



भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-05012022-232433
CG-DL-E-05012022-232433

असाधारण
EXTRAORDINARY

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

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 38]

नई दिल्ली, बुधवार, जनवरी 5, 2022/पौष 15, 1943

No. 38]

NEW DELHI, WEDNESDAY, JANUARY 5, 2022/PAUSHA 15, 1943

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 5 जनवरी, 2022

का.आ. 39(अ).—प्रारूप अधिसूचना भारत के राजपत्र, असाधारण, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन, मंत्रालय की अधिसूचना सं. का.आ. 3631 (अ), तारीख 15 अक्टूबर, 2020, द्वारा प्रकाशित की गई थी जिसमें ऐसे सभी व्यक्तियों से, जिनकी उससे प्रभावित होने की संभावना थी, उस तारीख से, जिसको उक्त अधिसूचना को अन्तर्विष्ट करने वाली राजपत्र की प्रतियां जनता को उपलब्ध करा दी गई थीं, साठ दिन की अवधि के भीतर आक्षेप और सुझाव आमंत्रित किए गए थे;

और, उक्त प्रारूप अधिसूचना को अन्तर्विष्ट करने वाली राजपत्र की प्रतियां जनता को तारीख 15 अक्टूबर, 2020, को उपलब्ध करा दी गई थी;

और, पूर्वोक्त प्रारूप अधिसूचना के प्रतिउत्तर में व्यक्तियों और पणधारियों से कोई आक्षेप और सुझाव प्राप्त नहीं हुए;

और, चैल वन्यजीव अभयारण्य हिमाचल प्रदेश के सोलन और शिमला जिलों में उप-हिमालयी क्षेत्र में शिमला से लगभग 45 किलोमीटर की दूरी में स्थित है और स्थानिक वनस्पति और जीवजंतु की विविधता को वास प्रदान करता है। वन्यजीव अभयारण्य का कुल क्षेत्रफल 16.00 वर्ग किलोमीटर है;

और, चैल वन्यजीव अभयारण्य में मिश्रित वनों के रूप में बहुत अच्छी वनस्पति है जबकि घास और झाड़ियों के साथ खुली अपशिष्ट भूमि भी विद्यमान है। क्षेत्र की प्रमुख प्रजातियों में देवदार (केड्स देवदार) द्वारा ऊपरी हिस्सा आच्छादित है। अन्य प्रजातियों में बान ओक (क्रेकस लुकोट्रिचोफोरा), कैल (पिनस वाल्लीचिअना), स्पूस, सिल्वर फर, पोपलार, रोडोडेंड्रोन (रोडोडेंड्रोन फ्रुगिनियम),

चीड़, कैंथ, खानोर (*एस्कूलस इंडिका*), अकेशिया मोल्लिस्सिमा, आदि शामिल हैं। मध्य का विवरण नगण्य है और भूमि पर वनस्पति अनेक झाड़ी की प्रजातियों जैसे *डेस्मोडियम*, *इंडिगोफेरा*, *सेलिक्स*, *बर्बेरिस*, *रोसा*, *रबूस* और *दफ़नार्ड* आदि द्वारा आच्छादित है, इसमें घासों, पर्णगों और संवहनी जड़ी बूटियों की विभिन्न प्रजातियां भी सम्मिलित हैं;

और, चैल वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी, जीवजंतु, वनस्पति, भू-आकृतिविज्ञान और मनोरंजनात्मक और अनुसंधान एवं शिक्षण संदर्भ से कई महत्वपूर्ण मूल्य है। अभयारण्य वन्यजीव की विशिष्ट विविधता के वास के लिए जाना जाता है। अभयारण्य में मुख्य जीवजंतु में चित्तीदार हिरण (*मुंतिअकस मुंतजक*), सांभर (*रूसा यूनिर्कॉलर*), तेंदुआ (*पेन्थेरा प्रड्यूस*), काला भालू (*उर्सस अमेरिकनुस*), घोरल (*नेमोरेडस ग्रीसेउस*), रीसस बंदर (*मकाका मुलाट्टा*), लंगूर (*सेम्नोपिथेकस स्या*), साही (*इरेथिजोन स्या*), आदि पाए जाते हैं;

और, चैल वन्यजीव अभयारण्य के मुख्य पक्षियों में चीर तीतर (*कतरेउस वल्लीची*), चुकार कालिज (*लुफूरा स्या.*), रेड जंगली मुरगा (*गल्लुस गल्लुस*), भारतीय मयूर (*पावो क्रिस्टेटस*), धब्बेदार वूड कबूतर (*कोलुम्बा होडगसोनी*), हिमालयन कठफोडवा (*डेडोकोपोस हिमालयेसिस*), आदि हैं। इसके अतिरिक्त, क्षेत्र में अकशेरुकी, उभयचर और सरीसृप भी पाए जाते हैं;

और, चैल वन्यजीव अभयारण्य और इसके समीपवर्ती क्षेत्र जैव-भौगोलिक वर्गीकरण के जैव-भौगोलिक जोन-2 (हिमालयन जोन) के अधीन आते हैं। यह क्षेत्र यमुना नदी के जलक्षेत्र में स्थित है और यमुना में वर्षा के प्रवाह को नियंत्रित करता है और यह भू-वैज्ञानिक रूप से नाजुक और कटाव प्रवण हिमालयन में मृदा की सुरक्षा करता है। जैविक रूप से, शिमला वॉटर कैचमेंट वन्यजीव अभयारण्य के साथ क्षेत्र से अच्छी संरक्षण इकाई और देवदार के बेहतरीन वन निर्मित होते हैं जो संबंधित जीवजंतुओं को आश्रय प्रदान करता है;

और, चैल वन्यजीव अभयारण्य के चारों ओर के क्षेत्र को, जिसका विस्तार और सीमाएं इस अधिसूचना के पैरा 1 में विनिर्दिष्ट हैं, पारिस्थितिकी, पर्यावरणीय और जैव-विविधता की दृष्टि से पारिस्थितिकी संवेदी जोन के रूप में सुरक्षित और संरक्षित करना तथा उक्त पारिस्थितिकी संवेदी जोन में उद्योगों या उद्योगों की श्रेणियों के प्रचालन तथा प्रसंस्करण 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) (जिसे इसमें इसके पश्चात् पर्यावरण अधिनियम कहा गया है) की उपधारा (1) तथा धारा 3 की उपधारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) एवं उपधारा (3) के द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, हिमाचल प्रदेश राज्य में सोलन और शिमला जिला के चैल वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के चारों ओर 0.5 किलोमीटर से 3.26 किलोमीटर तक विस्तारित क्षेत्र को चैल 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 चैल वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के चारों ओर 0.5 किलोमीटर से 3.26 किलोमीटर तक होगा और पारिस्थितिकी संवेदी जोन का क्षेत्रफल 34.04 वर्ग किलोमीटर है जिसके अंतर्गत वन भूमि 20.44 वर्ग किलोमीटर और निजी भूमि 13.60 वर्ग किलोमीटर है।
- (2) चैल वन्यजीव अभयारण्य और इसके पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा का विवरण **उपाबंध -I** के रूप में संलग्न है।
- (3) सीमा विवरण और अक्षांश और देशांतर के साथ पारिस्थितिकी संवेदी जोन को सीमांकित करते हुए चैल वन्यजीव अभयारण्य के मानचित्र **उपाबंध-IIक** और **उपाबंध-IIख** के रूप में संलग्न है।
- (4) पारिस्थितिकी संवेदी जोन और चैल वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के भू-निर्देशांकों की सूची **उपाबंध -III** की सारणी **क** और सारणी **ख** में दी गई है।
- (5) मुख्य 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 प्रयोजनों के लिए राजपत्र में इस अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से दो वर्ष की अवधि के भीतर, स्थानीय व्यक्तियों के परामर्श से और राज्य के सक्षम

प्राधिकारी के अनुमोदन के लिए इस अधिसूचना में दिए गए अनुबंधों का पालन करते हुए आंचलिक महायोजना तैयार करेगी और राज्य में सक्षम प्राधिकारी द्वारा सम्यक रूप से अनुमोदित किया जाएगा।

(2) राज्य सरकार द्वारा पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए आंचलिक महायोजना ऐसी रीति से जो इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट किए गए हैं, के अनुसार तथा सुसंगत केंद्रीय और राज्य विधियों के अनुरूप और केंद्रीय सरकार द्वारा जारी मार्गनिर्देशों, यदि कोई हों, द्वारा तैयार होगी।

(3) आंचलिक महायोजना, उक्त योजना में पारिस्थितिकी और पर्यावरणीय बातों को समाकलित करने के लिए राज्य सरकार के निम्नलिखित विभागों के परामर्श से तैयार होगी:-

