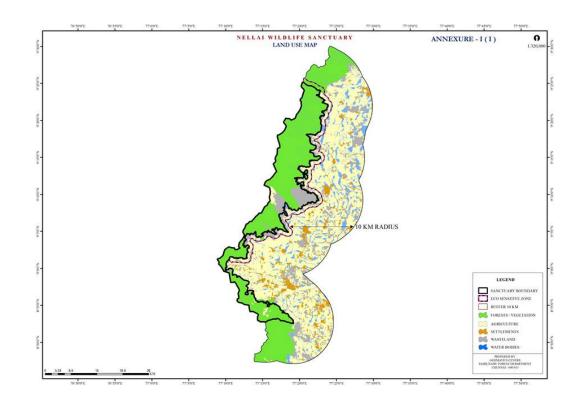


उपाबंध- IIग भारतीय सर्वेक्षण (एस ओ आई) की टोपोशीट पर नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन का मानचित्र



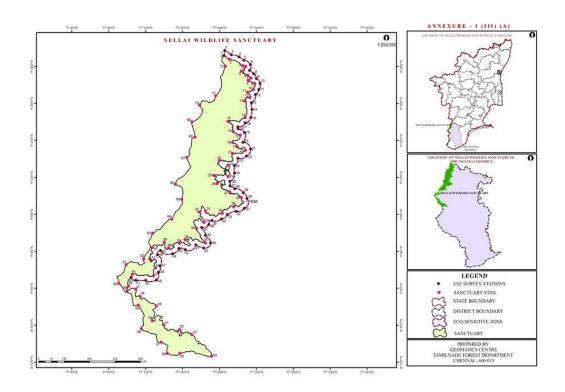
### <u> उपाबंध- IIघ</u>

## 10 किलोमीटर बफर क्षेत्र के साथ नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन का भू-उपयोग मानचित्र



<u> उपाबंध- IIड.</u>

प्रमुख अवस्थानों के अक्षांश और देशांतर के साथ नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन का मानचित्र



### उपाबंध-III

# सारणी क: नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य, तमिलनाडु के प्रमुख स्थानों के अक्षांश-देशांतर

क्र. सं.	अक्षांश	देशांतर	मुख्य बिंदु
1	8°52'57.83"	77°19'8.04"	के एम टी आर सीमा
2	8°54'5.44"	77°17'57.23"	पुराना कोर्टआलम
3	8°55'38.50"	77°16'42.42"	टाईगर झरनें
4	8°55'47.24"	77°16'9.41"	मुख्य झरनें
5	8°55'52.28"	77°14'16.94"	पांच झरनें
6	8°56'43.12"	77°12'58.57"	गुण्डर बांध
7	8°59'34.58"	77° 9'58.39"	घाट सड़क
8	9° 0'25.81"	77°10'3.11"	एस बेंड
9	9° 1'22.58"	77°10'18.62"	पुलियारुवी बांध
10	9° 4'10.45"	77°12'36.54"	अचानकोविल सड़क
11	9° 4'4.87"	77°13'51.02"	अदाविनैनार बांध
12	9° 8'4.99"	77°18'32.15"	करुप्पानाधी बांध
13	9°18'2.12"	77°21'6.48"	थालयानाई नदी
14	9°18'56.56"	77°22'56.60"	रसिंगापेरी झील
15	9°20'39.23"	77°22'57.90"	कोबायार नदी