- (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) हिमाचल प्रदेश राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड; और
- (xii) लोक निर्माण विभाग।

(4) आंचलिक महायोजना अनुमोदित विद्यमान भू-उपयोग, अवसंरचना और क्रियाकलापों पर कोई निर्बंधन अधिरोपित नहीं करेगी जब तक कि इस अधिसूचना में इस प्रकार विनिर्दिष्ट न हो और आंचलिक महायोजना सभी अवसंरचना और क्रियाकलापों में, जो अधिक दक्षता और पारिस्थितिकी अनुकूल हों, का संवर्धन करेगी।

(5) आंचलिक महायोजना में अनाच्छादित क्षेत्रों के जीर्णोद्धार, विद्यमान जल निकायों के संरक्षण, आवाह क्षेत्रों के प्रबंधन, जल-संभरों के प्रबंधन, भूतल जल के प्रबंधन, मृदा और नमी संरक्षण, स्थानीय समुदायों की आवश्यकताओं तथा पारिस्थितिकी और पर्यावरण से संबंधित ऐसे अन्य पहलुओं, जिन पर ध्यान देना आवश्यक है, के लिए उपबंध होंगे।

(6) आंचलिक महायोजना विद्यमान और प्रस्तावित भूमि उपयोग विशेषताओं के व्यौरों से अनुसमर्थित मानचित्र के साथ सभी विद्यमान पूजा स्थलों, ग्रामों और नगरीय बस्तियों, वनों के प्रकार और किस्मों, कृषि क्षेत्रों, ऊपजाऊ भूमि, हरित क्षेत्र जैसे उद्यान और उसी प्रकार के स्थान, उद्यान कृषि क्षेत्र, फलोउद्यान, झीलों और अन्य जल निकायों का अभ्यांकन करेगी।

(7) आंचलिक महायोजना पारिस्थितिकी संवेदी जोन में विकास को विनियमित करने के लिए प्रक्रिया प्रदान की जाएगी और सारणी में सूचीबद्ध पैरा-4 में प्रतिषिद्ध और विनियमित क्रियाकलापों का अनुपालन करेगी और स्थानीय समुदायों की जीविका को सुरक्षित करने के लिए पारिस्थितिकी अनुकूल विकास को सुनिश्चित और उसकी अभिवृद्धि भी करेगी।

(8) आंचलिक महायोजना प्रादेशिक विकास योजना की सह विस्तारी होगी।

(9) राज्य सरकार द्वारा अनुमोदित आंचलिक महायोजना इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुसार निगरानी के अपने कृत्यों को करने के लिए राज्य सरकार द्वारा निगरानी समिति के लिए एक संदर्भ दस्तावेज तैयार करेगी।

3. राज्य सरकार द्वारा किए जाने वाले उपाय.- राज्य सरकार इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी करने के लिए निम्नलिखित उपाय करेगी, अर्थात्:-

(1) भू-उपयोग.- (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में वनों, उद्यान कृषि क्षेत्रों, कृषि क्षेत्रों, मनोरंजन के प्रयोजनों के लिए चिन्हित किए गए पार्कों और खुले स्थानों का वाणिज्यिक या आवासीय या औद्योगिक संबद्ध विकास क्रियाकलापों के लिए उपयोग या संपरिवर्तन नहीं होगा:

परंतु पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर उपरोक्त भाग (क) में विनिर्दिष्ट प्रयोजनों से भिन्न प्रयोजनों के लिए कृषि और अन्य भूमि का संपरिवर्तन निगरानी समिति की सिफारिश पर और यथा लागू और क्षेत्रीय नगर योजना अधिनियम और केन्द्रीय सरकार या राज्य सरकार के अन्य नियमों तथा विनियमों के अधीन सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन से, और इस अधिसूचना के उपबंधों द्वारा स्थानीय निवासियों की निम्नलिखित आवासीय आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए अनुज्ञात किया जाएगा, जैसे-

(i) विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना और उन्हें सुदृढ़ करना तथा नई सड़कों का संनिर्माण;

(ii) बुनियादी ढांचों और नागरिक सुविधाओं का संनिर्माण और नवीकरण;

(iii) प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग;

(iv) कुटीर उद्योगों जिनके अंतर्गत ग्रामीण उद्योग भी हैं; सुविधाजनक भण्डार और स्थानीय सुविधाएं सहायक पारिस्थितिकी पर्यटन जिसके अन्तर्गत गृह वास सम्मिलित है; और

(v) पैरा 4 में दिए गए संवर्धित क्रियाकलाप:

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

परंतु यह और भी कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर भू-अभिलेखों में उपसंज्ञात कोई गलती, निगरानी समिति के विचार प्राप्त करने के पश्चात् राज्य सरकार द्वारा प्रत्येक मामले में एक बार ठीक होगी और उक्त गलती के सुधार की सूचना केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को दी जाएगी:

परंतु यह और भी कि गलती के सुधार में इस उप पैरा के अधीन यथा उपबंधित के सिवाय किसी भी दशा में भू-उपयोग का परिवर्तन सम्मिलित नहीं होगा।

(ख) वनीकरण तथा वास जीर्णोद्धार क्रियाकलापों सहित अनप्रयुक्त या अनुत्पादक कृषि क्षेत्रों में पुनः वनीकरण करने के प्रयास किए जाएंगे।

(2) प्राकृतिक जल स्रोत.- आंचलिक महायोजना में सभी प्राकृतिक झरनों के आवाह क्षेत्रों की पहचान की जाएगी और उनके संरक्षण और नवीकरण के लिए योजना सम्मिलित होगी और राज्य सरकार द्वारा ऐसे क्षेत्रों पर या उनके निकट विकास क्रियाकलाप प्रतिषिद्ध करने के बारे में जो ऐसे क्षेत्रों के लिए अहितकर हो ऐसी रीति से मार्गदर्शक सिद्धांत तैयार किए जाएंगे।

(3) पर्यटन या पारिस्थितिकी पर्यटन.- (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर सभी नए पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलाप या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार पर्यटन महायोजना के अनुसार पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए होगा;

(ख) पारिस्थितिकी पर्यटन महायोजना राज्य पर्यटन विभाग द्वारा राज्य पर्यावरण और वन विभाग के परामर्श से तैयार होगी;

(ग) पर्यटन महायोजना आंचलिक महायोजना के एक घटक के रूप में होगी;

(घ) पर्यटन महायोजना पारिस्थितिकी संवेदी जोन की वहन क्षमता के आधार पर तैयार की जाएगी;

(ङ) पारिस्थितिकी पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप निम्नानुसार विनियमित होंगे, अर्थात्:-

(i) संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक, इनमें जो भी निकट है, नये वाणिज्यिक होटल और रिजॉर्ट के सन्निर्माण अनुज्ञात नहीं होंगे:

परन्तु, यह कि संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर की दूरी से परे पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक होटलों और रिजॉर्ट का स्थापना केवल पूर्व परिभाषित और नामनिर्दिष्ट क्षेत्रों में पर्यटन महायोजना के अनुसार पारिस्थितिकी पर्यटन सुविधाओं के लिए ही अनुज्ञात होगा;

(ii) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर सभी नए पर्यटन क्रियाकलापों या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार केंद्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के मार्गदर्शक सिद्धांतों के द्वारा तथा राष्ट्रीय व्याघ्र संरक्षण प्राधिकरण, द्वारा जारी पारिस्थितिकी-पर्यटन, पारिस्थितिकी-शिक्षा और पारिस्थितिकी-विकास पर बल देते हुए (समय-समय पर यथा संशोधित) जारी मार्गदर्शक सिद्धांतों 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 और निगरानी समिति की सिफारिश पर आधारित संबंधित विनियामक प्राधिकरणों द्वारा अनुज्ञात किया जाएगा और पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर किसी नए होटल या रिसोर्ट या वाणिज्यिक स्थापना का संनिर्माण अनुज्ञात नहीं किया जायेगा।

(4) **नैसर्गिक विरासत.**- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में महत्वपूर्ण नैसर्गिक विरासत के सभी स्थलों जैसे जीन कोश आरक्षित क्षेत्र, शैल विरचनाएं, जल प्रपातों, झरनों, घाटी मार्गों, उपवनों, गुफाएं, स्थलों, भ्रमण, अश्वरोहण, प्रपातों आदि की पहचान की जाएगी और विरासत संरक्षण योजना आंचलिक महायोजना के भाग के रूप में परिरक्षण और संरक्षण के लिए तैयार की जाएगी।

(5) **मानव निर्मित विरासत स्थल.**- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में भवनों, संरचनाओं, शिल्प-तथ्य, ऐतिहासिक, स्थापत्य, सौंदर्यपूर्ण और सांस्कृतिक महत्व के क्षेत्रों की और उपक्षेत्रों पहचान और उनके संरक्षण के लिए विरासत योजना आंचलिक महायोजना के भाग के रूप में तैयार की जाएगी।

(6) **ध्वनि प्रदूषण.**- पर्यावरण अधिनियम के अधीन ध्वनि प्रदूषण (विनियमन और नियंत्रण) नियम, 2000 में नियत उपबंधों के अनुसार पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ध्वनि प्रदूषण के नियंत्रण और निवारण का अनुपालन किया जाएगा।

(7) **वायु प्रदूषण.**- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में, वायु प्रदूषण के निवारण और नियंत्रण का वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का 14) और उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार अनुपालन किया जाएगा।

(8) **बहिस्त्राव का निस्सरण.**- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में उपचारित बहिस्त्राव का निस्सरण, साधारण मानकों के उपबंधों के अनुसार पर्यावरण अधिनियम और उसके अधीन बनाए गए नियमों के अधीन आने वाले पर्यावरणीय प्रदूषण के निस्सरण के लिए साधारण मानकों या राज्य सरकार द्वारा नियत मानकों, जो भी अधिक कठोर हो, के उपबंधों के अनुसार होगा।

(9) **ठोस अपशिष्ट.**- ठोस अपशिष्ट का निपटान और प्रबंधन निम्नानुसार किया जाएगा:-

(क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ठोस अपशिष्ट का निपटान और प्रबंधन भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की अधिसूचना सं. का.आ. 1357(अ), तारीख 8 अप्रैल, 2016 के द्वारा 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-अनुकूल रीति से किया जाएगा;

(ख) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मान्य प्रौद्योगिकियों का उपयोग करते हुए विद्यमान नियमों और विनियमों के अनुरूप ठोस अपशिष्ट का सुरक्षित और पर्यावरण-अनुकूल प्रबंधन अनुज्ञात किया जा सकेगा।

(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 अधिसूचना सं.सा.का.नि 343 (अ), तारीख 28 मार्च, 2016, के द्वारा प्रकाशित जैव चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा;

(ख) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मान्य प्रौद्योगिकियों का उपयोग करते हुए विद्यमान नियमों और विनियमों के अनुरूप जैव-चिकित्सा अपशिष्ट का सुरक्षित और पर्यावरण-अनुकूल प्रबंधन अनुज्ञात किया जा सकेगा।

(11) **प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथासंशोधित अधिसूचना सं.सा.का.नि 340(अ), तारीख 18 मार्च, 2016 द्वारा प्रकाशित प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

(12) **संनिर्माण और विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में संनिर्माण और विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथासंशोधित अधिसूचना सं.सां.का.नि 317(अ), तारीख 29 मार्च, 2016 द्वारा प्रकाशित संनिर्माण और विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

(13) **ई-अपशिष्ट.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ई-अपशिष्ट प्रबंधन का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथासंशोधित द्वारा प्रकाशित ई-अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

(14) **यानीय यातायात.-** यातायात की यानीय गतिविधियां आवास के अनुकूल विनियमित होंगी और इस संबंध में आंचलिक महायोजना में विशेष उपबंध सम्मिलित किए जाएंगे और आंचलिक महायोजना के तैयार होने और राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुमोदित होने तक, निगरानी समिति सुसंगत अधिनियमों और उसके अधीन बनाए गए नियमों और विनियमों के अनुसार यानीय क्रियाकलापों के अनुपालन को निगरानी करेगी।

(15) **यानीय प्रदूषण.-** लागू विधियों के अनुपालन में वाहन प्रदूषण का निवारण और नियंत्रण किया जाएगा और स्वच्छक ईंधन के उपयोग के लिए प्रयास किए जाएंगे।

(16) **औद्योगिक ईकाइयां.-** (i) राजपत्र में इस अधिसूचना के प्रकाशन या उसके पश्चात् पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर कोई नए प्रदूषित उद्योगों की स्थापना की अनुज्ञा नहीं दी जाएगी।

(ii) केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 में जारी समय-समय पर यथा संशोधित मार्गदर्शक सिद्धान्तों में उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार, जब तक कि अधिसूचना में इस प्रकार विनिर्दिष्ट न हो, पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर केवल गैर-प्रदूषणकारी उद्योगों को अनुज्ञात किया जाएगा और इसके अतिरिक्त, गैर प्रदूषणकारी उद्योगों को बढ़ावा दिया जाएगा।

(17) **पहाड़ी ढलानों को संरक्षण.-** पहाड़ी ढलानों का संरक्षण निम्नानुसार होगा:-

(क) आंचलिक महायोजना पहाड़ी ढलानों पर क्षेत्रों का संकेत होगा जहां किसी भी संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं दी जाएगी;

(ख) कटाव के एक उच्च डिग्री के साथ विद्यमान खड़ी पहाड़ी ढलानों या ढलानों पर किसी भी संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं दी जाएगी।

4. पारिस्थितिकी संवेदी जोन में प्रतिषिद्ध और विनियमित किए जाने वाले क्रियाकलापों की सूची.- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सभी क्रियाकलाप पर्यावरण अधिनियम के उपबंधों और उसके अधीन बनाए गए नियमों जिसके अन्तर्गत तटीय विनियमन जोन, 2011 और पर्यावरणीय समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 और अन्य लागू विधियों के जिसमें वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 (1980 का 69), भारतीय वन अधिनियम, 1927 (1927 का 16), वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1972 का 53) सम्मिलित हैं और किये गये संशोधनों द्वारा शासित होंगे और नीचे दी गई सारणी में विनिर्दिष्ट रीति में विनियमित होंगे, अर्थात् :-

सारणी

क्रम सं. (1)	क्रियाकलाप (2)	वर्णन (3)
क. प्रतिषिद्ध क्रियाकलाप		
1.	वाणिज्यिक खनन, पत्थर उत्खनन और अपघर्षण इकाइयां।	(क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर वास्तविक स्थानीय निवासियों की घरेलू आवश्यकताओं जिसमें मकानों के संनिर्माण या मरम्मत के लिए धरती को खोदना सम्मिलित है, के सिवाय सभी प्रकार के नए और विद्यमान खनन (लघु और वृहत खनिज), पत्थर उत्खनन और अपघर्षण इकाइयां तत्काल प्रभाव से प्रतिषिद्ध होंगी। (ख) खनन प्रचालन, 1995 की रिट याचिका (सिविल) सं. 202 में टी.एन. गौडाबर्मन थिरुमूलपाद बनाम भारत संघ के मामले में माननीय उच्चतम

		न्यायालय के आदेश 4 अगस्त, 2006 और 2012 की रिट याचिका (सिविल) सं. 435 में गोवा फाउंडेशन बनाम भारत संघ के मामले में तारीख 21 अप्रैल, 2014 के आदेश के अनुसरण में होगा।
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 अनुज्ञा नहीं होगी: परन्तु, केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 में जारी समय-समय पर यथा संशोधित मार्गदर्शक सिद्धान्तों में उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार, जब तक कि अधिसूचना में ऐसा विनिर्दिष्ट न हो, पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर गैर-प्रदूषणकारी उद्योगों को अनुज्ञात किया जाएगा और इसके अतिरिक्त गैर-प्रदूषणकारी कुटीर उद्योगों को बढ़ावा दिया जाएगा।
3.	बृहत जल विद्युत परियोजना की स्थापना।	प्रतिषिद्ध।
4.	किसी परिसंकटमय पदार्थ का उपयोग या उत्पादन या प्रसंस्करण।	प्रतिषिद्ध।
5.	प्राकृतिक जल निकायों या क्षेत्र भूमि में अनुपचारित बहिर्वाह का निस्सरण।	प्रतिषिद्ध।
6.	नई आरा मिलों की स्थापना।	पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर नई आरा मिलों की स्थापना और विद्यमान आरा मिलों का विस्तार अनुज्ञात नहीं होगा।
7.	ईट भट्टों की स्थापना करना।	प्रतिषिद्ध।
8.	पोलिथीन बैगों का उपयोग।	प्रतिषिद्ध।
9.	यंत्रिय तरीके से मछली पकड़ना।	प्रतिषिद्ध।
आ. विनियमित क्रियाकलाप		
10.	वाणिज्यिक होटलों और रिसोर्टों की स्थापना।	पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलापों लघु अस्थायी संरचनाओं के सिवाय संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक, इनमें जो भी निकट है, नए वाणिज्यिक होटल और रिसोर्टों को अनुज्ञात नहीं किया जाएगा: परन्तु, यह कि संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के परे या पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक इनमें से, जो भी निकट हो सभी नए पर्यटन क्रियाकलाप या विद्यमान क्रियाकलाप का विस्तार पर्यटन महायोजना और यथा लागू मार्गदर्शी सिद्धान्तों के अनुरूप होगा।
11.	संनिर्माण क्रियाकलाप।	(क) संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक, इनमें जो भी निकट हो, किसी भी प्रकार के नये वाणिज्यिक संनिर्माण की अनुज्ञा नहीं होगी: परन्तु यह कि स्थानीय लोगों को अपनी आवास सम्बन्धी निम्नलिखित आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए, पैरा 3 के उप पैरा (1) में सूचीबद्ध क्रियाकलापों सहित अपने उपयोग के लिए, अपनी भूमि में भवन उप-विधियों के अनुसार, संनिर्माण करने की अनुज्ञा होगी: परन्तु यह और कि, 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।