# सारणी ख: पारिस्थितिकी संवेदी जोन के प्रमुख स्थानों के अक्षांश-देशांतर

क्र. सं.	अक्षांश	देशांतर	मुख्य नाम
ए	9° 0'44.64"	77°11'34.98"	बगावाथीपुरम ग्राम
बी	9° 0'45.79"	77°11'56.33"	अंगन कॉलोनी ग्राम
सी	9° 1'55.49"	77°13'40.37"	थिरुमलाईसामी कोविल सड़क
डी	9° 2'48.08"	77°13'46.06"	अचनकोविल सड़क
र्द्ध	9° 6'29.45"	77°18'41.44"	कदयानाल्लुर सड़क
एफ	9° 7'59.38"	77°21'42.23"	निकट वलायारकुदियीरुप्पु
जी	9° 9'11.84"	77°23'12.05 <b>"</b>	पुन्नायापुरम
एच	9°11'28.68"	77°21'11.74 <b>"</b>	पुलियांकुडी सड़क
आई	9°14'12.59"	77°22'57.76 <b>"</b>	वासु पेरियाकुलम
जे	9°18'59.94"	77°23'32.78"	रसिंगापेरिकुलम
के	9°21'35.64"	77°24'24.26"	विश्वनाथापेरी टैंक
एल	9°22'8.76"	77°24'27.90"	शिवागिर सड़क
एम	9°22'29.42"	77°23'55.61"	कोमबायार
एन	9°22'49.73"	77°23'56.58"	वज़हीविली अरु
ओ	9°22'1.27"	77°23'51.83"	देवी अरु

#### <u>उपाबंध-IV</u>

## भू-निर्देशांकों के साथ नेल्लाई वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्राम क्षेत्र की सूची

क्र. सं.	ग्राम के नाम	ग्राम के	तालुक	जिला	अक्षांश (उ) डी	देशांतर (पू) डी एम
		प्रकार			एम एस प्रारुप	एस प्रारुप
1.	बगवाथीपुरम	राजस्व ग्राम	शेनकोट्टाई	तिरुनेलवेली	9° 1'1.20"	77°11'38.26"
2.	तिरुमलाईकोविल	राजस्व ग्राम	शेनकोट्टाई	तिरुनेलवेली	9° 1'56.64"	77°13'33.24"
	अदिवाराम					
3.	मेक्काराई	राजस्व ग्राम	शेनकोट्टाई	तिरुनेलवेली	9° 3'38.99"	77°13'9.59"
4.	कालाईमन्नगर पलियार	राजस्व ग्राम	कदयानाल्लुर	तिरुनेलवेली	9° 7'59.20"	77°18'25.34"
	<u>कुदियिरुप्</u> प					
5.	थालायानाई पलियार	राजस्व ग्राम	शिवागिरि	तिरुनेलवेली	9°17'47.54"	77°21'19.58"
	कुदियिरुप्पु					
6	सेलीम्बुथोप्पु पलियार	राजस्व ग्राम	वसुदेवानाल्लुर	तिरुनेलवेली	9° 13'28.8"	77°19'50.3"
	कुदियिरुप्पु					

#### उपाबंध-V

#### पारिस्थितिकी संवेदी जोन की मानीटरी समिति-की गई कार्रवाई सम्बन्धी रिपोर्ट का प्रपत्र

- बैठकों की संख्या और तारीख ।
- 2. बैठकों का कार्यवृत : कृपया मुख्य उल्लेखनीय बिंदुओं का वर्णन करें । बैठक के कार्यवृत को एक पृथक उपाबंध में प्रस्तुत करें ।
- 3. पर्यटन महायोजना सहित आंचलिक महायोजना की तैयारी की स्थिति ।
- 4. भू-अभिलेखों की स्पष्ट त्रुटियों के सुधार के लिए निबटाए गए मामलों का सार। विवरण उपाबंध के रुप में संलग्न करें।
- 5. पर्यावरण प्रभाव मूल्यांकन अधिसूचना, 2006 के अधीन आने वाली गतिविधियों से संबंधित संवीक्षा किए गए मामलों का सार । विवरण एक पृथक उपाबंध के रूप में संलग्न करें ।
- 6. पर्यावरण प्रभाव मूल्यांकन अधिसूचना, 2006 के अधीन न आने वाली गतिविधियों से संबंधित संवीक्षा किए गए मामलों का सार। विवरण एक पृथक उपाबंध के रूप में संलग्न करें।
- 7. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन दर्ज की गई शिकायतों का सार ।
- 8. कोई अन्य महत्वपूर्ण मामला।

# MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE NOTIFICATION

New Delhi, the 22nd November, 2018

**S.O. 5835(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-110 003, or send it to the e-mail address of the Ministry at <a href="mailto:example.com/example.c

#### **Draft Notification**

**WHEREAS**, the Nellai Wildlife Sanctuary is spread over an area of **356.7333 Sq. Km** (35,673.33 ha) comes under Tenkasi, Shenkottai, Kadayanallur and sivagiri taluk of Tirunelveli District in Tamil Nadu. The latitudinal and longitudinal extent of the sanctuary is as follows, Latitude: N 8° 30" to N 9° 30"; Longitude: E 76°10" E to 78°20".

**AND WHEREAS**, Tirunelveli Forest Division over an extent of 35,673.33 ha of western Ghats area is formed as Nellai Wildlife Sanctuary as per Government Order Mo.12 dt 12.01.2015 for protecting, conservation and preservation of fragile eco system. The Sanctuary harbours plethora of plant and animal species. It has 456 no. of plant species which include 3 no. of Gymnosperms, 40 no. of rare, endangered and threatened species. The sanctuary is also the habitat for 64 no. of mammals, 69 no. of reptiles and 118 no. of avifauna.

**AND WHEREAS**, about 27 rivers and streams are identified in the Ghats section of the division, Due to scanty monsoon and reduction in the vegetation density of vegetation in the middle and lower reaches of the watershed region, most of the rivers and streams go dry, however, seasonal and flash floods are also commonly reported.

**AND WHEREAS**, the important rivers of this division are Devi aru, Udumbutheri aru, Valivalli aru, Peyan aru, Kombai aru, Pasiathu odai, Rasingaperi aru, Kulasekaraperi aru, Kaliaru, Vattakanni aru, Kuliratti aru, Kottamalai aru, Karuppasamy aru, Valaimalai aru, Periya aru, Chittaru, Palaru, Varattaru, Hanuman Nadhi, Erumaichedi aru, Adavinayinaru aru, Ukkoru aru, Mottai aru, Karungal odai, Ainthalai aruvi, Azhuthakanni aru (old Courtallam falls), Pondukallu aru. Almost all the rivers mentioned above never reach the Bay of Bengal but end in numerous tanks in the plains and are fully utilized by the people.

**AND WHEREAS**, the sanctuary has diversity of flora and fauna. Examples of flora are Nayuruvi (*Achyranthes aspera L.*), Chennayuruvi (*Achyranthes bidentata blume*), Chokkala (*Aglaia elaeagnoidea (Juss.) Benth*), Kootanarai (*Alphonsea sclerocarpa Thw.*), Mootu pazham (*Baccaurea courtallensis Muell-Arg.*), Ottupullu (*Bidens pilosa L.*), Thenpoo (*Vernonia travancorica Hook. f.*) etc.

**AND WHEREAS**, the sanctuary has variety of birds, butterflies, insects, reptiles, amphibians, and mammals. Examples of mammals are Spotted Deer (*Axis axis*), Indian Gaur (*Bos gaurus*), Asian Elephant (*Elephas maxinus*), Wildboar (*Sus scrofa*), Nilgiri Langur (*Semnopithecus entellus*) etc. Examples of birds are Redwhiskered bulbul (*Phycnonotus jocous*), White breasted Kingfisher (Halcyon smyrnesis), Peafowl (Pavo cristatus), Indian cuckoo (Cuculus micropterus) etc; examples of amphibians are Common Indian Toad (*Duttaphrynus melanostictus*), Skipper Frog (*Euphlyatis cyanophlyctis*) etc.

**NOW THEREFORE**, in exercise of the power 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 with an extent varying **from zero kilometre to 1 kilometre** around the boundary of Nellai Wildlife sanctuary in the State of Tamil Nadu as the Nellai Wildlife sanctuary (herein after referred to as the Ecosensitive 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 zero kilometer to 1 kilometer around the Nellai Wildlife Sanctuary. The area of the Eco-Sensitive Zone is 106.24 square kilometers.
- (2) The boundary description of the Eco Sensitive Zone is appended at Annexure I.
- (3) The map of the Protected Area demarcating the Eco-sensitive Zone boundary is at Annexure IIA-E.
- (4) List of geo co-ordinates of the boundary of the Protected Area and the Eco-Sensitive Zone is at **Annexure III (A) and (B)** respectively.
- (5) The list of villages falling within the Eco-sensitive Zone along with their geo co-ordinates at prominent points is appended as **Annexure IV**.
- 2. Zonal Master Plan for the Eco-sensitive Zone. (1) The State Government shall, for the purpose of effective management 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 environmental and ecological 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;
- (XII) Highways;
- (XIII) Tamil Nadu State Pollution Control Board.
- (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. 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 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) Land use. -