		(ख) एक किलोमीटर क्षेत्र से परे ये आंचलिक महायोजना के अनुसार विनियमित होंगे।
12.	प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग।	फरवरी, 2016 में केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी उद्योगों में वर्गीकरण के अनुसार समय-समय पर यथा संशोधित गैर-प्रदूषणकारी उद्योग और अपरिसंकटमय में, लघु और सेवा उद्योग, कृषि, पुष्प कृषि, उद्यान कृषि या पारिस्थितिकी संवेदी जोन से देशी सामग्री से उत्पादों को उत्पन्न करने वाले कृषि आधारित उद्योग सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुज्ञात होंगे।
13.	वृक्षों की कटाई।	(क) राज्य सरकार में सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुज्ञा के बिना वन, सरकारी या राजस्व या निजी भूमि पर या वनों में वृक्षों की कटाई नहीं होगी। (ख) वृक्षों की कटाई संबंधित केन्द्रीय या राज्य अधिनियम या उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंध के अनुसार विनियमित होंगे।
14.	वन उत्पादों या गैर काष्ठ वन उत्पादों का संग्रहण।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।
15.	विद्युत और संचार टावरों का परिनिर्माण और केबलों के बिछाए जाने और अन्य बुनियादी ढांचे।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे (भूमिगत केबल के बिछाए जाने को बढ़ावा दिया जा सकेगा)।
16.	नागरिक सुख सुविधाओं सहित अवसंरचनाएं।	न्यूनीकरण उपायों को लागू विधियों, नियमों और विनियमनों और उपलब्ध मार्गदर्शक सिद्धांतों के अनुसार किया जाना।
17.	विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना और उन्हें सुदृढ़ करना तथा नवीन सड़कों का संनिर्माण।	न्यूनीकरण उपायों को लागू विधियों, नियमों और विनियमनों तथा उपलब्ध मार्गदर्शक सिद्धांतों के अनुसार किया जाएगा।
18.	पर्यटन से संबंधित अन्य क्रियाकलाप जैसे गर्म वायु गुब्बारे, हेलीकॉप्टर, ड्रोन, माइक्रोलाइट्स, आदि द्वारा पारिस्थितिकी संवेदी जोन क्षेत्र के ऊपर से उड़ना जैसे क्रियाकलाप करना।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।
19.	पहाड़ी ढालों और नदी तटों का संरक्षण।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।
20.	रात्रि में यानिक यातायात का संचलन।	लागू विधियों के अधीन वाणिज्यिक प्रयोजन के लिए विनियमित होंगे।
21.	स्थानीय समुदायों द्वारा चल रही कृषि और बागवानी प्रथाओं के साथ दुग्धशाला, दुग्ध उद्योग, कृषि और मछली पालन।	स्थानीय लोगों के उपयोग के लिए लागू विधियों के अधीन अनुज्ञात होंगे।
22.	फार्मों, निगम और कंपनियों द्वारा बड़े पैमाने पर वाणिज्यिक पशुओं और कुक्कुट फार्मों की स्थापना।	स्थानीय आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे।
23.	प्राकृतिक जल निकायों या सतही क्षेत्र में उपचारित बहिर्वाह का निस्तारण।	जल निकायों में उपचारित अपशिष्ट जल या बहिर्वाह के निस्तारण से बचा जाएगा और उपचारित अपशिष्ट जल के पुनःचक्रण और पुनःउपयोग के लिए प्रयास किए जाएंगे। अन्यथा लागू विधियों के अनुसार उपचारित बहिर्वाह के पुनर्चक्रण या प्रवाह के निर्वहन को विनियमित किया जाएगा।
24.	सतही और भूजल का वाणिज्यिक निष्कर्षण।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।
25.	ठोस अपशिष्ट का प्रबन्धन।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।
26.	विदेशी प्रजातियों को लाना।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।
27.	पारिस्थितिकी पर्यटन।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।
28.	वाणिज्यिक सूचनापट्ट और होर्डिंग।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।

29.	खुले कुंआ, बोर कुंआ, आदि कृषि और अन्य उपयोग के लिए।	लागू विधियों के अनुसार विनियमित होंगे।
इ. संवर्धित क्रियाकलाप		
30.	वर्षा जल संचयन।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
31.	जैविक खेती।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
32.	सभी गतिविधियों के लिए हरित प्रौद्योगिकी को अंगीकृत करना।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
33.	कुटीर उद्योगों जिसके अंतर्गत ग्रामीण कारीगर भी हैं।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
34.	नवीकरणीय ऊर्जा और ईंधन का उपयोग।	बायोगैस, सौर प्रकाश, इत्यादि को बढ़ावा दिया जाएगा।
35.	कृषि वानिकी।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
36.	बागान लगाना और जड़ी बूटियों का रोपण।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
37.	पारिस्थितिकी अनुकूल परिवहन का उपयोग।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
38.	कौशल विकास।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
39.	निम्नीकृत भूमि/वन/वास की बहाली।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
40.	पर्यावरणीय जागरूकता।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।

5. पारिस्थितिकी संवेदी जोन अधिसूचना की निगरानी के लिए निगरानी समिति.- इस अधिसूचना के उपबंधों की प्रभावी निगरानी के लिए, केंद्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 3 की उपधारा (3) के अधीन निगरानी समिति का गठन करती है, जो निम्नलिखित से मिलकर बनेगी, अर्थात्:-

क्र.सं.	निगरानी समिति का गठन	पदनाम
1.	वन संरक्षक (टी), सोलन	अध्यक्ष, पदेन;
2.	उप वन संरक्षक (वन्यजीव), शिमला	सदस्य, पदेन;
3.	पर्यावरण के क्षेत्र में काम करने वाले गैर-सरकारी संगठनों के एक प्रतिनिधि (विरासत संरक्षण सहित) को राज्य सरकार द्वारा नामित किया जाना है	सदस्य;
4.	राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के क्षेत्रीय कार्यकारी अभियंता	सदस्य, पदेन;
5.	क्षेत्र के वरिष्ठ शहर योजनाकार	सदस्य, पदेन;
6.	राज्य सरकार द्वारा नामित पारिस्थितिकी के क्षेत्र में एक विशेषज्ञ	सदस्य;
7.	राज्य जैव-विविधता बोर्ड से जैव-विविधता के क्षेत्र में एक विशेषज्ञ	सदस्य, पदेन;
8.	संभागीय वन अधिकारी, शिमला	सदस्य, पदेन;
9.	संभागीय वन अधिकारी, सोलन	सदस्य-सचिव, पदेन

6. निर्देश निबंधन.- (1) निगरानी समिति इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुपालन को निगरानी करेगी।

(2) निगरानी समिति का कार्यकाल अगले आदेश होने तक किया जाएगा, परंतु यह कि समिति के गैर-सरकारी सदस्यों को समय-समय पर राज्य सरकार द्वारा नामनिर्दिष्ट किया जाएगा।

(3) उन क्रियाकलापों की, जो भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना संख्यांक का.आ. 1533 (अ), तारीख 14 सितम्बर, 2006 की अनुसूची में सम्मिलित हैं, और जो पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आते हैं, सिवाय इसके जो पैरा 4 के अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों के, निगरानी समिति द्वारा वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं के आधार पर

संवीक्षा की जाएगी और उक्त अधिसूचना के उपबंधों के अधीन पूर्व पर्यावरण अनापत्ति के लिए केंद्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को निर्दिष्ट किया जाएगा।

(4) उन क्रियाकलापों की, जो भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना संख्यांक का.आ. 1533 (अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अनुसूची में सम्मिलित नहीं है, और जो पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आते हैं, सिवाय इसके पैरा 4 के अधीन सारणी में यथाविनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों के निगरानी समिति द्वारा वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं के आधार पर संवीक्षा की जाएगी और उसे संबद्ध विनियामक प्राधिकरणों को निर्दिष्ट किया जाएगा।