(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 than that specified at part (a), within the Eco-sensitive Zone may be permitted on the recommendation of the Monitoring Committee, and with the prior approval of the competent authority under Regional Town Planning Act 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 eco-tourism including home stay;
- (v) Promoted activities and given in paragraph 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 Regional Town Planning Act 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 above 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 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 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/ 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 protected area or up to the extent of the ESZ whichever is nearer. However, beyond the distance of 1 km from the boundary of the protected area 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, artifacts, areas and precincts of historical, architectural, aesthetic and cultural significance shall be identified in the Eco-sensitive Zone and heritage conservation plan for their conservation shall be prepared as part Zonal Master Plan.
- (6) **Noise pollution.** The Environment Department of the State Government or Tamil Nadu State Pollution Control Board shall implement the regulations for control of noise pollution in the Eco-sensitive Zone in accordance with the provisions stipulated of The 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 there under 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 there under or standards stipulated by State Government whichever is more stringent.
- (9) **Solid wastes. -** Disposal and Management of solid wastes shall be as under:
- (a) 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; the inorganic material may be disposed in an environmental acceptable manner at site identified outside the Eco-sensitive Zone;
- (b) Safe and Environmentally Sound Management (ESM) of Solid wastes in conformity with the existing rules and regulations using identified technologies may be allowed within Eco-Sensitive Zone.
- (10) Bio-medical waste. Bio-medical waste management shall be as under:
- (a) 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 28<sup>th</sup> March, 2016 as amended from time to time.
- (b) Safe and Environmentally Sound Management (ESM) of biomedical wastes in conformity with the existing rules and regulations using identified technologies may be allowed within Eco-Sensitive Zone.
- (11) **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.

- (12) **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.
- (13) **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.
- (14) **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 there under.
- (15) **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 fuel for example CNG, LPG, etc.
- (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 ESZ 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 additional 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	Description
(1)	(2)	(3)
		A. Prohibited Activities
1.	Commercial Mining.	(a) All new and existing mining (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 4 <sup>th</sup> August,
		2006 in the matter of T.N. Godavarman Thirumalpd Vz. UOI in
		W.P. (C) No. 202 of 1995 and dated the 21st April, 2014 in the
		matter of Goa Foundation z. UOI in W.P. (C) No. 435 of 2012.
2.	Setting of industries causing	No new industries and expansion of existing polluting industries
	pollution (Water, Air, Soil,	in the Eco-sensitive zone shall be permitted.
	Noise, etc).	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.
3.	Establishment of major	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.
	hydroelectric project.	
4.	Use or production or processing	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.
	hydroelectric project.	

	of any hazardous substances.	
	·	
5.	Discharge of untreated effluents	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.
	in natural water bodies or land	
	area.	
6.	Setting of new saw mills.	No new or expansion of existing saw mills shall be permitted
		within the Eco-sensitive Zone.
7.	Setting up of brick kilns.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.
		B. Regulated Activities
8.	Commercial establishment of	No new commercial hotels and resorts shall be permitted within
	hotels and resorts.	one kilometre 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 kilometre from the boundary of the
		protected Area or up to 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.
9.	Construction activities.	(a) No new commercial construction of any kind shall be
		permitted within one Kilometre from the boundary of the
		Protected Area or up to extent of the Eco-sensitive Zone
		whichever is nearer:
		(b) 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 road.
		(ii) Construction and renovation of infrastructure and civic
		amenities;
		(iii) Small scale industries not causing pollution termed as per
		Classification done by Central Pollution Control Board of
		February 2016;
		(iv) Cottage industries including village industries; convenience
		stores and local amenities supporting eco-tourism including
		home stays; and
		(v) Promoted activities listed in this Notification.
		(c) Provided that the construction activity related to small scale
		industries not causing pollution shall be regulated and kept at the
		minimum, with the prior permission from the competent authority
		as per applicable rules and regulations if any.
		(d) Beyond one kilometre it shall be regulated as per the Zonal
		Master Plan.
10.	Small scale non-polluting	Non-polluting industries as per classification of industries issued
	industries.	by the central Pollution Control Board in February 2016 and non-
		hazardous, small scale and service industry, agriculture,
		floriculture, horticulture or agro-based industry producing
		products from indigenous materials from the Eco-Sensitive Zone
		shall be permitted by the competent authority.
11.	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 there under.			
12.	Collection of Forest produce or Non-Timber Forest Produce (NTFP).	Regulated under applicable laws.			
13.	Establishment of large scale commercial livestock and poultry farms by firms, corporate, companies.	Regulated under applicable laws.			
14.	Erection of electrical and communication towers and laying of cables and other infrastructures.	Regulated under applicable laws. Underground cabling may be promoted.			
15.	Infrastructure civic amenities.	Shall be done with mitigation measures, as per applicable laws, rules and regulation and available guidelines.			
16.	Widening and strengthening of	Shall be done with mitigation measures, as per applicable laws,			
	existing roads and construction	rules and regulation and available guidelines.			
	of new roads.	Talloo and rogalation and available galacimies.			
17.	Undertaking other activities related to tourism like over flying the ESZ area by hot air balloon, helicopter, drones, Microlites, etc.	Regulated under applicable law.			
18.	Protection of hill slopes and river banks.	Regulated under applicable laws.			
19.	Movement of vehicular traffic at night.	Regulated for commercial purpose under applicable laws.			
20.	Ongoing agriculture and horticulture practices by local communities along with dairies, dairy farming, aquaculture and fisheries.	Permitted under applicable laws for use of locals.			
21.	Discharge of treated waste	The discharge of treated waste water/effluents shall be avoided			
	water/effluents in natural water	to enter into the water bodies. Efforts to be made for recycle and			

	bodies or land area.	reuse of treated waste water. Otherwise the discharge of treated
		waste water/effluent shall be regulated as per applicable laws.
22.	Commercial extraction of	Regulated under applicable law.
	surface and ground water.	
23.	Open Well, Bore Well etc. for	Regulated and the activity should be strictly monitored by the
	agriculture or other usage.	appropriate authority.
24.	Solid Waste Management.	Regulated under applicable laws.
25.	Introduction of Exotic species.	Regulated under applicable laws.
26.	Eco-tourism.	Regulated under applicable laws.
27.	Use of polythene bags.	Regulated under applicable laws.
28.	Commercial sign boards and	Regulated under applicable laws.
	hoardings.	
		C. Promoted Activities
29.	Rain water harvesting.	Shall be actively promoted.
30.	Organic farming.	Shall be actively promoted.
31.	Adoption of green technology	Shall be actively promoted.
	for all activities	
32.	Cottage industries including	Shall be actively promoted.
	village artisans, etc.	
33.	Use of renewable energy and	Bio gas, solar light etc to be actively promoted.
	fuels.	
34.	Agro-Forestry.	Shall be actively promoted.
35.	Use of eco-friendly transport.	Shall be actively promoted.
36.	Skill Development.	Shall be actively promoted.
37.	Restoration of Degraded	Shall be actively promoted.

	Land/Forests/Habitats.	
38.	Environmental awareness.	Shall be actively promoted.