(5) निगरानी समिति का सदस्य-सचिव या संबद्ध उपायुक्त ऐसे व्यक्ति के विरुद्ध, जो इस अधिसूचना के किसी उपबंध का उल्लंघन करता है, पर्यावरण अधिनियम की धारा 19 के अधीन परिवाद फाइल करने के लिए सक्षम होगा।

(6) निगरानी 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) निगरानी समिति प्रत्येक वर्ष की 31 मार्च तक के अपने क्रियाकलापों की वार्षिक कार्रवाई रिपोर्ट राज्य के मुख्य वन्यजीव वार्डन को उपाबंध-V में संलग्न प्रपत्र में उक्त वर्ष के 30 जून तक प्रस्तुत करेगी।

(8) केन्द्रीय सरकार का पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय निगरानी समिति को अपने कृत्यों के प्रभावी निर्वहन के लिए ऐसे निर्देश दे सकेगा, जो वह ठीक समझे।

7. अतिरिक्त उपाय.- इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी बनाने के लिए केंद्रीय सरकार और राज्य सरकार, अतिरिक्त उपाय, यदि कोई हों, विनिर्दिष्ट कर सकेगी।

8. उच्चतम न्यायालय, आदि के आदेश.- इस अधिसूचना के उपबंध भारत के माननीय उच्चतम न्यायालय या उच्च न्यायालय या राष्ट्रीय हरित अधिकरण द्वारा पारित किए गए या पारित किए जाने वाले आदेश, यदि कोई हों, के अधीन होंगे।

[फा.सं. 25/50/2015-ईएसजेड-आरई]

डॉ. सतीश चन्द्र गढकोटी, वैज्ञानिक 'जी'

उपाबंध- I

चैल वन्यजीव अभयारण्य और इसके पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा का विवरण

सारणी क : चैल वन्यजीव अभयारण्य की सीमाओं का विवरण

क्र. सं.	दिशा	सीमा विवरण
1.	उत्तर	शिमला वन प्रभाग के चोमा एवं भलवाग
2.	उत्तर पश्चिम	कन्नोआला गांव और नाला जनेरघाट के बीच अश्विनी खद
3.	दक्षिण-पश्चिम	अश्विनी खद
4.	दक्षिण -पूर्व	अश्विनी खद के साथ गौरा में अपने संगम से गिरि नदी

सारणी ख : चैल वन्यजीव अभयारण्य के चारों ओर पारिस्थितिकी संवेदी जोन का क्षेत्र विवरण

पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सम्मिलित वनों की सूची				
क्र.सं.	वन संभाग का नाम	वन श्रेणी के नाम	वन के नाम	क्षेत्र हेक्टेयर में
1.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	आर.एफ. चकल्यन सी.1.	28.4
2.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	आर.एफ. चकल्यन सी-2	50.40
3.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-39 धमधार सी-1	30.4
4.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-39 धमधार सी-2	30.00

5.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-40 जाझा-खानी	20.4
6.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-41 खानकोला	4.4
7.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-42 चाबरी सी-1	47.6
8.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-42 चाबरी सी-2	40.00
9.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-42 चाबरी -43 पौश	28.4
10.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-44 चेउन्थ सी-1	10.4
11.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-44 चेउन्थ सी-2	40.00
12.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-45 टिब्बा- कथेर सी1	12
13.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	सी-1ख	24
14.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	सी-2क	16
15.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	सी-2ख	22.4
16.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-46 चकल्यन सी-1	6
17.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-46 चकल्यन सी-2	34.80
18.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-46 चकल्यन सी-3	8.80
19.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-47 बिन्नू शीलाई सी1	58.4
20.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-47 बिन्नू शीलाई सी2	93.6
21.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-48 शिल्ललाई सी1	36
22.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-48 शिल्ललाई सी 2	25.6
23.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-48 शिल्ललाई सी 3	12.4
24.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-49 बनजीनी सी1	14
25.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-49 बनजीनी सी2	22
26.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-49 बनजीनी सी3	16
27.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी- 50 सकोरी	32.5
28.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-51 जाझा खेरीउन सी1	84
29.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-51 जाझा खेरीउन सी 3 (भाग)	42.4
30.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-52 भोजडीन सी 1	129.2
31.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-52 भोजडीन सी 2	90
32.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-52 भोजडीन सी 3 क	18.40
33.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-52 भोजडीन सी 3 ख	58.40
34.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-89 मलनशील सी-2	100.4
35.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	डी-89 मलनशील सी3	64.4
36.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	यू-249 खदरब	81
37.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	यू-250 शनेट	70
38.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	यू-251 शेरपुर	40
39.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	यू-252 मलनशील	73
40.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	यू-253 धेरा धुआई	77

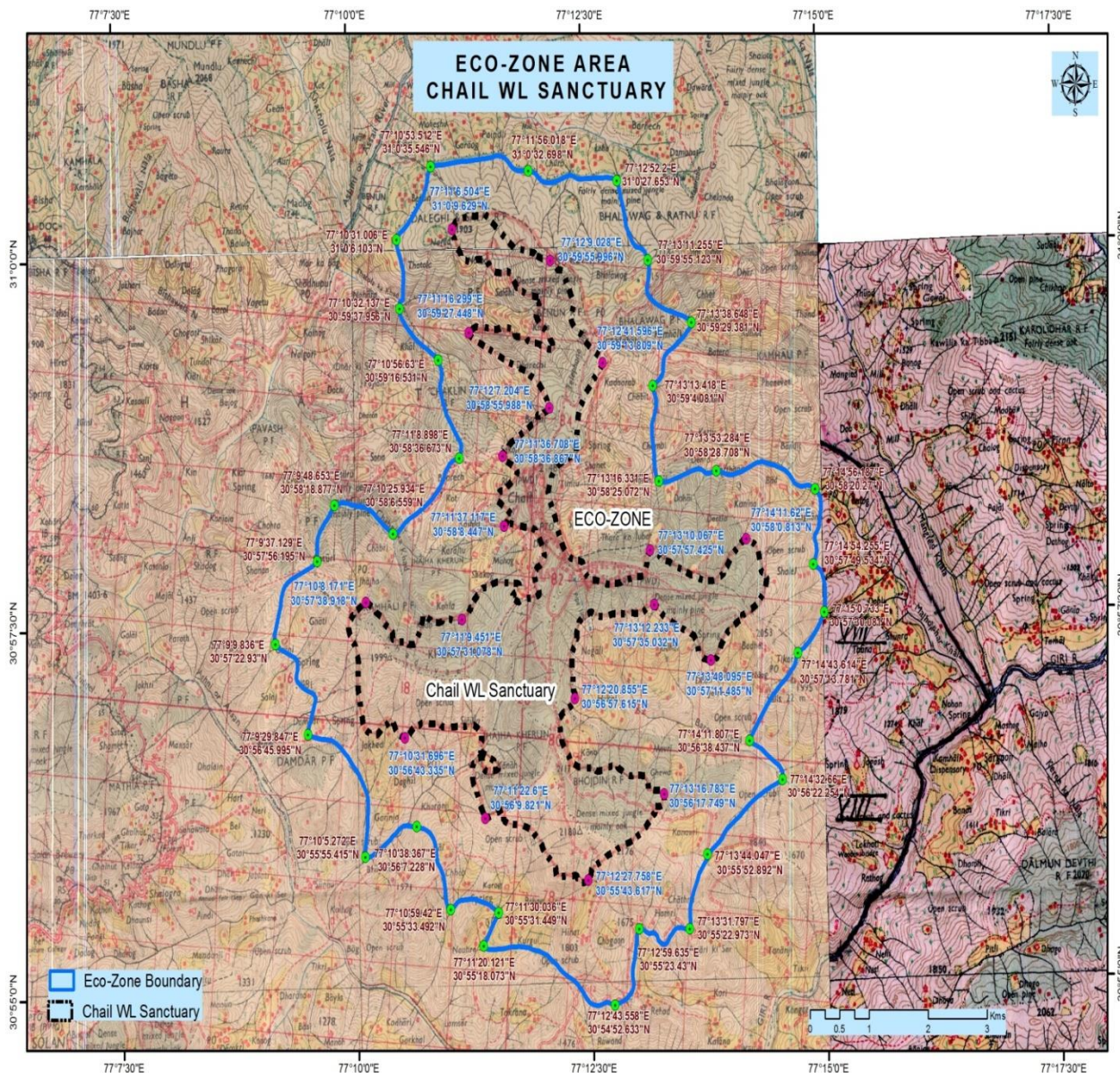
41.	शिमला (वन्यजीव) संभाग	चैल	यू-254 बनलोग	121
42.	शिमला वन संभाग	काली वन श्रेणी	यू- 248 महेसू	8
43.	शिमला वन संभाग	काली वन श्रेणी	डी-88 भालावग सी11	74.8
44.	शिमला वन संभाग	काली वन श्रेणी	डी-88 भालावग सी12	117.4
कुल				2044.30

पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सम्मिलित पंचायतों/ग्रामों की सूची

क्र.सं.	वन संभाग का नाम	पंचायत के नाम	ग्राम का नाम
1	शिमला(वन्यजीव) प्रभाग	चैल	मेहानी
2		सकोरी	सकोरी
3		बनजीनी	बीन्डू
4		बनजीनी	निरूध
5		बनजीनी	बनजीनी
6		बनजीनी	खिन्ना
7		बनजीनी	शिल्लाई
8		झाझी	झाझा
9		झाझी	कोरो
10		झाझी	कोहला
11		झाझी	शकोग
12		झाझी	महोग
13		झाझी	कथला
14		झाझी	छबरी
15		झाझी	पौश
16		धांगील	सवेरा
17		धांगील	धेति
18		नगली	नगली
19		नगली	जदयाल
20		नगली	जेतना
21		नगली	टिक्कर
22		नगली	नवाग
23		नगली	कनोअरी
24		नगली	कानो
25		नगली	हुक्कल
26		नगली	धेवा
27		नगली	महोरी
	कुल क्षेत्र	1360.00 हेक्टेयर	

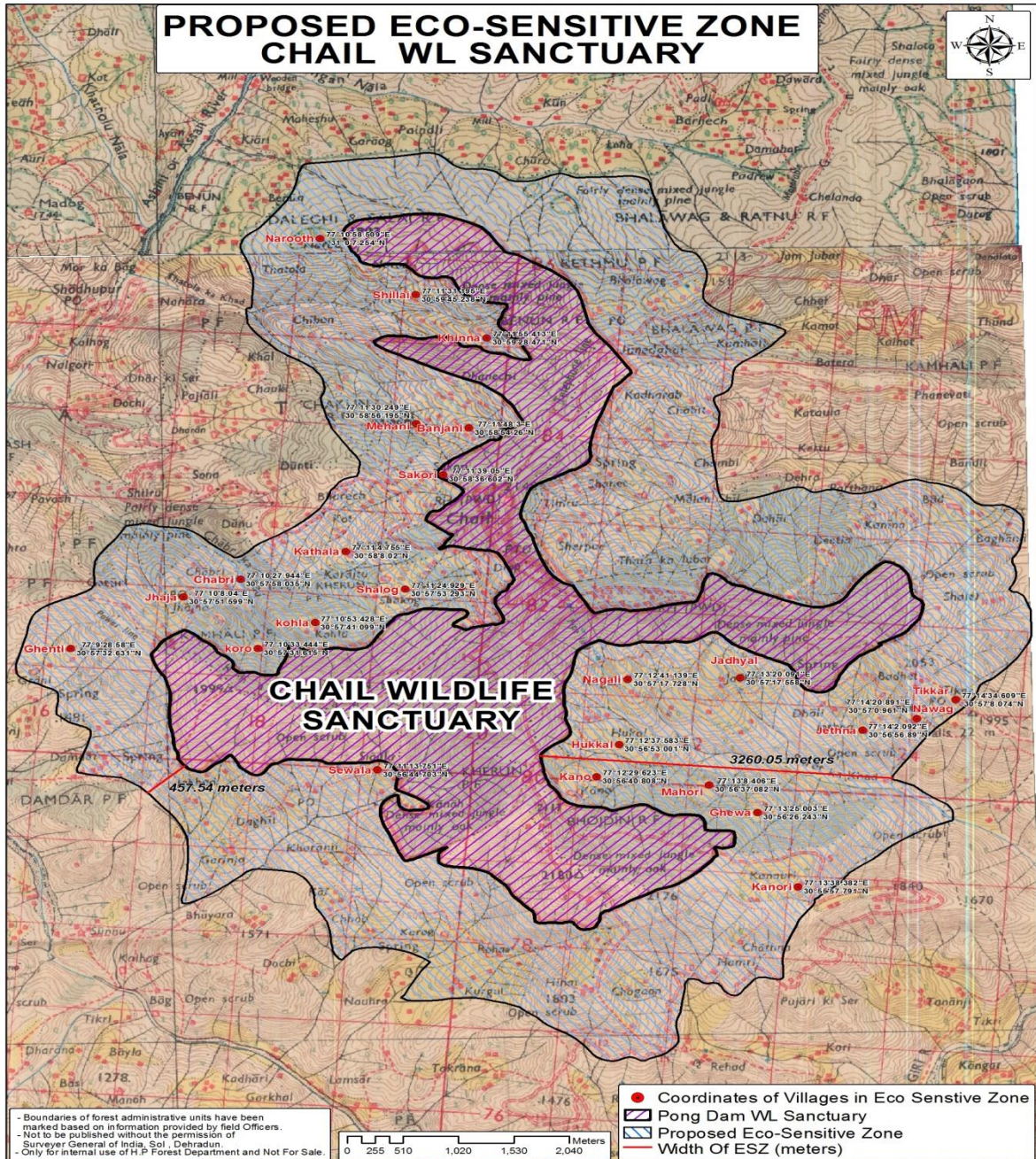
उपाबंध- IIक

भारतीय सर्वेक्षण (एसओआई) टोपोशीट पर मुख्य अवस्थानों के अक्षांश और देशांतर के साथ चैल वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन का मानचित्र



उपाबंध- IIख

भारतीय सर्वेक्षण (एसओआई) टोपोशीट पर मुख्य अवस्थानों के अक्षांश और देशांतर के साथ चैल वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्रामों के अवस्थान को दर्शाने वाला मानचित्र



उपाबंध-III

सारणी क: चैल वन्यजीव अभयारण्य के मुख्य अवस्थानों के भू-निर्देशांक

क्र. सं.	देशांतर (पू)	अक्षांश (उ)
1	77°12' 9.028"	30°59' 55.996"
2	77°12' 41.596"	30°59' 13.809"
3	77°13' 10.067"	30°57' 57.425"
4	77°14' 11.62"	30°58' 0.813"

5	77°13' 48.095"	30°57' 11.485"
6	77°13' 12.233"	30°57' 35.032"
7	77°12' 20.855"	30°56' 57.615"
8	77°13' 16.783"	30°56' 17.749"
9	77°12' 27.758"	30°55' 43.617"
10	77°11' 22.6"	30°56' 9.821"
11	77°10' 31.696"	30°56' 53.335"
12	77°10' 8.171"	30°57' 38.918"
13	77°11' 9.451"	30°57' 31.078"
14	77°11' 37.117"	30°58' 55.447"
15	77°11' 36.708"	30°58' 36.867"
16	77°12' 7.204"	30°58' 55.988"
17	77°11' 16.299"	30°59' 27.448"
18	77°11' 6.504"	31°0' 9.629"

सारणी ख: पारिस्थितिकी संवेदी जोन के मुख्य अवस्थानों के भू-निर्देशांक

क्र. सं.	देशांतर (पू)	अक्षांश (उ)
1	77°11' 56.018"	30°0' 32.698"
2	77°12' 52.2"	30°0' 27.653"
3	77°13' 11.255"	30°59' 55.123"
4	77°13' 38.648"	30°59' 29.381"
5	77°13' 13.418"	30°59' 4.081"
6	77°13' 16.331"	30°58' 25.072"
7	77°13' 53.284"	30°58' 28.708"
8	77°14' 56.187"	30°58' 20.27"
9	77°14' 54.255"	30°57' 49.534"
10	77°15' 0.733"	30°57' 30.081"
11	77°14' 43.614"	30°57' 13.781"
12	77°14' 11.807"	30°56' 38.437"
13	77°14' 32.66"	30°56' 22.254"
14	77°13' 44.047"	30°55' 52.892"
15	77°13' 31.797"	30°55' 22.973"
16	77°12' 59.635"	30°55' 23.43"
17	77°12' 43.558"	30°54' 52.633"