5. Monitoring Committee .- The Central Government hereby within three months of this Notification constitutes a Monitoring Committee, for effective monitoring of the provisions of final Notification comprising of the following, namely:-

(i)	District Collector, Tirunelveli	Chairman;
(ii)	Tahsildar, Tenkasi, Shenkottah, Kadayanallur, Sivagiri	Member;
(iii)	A representative from Town Country Planning Department	Member;
(iv)	A representative of Non-government Organisation working in the field of wildlife conservation to be nominated by State Government	Member;
(v)	An expert in Biodiversity nominated by the State Government	Member;
(vi)	An expert in Ecology and Environment to be nominated by the State Government	Member;
(vii)	A representative from State Public Works Department	Member;
(viii)	A representative from State Pollution Control Board	Member;
(ix)	A representative from Geology and Mining Department	Member;
(x)	District Forest officer, Tirunelveli	Member Secretary

#### 6. Terms of Reference. -

- (i) The Monitoring Committee shall monitor the compliance of the provisions of this notification.
- ${
  m (ii)}$  The tenure of the Monitoring committee shall be for three years or till the re-constitution of the new Committee by the State Government and subsequently the Monitoring Committee would be constituted by the State Government.

(iii) 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, except for the prohibited activities as specified in the Table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinized by the Monitoring Committee based on the actual sitespecific 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.

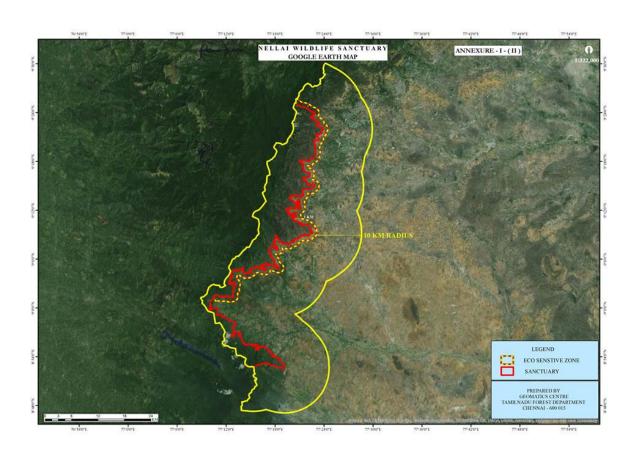
- (iv) The activities that are not covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment, Forest and Climate Change number S.O. 1533 (E), dated the 14<sup>th</sup> September, 2006 and are falling in the Eco-sensitive Zone, except for the prohibited activities as specified in the Table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinized by the Monitoring Committee based on the actual site-specific conditions and referred to the concerned regulatory authorities.
- (V) The Member Secretary of the Monitoring Committee or the concerned Deputy Commissioner(s) 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.
- (VI) 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.
- (Vii) The Monitoring Committee shall submit the annual action taken report of its activities as on the 31st March of every year by the 30th June of that year to the Chief Wildlife Warden in the State as per Performa given in **Annexure V**.
- (Viii) 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.
- **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 are 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. 25/30/2018-ESZ]

# ANNEXURE- I BOUNDARY DESCRIPTION OF ECO-SENSITIVE ZONE OF THE PROTECTED AREA

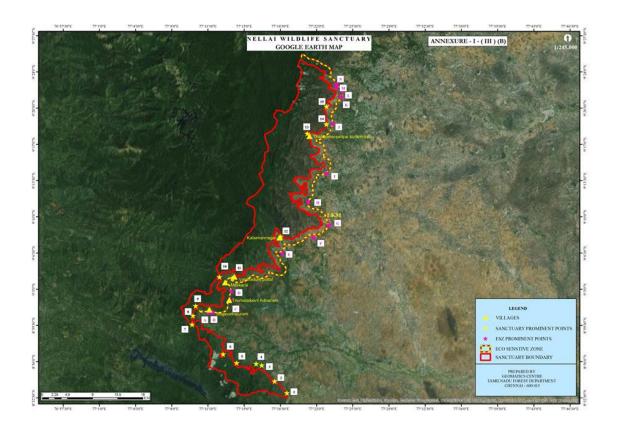
North	The north boundary is covered by Grizzled Giant Squirrel Sanctuary, Srivilliputhur.		
North East	Hence the boundary runs towards south to meet the northern boundary of the Viswanathaperi Village through Kombayar and Vavzhili aru.		
East	Hence the boundary runs towards south direction through Rasingaperikulam, Vasuperiyakulam to meet Puliyankudi meet.		
South East	The boundary starts towards South to meet Valayar Kudiriruppu.		
South	The boundary runs towards south to meet Bagavathipuram Village by crossing Achankovil rod, tirumalaikumarasamy kovil road and Angan college village.		
South West	The south west Boundary is covered by Courtallam RF and the Kalakkad Mundanthurai Tiger Reserve and Kerala state.		
West	The western side of the Nellai Wildlife Sanctuary are surrounded by Periyar Tiger Reserve, Shenduruny Wildlife Sanctuary, Peppara Wildlife Sanctuary and Neyyar Wildlife Sanctuary and Reserved Forest areas.		
North West	The north west side in Ranni Forest division, Thenmalai forest division and Trivandrum forest divisions of Kerala State.		

# ANNEXURE- IIA GOOGLE MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE OF NELLAI WILDLIFE SANCTUARY

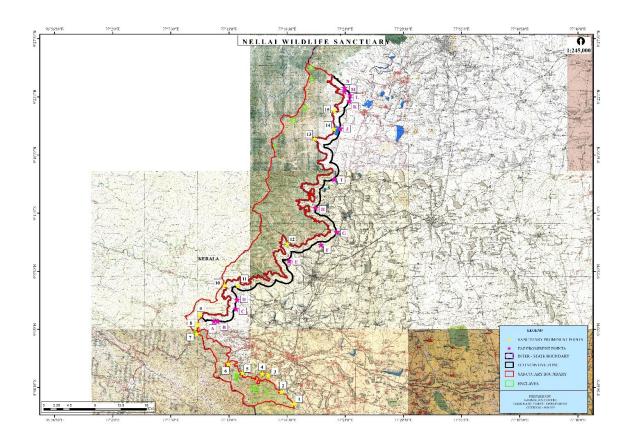


#### **ANNEXURE- IIB**

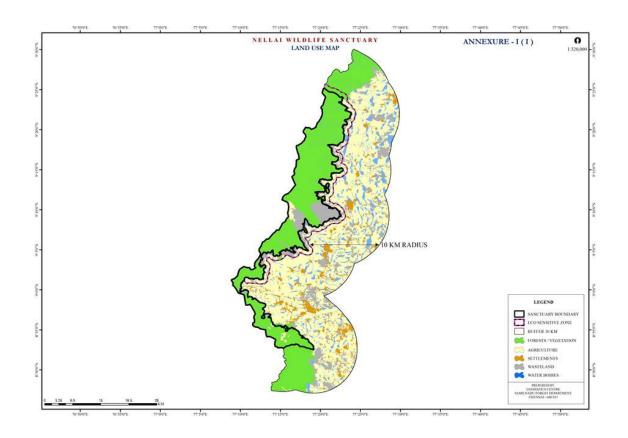
#### GOOGLE MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE OF NELLAI WILDLIFE SANCTUARY



 $\frac{\text{ANNEXURE-IIC}}{\text{MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE OF NELLAI WILDLIFE SANCTUARY}} \text{ ON SURVEY OF INDIA} \\ \text{(SOI) TOPOSHEET}$ 



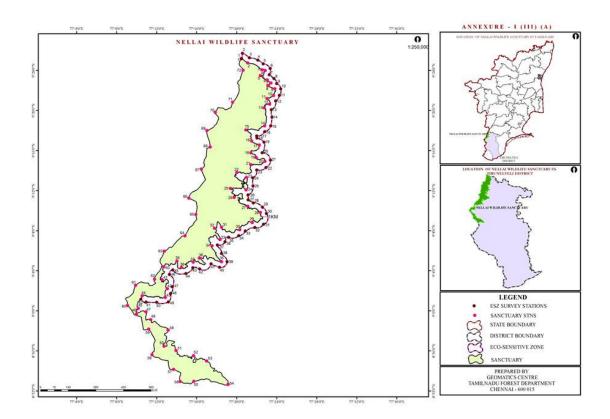
ANNEXURE- IID
LANDUSE MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE OF NELLAI WILDLIFE SANCTUARY ALONG WITH 10 KM
BUFFER