18	77°11' 20.121"	30°55' 18.073"
19	77°11' 30.036"	30°55' 31.449"
20	77°10' 59.42"	30°55' 33.492"
21	77°10' 38.367"	30°56' 7.228"
22	77°10' 5.272"	30°55' 55.415"
23	77°9' 29.847"	30°56' 45.995"
24	77°9' 9.836"	30°57' 22.93"
25	77°9' 37.129"	30°57' 56.195"
26	77°9' 48.653"	30°58' 18.877"
27	77°10' 25.934"	30°58' 6.559"
28	77°11' 8.898"	30°58' 36.673"
29	77°10' 56.63"	30°59' 16.531"
30	77°10' 32.137"	30°59' 37.956"
31	77°10' 31.006"	31°0' 6.103"
32	77°10' 53.512"	31°0' 35.546"

उपाबंध-IV

भू-निर्देशांकों के साथ चैल वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्रामों की सूची

क्र.सं.	ग्राम का नाम	देशांतर (पू)	अक्षांश (उ)
1.	मेहानी	77°11' 30.249"	30°58' 56.195"
2.	सकोरी	77°11' 39.054"	30°58' 36.602"
3.	बीनू	77°10' 42.251"	31°0' 22'496"
4.	नरोध	77°10' 58.509"	30°0' 7.254"
5.	बनजानी	77°11' 48.3"	30°58' 54.261"
6.	खिन्ना	77°11' 55.413"	30°59' 28.471"
7.	शिल्लाई	77°11' 31.195"	30°59' 45.238"
8.	झाजा	77°10' 8.04"	30°57' 51.599"
9.	कोरो	77°10' 33.444"	30°57' 31.615"
10.	कोहला	77°10' 53.428"	30°57' 41.099"
11.	शकोग	77°11' 24.929"	30°57'53.293"

12.	महोग	77°11' 44.235"	30°57' 53.801"
13.	कथाला	77°11' 4.775"	30°58' 8.027"
14.	चाबरी	77°10' 27.944"	30°57' 58.035"
15.	पौश	77°9' 13.677"	30°58' 35.462"
16.	सेवाला	77°11' 13.751"	30°56' 44.703"
17.	घेन्टी	77°9' 28.58"	30°57' 32.631"
18.	नगली	77°12' 41.139"	30°57' 17.728"
19.	जधयाल	77°13' 20.091"	30°57' 17.558"
20.	जेथना	77°14' 2.092"	30°56' 56.897"
21.	तिक्कार	77°14' 34.609"	30°57' 8.074"
22.	नवाग	77°14' 20.891"	30°57' 0.961"
23.	कनोरी	77°13' 38.382"	30°55' 57.791"
24.	कनू	77°12' 29.623"	30°56' 40.808"
25.	हुक्काल	77°12' 37.583	30°56' 53.001"
26.	घेवा	77°13' 25.003"	30°56' 26.243"
27.	महोरी	77°13' 8.406"	30°56'37.082"

उपाबंध -V

की गई कार्रवाई सम्बन्धी रिपोर्ट का प्रपत्र:-

1. बैठकों की संख्या और तारीख।
2. बैठकों का कार्यवृत्त: (कृपया मुख्य उल्लेखनीय बिंदुओं का उल्लेख करें। बैठक के कार्यवृत्त को एक पृथक उपाबंध में उपाबद्ध करें)।
3. आंचलिक महायोजना की तैयारी की प्रास्थिति जिसके अधीन पर्यटन महायोजना भी है।
4. भू-अभिलेख में सदृश्य त्रुटियों के सुधार के लिए ब्यौहार किए गए मामलों का सार (पारिस्थितिकी संवेदी जोन वार)। ब्यौरे उपाबंध के रूप में संलग्न किए जाएं।
5. पर्यावरण समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन आने वाले क्रियाकलापों की संवीक्षा के मामलों का सार। (ब्यौरे एक पृथक् उपाबंध के रूप में संलग्न किए जाएं)।
6. पर्यावरण समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन न आने वाले क्रियाकलापों की संवीक्षा के मामलों का सार। (ब्यौरे एक पृथक् उपाबंध के रूप में संलग्न किए जाएं)।
7. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन दर्ज की गई शिकायतों का सार।
8. कोई अन्य महत्वपूर्ण विषय।

MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE

NOTIFICATION

New Delhi, the 5th January, 2022

S.O. 39(E).—WHEREAS, a draft notification of the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change was published in the Gazette of India, Extraordinary, vide number S.O. 3631(E), dated the 15th October, 2020, inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby within a period of sixty days from the date on which copies of the Gazette containing the said notification were made available to the public;

AND WHEREAS, copies of the Gazette containing the said draft notification were made available to the public on the 15th October, 2020;

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

AND WHEREAS, the Chail Wildlife Sanctuary is located at a distance of around 45 kilometres from Shimla in sub-Himalayan region in Solan and Shimla districts of Himachal Pradesh and provides home to a variety of endemic flora and fauna. The total area of the Wildlife Sanctuary is 16.00 square kilometres;

AND WHEREAS, the Chail Wildlife Sanctuary has very good vegetation in the form of mixed forests while open wasteland along with grasses and shrubs also exists. Deodar (*Cedrus deodara*) is the dominant species of the area occupying the top canopy. Other species include ban oak (*Quercus leucotrichophora*), kail (*Pinus wallichiana*), spruce, silver fir, poplar, rhododendron (*Rhododendron ferrugineum*), chir, kainth, khanor (*Aesculus indica*), *Acacia mollissima*, etc. Middle story is negligible and ground flora is covered by a number of shrub species like *Desmodium*, *Indigofera*, *Salix*, *Berberis*, *Rosa*, *Rubus*, and *Daphnae* etc, it also includes various species of grasses, ferns and vascular herbs;

AND WHEREAS, the Chail Wildlife Sanctuary has several important values from ecological, faunal, floral, geomorphologic, and recreational and research or educational perspective. The Sanctuary is known to harbour an exceptional variety of wildlife. The main fauna found in the Sanctuary are barking deer (*Muntiacus muntjak*), sambar (*Rusa unicolor*), leopard (*Panthera pardus*), black bear (*Ursus americanus*), ghoral (*Naemorhedus griseus*), Rhesus monkey (*Macaca mulatta*), langur (*Semnopithecus spp.*), porcupine (*Erethizon spp.*), etc;

AND WHEREAS, the main avifaunas of the Chail Wildlife Sanctuary are cheer pheasant (*Catreus wallichii*), chukar Kalij (*Lophura spp.*), red jungle fowl (*Gallus gallus*), Indian pea fowl (*Pavo cristatus*), speckled wood pigeon (*Columba hodgsonii*), Himalayan wood pecker (*Dendrocopos himalayensis*), etc. Besides, invertebrates, amphibians and reptiles are also found in the area;

AND WHEREAS, the Chail Wildlife Sanctuary and its adjoining areas falls under the Biogeographic Zone - 2 (Himalayan zone) of the Biogeographic classification. The area lies in the watershed of Yamuna River and regulates the run of precipitation into Yamuna and it also protects the soil in the geologically fragile and erosion prone Himalayas. Biologically, the area along with Shimla Water Catchment Wildlife Sanctuary form a good conservation unit and one of the finest forests of Deodar that supports the associated fauna;

AND WHEREAS, it is necessary to conserve and protect the area, the extent and boundaries of Chail Wildlife Sanctuary which are specified in paragraph 1 as Eco-sensitive Zone from ecological, environmental and biodiversity 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) (hereafter in this notification referred to as the Environment Act) read with sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, the Central Government hereby notifies an area to an extent varying from 0.5 kilometres to 3.26 kilometres around the boundary of Chail Wildlife Sanctuary, in Solan and Shimla Districts in the State of Himachal Pradesh as the Chail Wildlife Sanctuary Eco-sensitive Zone (hereafter in this notification referred to as the Eco-sensitive Zone) details of which are as under, namely: -

- 1. Extent and boundaries of Eco-sensitive Zone.** – (1) The Eco-sensitive Zone shall be to an extent of 0.5 kilometres to 3.26 kilometres around the boundary of Chail Wildlife Sanctuary and the 34.04 square kilometre area of the Eco-sensitive Zone comprises of 20.44 square kilometres of forest land and 13.60 square kilometres of private land.
 - (2) The boundary description of Chail Wildlife Sanctuary and its Eco-sensitive Zone is appended at **Annexure-I**.
 - (3) The maps of the Chail Wildlife Sanctuary demarcating Eco-sensitive Zone along with boundary details and latitudes and longitudes are appended at **Annexure-IIA** and **Annexure-IIB**.