ANNEXURE- IIE

MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE OF NELLAI WILDLIFE SANCTUARY ALONG WITH LATITUDE

AND LONGITUDE OF PROMINENT LOCATIONS



#### **ANNEXURE-III**

TABLE A: Latitude-Longitude of Prominent Locations of Nellai Wildlife Sanctuary, Tamil Nadu

S. No.	Latitude	Longitude	Prominent point	
1	8°52'57.83"	77°19'8.04"	KMTR boundary	
2	8°54'5.44"	77°17'57.23"	Old Courtallam	
3	8°55'38.50"	77°16'42.42"	Tiger falls	
4	8°55'47.24"	77°16'9.41"	Mainfalls	
5	8°55'52.28"	77°14'16.94"	Five fallas	
6	8°56'43.12"	77°12'58.57"	Gundar Dam	
7	8°59'34.58"	77° 9'58.39"	Ghat Road	
8	9° 0'25.81"	77°10'3.11"	S Bend	
9	9° 1'22.58"	77°10'18.62"	Puliyaruvi Dam	
10	9°4'10.45"	77°12'36.54"	Achankovil Road	
11	9°4'4.87"	77°13'51.02"	Adavinainar dam	
12	9°8'4.99"	77°18'32.15"	Karuppanadhi Dam	
13	9°18'2.12"	77°21'6.48"	Thalayanai river	
14	9°18'56.56"	77°22'56.60"	Rasingaperi lake	
15	9°20'39.23"	77°22'57.90"	Kobayar river	

TABLE B: Latitude-Longitude of Prominent Locations of Eco-Sensitive Zone

S. No.	Latitude	Longitude	Prominent Name	
Α	9°0'44.64"	77°11'34.98"	Bagavathipuram Village	
В	9° 0'45.79"	77°11'56.33"	Angan colony village	
С	9° 1'55.49"	77°13'40.37"	Thirumalaisamy kovil Road	
D	9°2'48.08"	77°13'46.06"	Achankovil Road	
Е	9°6'29.45"	77°18'41.44"	Kadayanallur Road	
F	9°7'59.38"	77°21'42.23"	Near Valayarkudiyiruppu	
G	9°9'11.84"	77°23'12.05"	Punnayapuram	
Н	9°11'28.68"	77°21'11.74"	Puliyankudi road	
I	9°14'12.59"	77°22'57.76"	vasu Periyakulam	
J	9°18'59.94"	77°23'32.78"	Rasingaperikulam	
K	9°21'35.64"	77°24'24.26"	Viswanathaperi Tank	
L	9°22'8.76"	77°24'27.90"	Sivagir Road	
М	9 °22'29.42"	77°23'55.61"	Kombayar	
N	9°22'49.73"	77°23'56.58"	Vazhivili Aru	
0	9°22'1.27"	77°23'51.83"	Devi aru	

#### **ANNEXURE-IV**

# LIST OF VILLAGE AREA COMING UNDER ECO-SENSITIVE ZONE OF NELLAI WILDLIFE SANCTUARY ALONG WITH GEO-COORDINATES

S.No.	Village Name	Type of Village	Taluk	District	Latitude (N) DMS format	Longitude (E) DMS format
1.	Bagavathipuram	Revenue Village	Shenkottai	Tirunelveli	9° 1'1.20"	77°11'38.26"
2.	Tirumalaikovil Adivaram	Revenue Village	Shenkottai	Tirunelveli	9° 1'56.64"	77°13'33.24"
3.	Mekkarai	Revenue Village	Shenkottai	Tirunelveli	9°3'38.99"	77°13'9.59"
4.	Kalaimannagar Paliyar kudiyiruppu	Revenue Village	Kadayanallur	Tirunelveli	9°7'59.20"	77°18'25.34"
5.	Thalayanai paliyar kudiyiruppu	Revenue Village	Sivagiri	Tirunelveli	9°17'47.54"	77°21'19.58"
6	Selimbuthoppu Paliyar kudiyiruppu	Revenue Village	Vasudevanallur	Tirunelveli	9° 13'28.8"	77°19'50.3"

#### ANNEXURE -V

#### 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 (Eco-sensitive Zone wise). 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 lodged under section 19 of the Environment (Protection) Act, 1986.
- 8. Any other matter of importance.