- (4) Lists of geo-coordinates of the boundary of Chail Wildlife Sanctuary and Eco-sensitive Zone are given at Table A and Table B of **Annexure-III**.
- (5) The list of villages falling in the Eco-sensitive Zone along with their geo co-ordinates at prominent points is appended at **Annexure-IV**.
- 2. Zonal Master Plan for Eco-sensitive Zone.**-(1) The State Government shall, for the purposes of the Eco-sensitive Zone prepare a Zonal Master Plan within a period of two years from the date of publication of this notification in the Official Gazette, in consultation with local people and adhering to the stipulations given in this notification and get it duly approved by the competent authority in the State.
- (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 Departments of the State Government, for integrating the ecological and environmental considerations into the said plan:-
- (i) Environment;
 - (ii) Forest and Wildlife;
 - (iii) Agriculture;
 - (iv) Revenue;
 - (v) Urban Development;
 - (vi) Tourism;
 - (vii) Rural Development;
 - (viii) Irrigation and Flood Control;
 - (ix) Municipal;
 - (x) Panchayati Raj;
 - (xi) Himachal Pradesh State Pollution Control Board; and
 - (xii) Public Works Department.
- (4) The Zonal Master Plan shall not impose any restriction on the approved existing land use, infrastructure and activities, unless so specified in this notification and the Zonal Master Plan shall factor in improvement of all infrastructure and activities to be more efficient and eco-friendly.
- (5) The Zonal Master Plan shall provide for restoration of denuded 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 with supporting maps giving details of existing and proposed land use features.
- (7) The Zonal Master Plan shall provide mechanism for regulating developmental activities in Eco-sensitive Zone and adhere to prohibited and regulated activities listed in the Table in paragraph 4 and also ensure and promote eco-friendly development for security of local communities' livelihood.
- (8) The Zonal Master Plan shall be co-terminus with the Regional Development Plan.
- (9) The Zonal Master Plan so approved by the State Government 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 the 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 commercial or residential or industrial activities:
- Provided that the conversion of agricultural and other lands, for the purposes other than that specified at part (a) above, 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 Government or State Government as applicable and *vide* provisions of this Notification, to meet the residential needs of the local residents and for activities 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; and
- (v) promoted activities given under 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 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, Forest and Climate Change:

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

(b) Efforts shall be made to reforest the unused or unproductive agricultural areas with afforestation and habitat restoration activities.

- (2) **Natural water bodies.**-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 or 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 the State 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 Tourism Master Plan shall be drawn based on the study of carrying capacity of the Eco-sensitive Zone.
 - (e) The activities of eco-tourism shall be regulated as under, namely:-
 - (i) new construction of hotels and resorts shall not be allowed within one kilometre from the boundary of the protected area or upto the extent of the Eco-sensitive Zone whichever is nearer:

Provided that beyond the distance of one kilometre 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, eco-education and eco-development;
 - (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 shall be permitted within Eco-sensitive Zone area.
- (4) **Natural heritage.**- All sites of valuable natural heritage in the Eco-sensitive Zone, such as the gene pool reserve areas, rock formations, waterfalls, springs, gorges, groves, caves, points, walks, rides, cliffs, etc. shall be identified and a heritage conservation plan shall be drawn up for their preservation and conservation as a part of the Zonal Master Plan.
- (5) **Man-made heritage sites.**- Buildings, structures, artefacts, areas and precincts of historical, architectural, aesthetic, and cultural significance shall be identified in the Eco-sensitive Zone and heritage conservation plan for their conservation shall be prepared as part of the Zonal Master Plan.

- (6) **Noise pollution.** - Prevention and control of noise pollution in the Eco-sensitive Zone shall be complied in accordance with the provisions of the Noise Pollution (Regulation and Control) Rules, 2000 under the Environment Act.
- (7) **Air pollution.**- Prevention and control of air pollution in the Eco-sensitive Zone shall be compiled 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.**- Discharge of treated effluent in the Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the provisions of the General Standards for Discharge of Environmental Pollutants covered under the Environment Act and the rules made thereunder or standards stipulated by State Government whichever is more stringent.
- (9) **Solid wastes.**- Disposal and Management of solid wastes shall be as under:-
- (a) the solid waste disposal and management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out in accordance with the Solid Waste Management Rules, 2016, published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change *vide* notification number S.O. 1357 (E), dated the 8th April, 2016; 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 the 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 G.S.R. 343 (E), dated the 28th March, 2016.
- (b) safe and Environmentally Sound Management of Bio-Medical Wastes in conformity with the existing rules and regulations using identified technologies may be allowed within the 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, 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 thereunder.
- (15) **Vehicular pollution.**- Prevention and control of vehicular pollution shall be in compliance with applicable laws and efforts shall be made for use of cleaner fuels.
- (16) **Industrial units.**— (i) On or after the publication of this notification in the Official Gazette, no new polluting industries shall be permitted to be set up within the Eco-sensitive Zone.
- (ii) Only non-polluting industries shall be allowed within the Eco-sensitive Zone as per the classification of Industries in the guidelines issued by the Central Pollution Control Board in February, 2016, as amended from time to time, unless so specified in this notification, and in addition, the 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) construction shall not be permitted on existing steep hill slopes or slopes with a high degree of erosion.

- 4. List of activities prohibited or to be regulated within Eco-sensitive Zone.-** All activities in the Eco-sensitive Zone shall be governed by the provisions of the Environment Act and the rules made thereunder including the Coastal Regulation Zone, 2011 and the Environmental Impact Assessment 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

Sl. No. (1)	Activity (2)	Description (3)
A. Prohibited Activities		
1.	Commercial mining, stone quarrying and crushing units.	(a) All new and existing mining (minor and major minerals), stone quarrying and crushing units shall be 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 within the Eco-sensitive Zone; (b) The mining operations shall be carried out in accordance with the order of the Hon'ble Supreme Court dated the 4 th August, 2006 in the matter of T.N. Godavarman Thirumulpad Vs. UOI in W.P.(C) No.202 of 1995 and dated the 21 st April, 2014 in the matter of Goa Foundation Vs. UOI in W.P.(C) No.435 of 2012.
2.	Setting of industries causing pollution (Water, Air, Soil, Noise, etc.).	New industries and expansion of existing polluting industries in the Eco-sensitive Zone shall not be permitted: Provided that non-polluting industries shall be allowed within the Eco-sensitive Zone as per classification of Industries in the guidelines issued by the Central Pollution Control Board in February, 2016, as amended from time to time, unless otherwise specified in this notification and in addition the non-polluting cottage industries shall be promoted.
3.	Establishment of major hydro-electric project.	Prohibited.
4.	Use or production or processing of any hazardous substances.	Prohibited.
5.	Discharge of untreated effluents in natural water bodies or land area.	Prohibited.
6.	Setting up of new saw mills.	New or expansion of existing saw mills shall not be permitted within the Eco-sensitive Zone.
7.	Setting up of brick kilns.	Prohibited.
8.	Use of polythene bags.	Prohibited.
9.	Fishing by mechanical means.	Prohibited.
B. Regulated Activities		
10.	Commercial establishment of hotels and resorts.	No new commercial hotels and resorts shall be permitted within one kilometer of the boundary of the protected area or upto the extent of the Eco-sensitive Zone, whichever is nearer, except for small temporary structures for eco-tourism activities: Provided that, beyond one kilometer from the boundary of the protected area or upto the extent of the Eco-sensitive Zone whichever is nearer, all new tourist activities or expansion of existing activities shall be in conformity with the Tourism Master Plan and guidelines as applicable.
11.	Construction activities.	(a) New commercial construction of any kind shall not be permitted within one kilometer from the boundary of the protected area or upto extent of the Eco-sensitive Zone, whichever is nearer: Provided that, local people shall be permitted to

		<p>undertake construction in their land for their use including the activities mentioned in sub-paragraph (1) of paragraph 3 as per building bye-laws to meet the residential needs of the local residents.</p> <p>Provided further 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.</p> <p>(b) Beyond one kilometer it shall be regulated as per the Zonal Master Plan.</p>
12.	Small scale non polluting industries.	Non polluting industries as per classification of industries issued by the Central Pollution Control Board in February, 2016, as amended from time to time 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.
13.	Felling of trees.	<p>(a) There shall be no felling of trees in 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>
14.	Collection of Forest produce or Non-Timber Forest produce.	Regulated as per the applicable laws.
15.	Erection of electrical and communication towers and laying of cables and other infrastructures.	Regulated under applicable laws (underground cabling may be promoted).
16.	Infrastructure including civic amenities.	Taking measures of mitigation as per the applicable laws, rules and regulations and available guidelines.
17.	Widening and strengthening of existing roads and construction of new roads.	Taking measures of mitigation as per the applicable laws, rules and regulations and available guidelines.
18.	Undertaking other activities related to tourism like flying over the Eco-sensitive Zone area by hot air balloon, helicopter, drones, Microlites, etc.	Regulated as per the applicable laws.
19.	Protection of hill slopes and river banks.	Regulated as per the applicable laws.
20.	Movement of vehicular traffic at night.	Regulated for commercial purpose under applicable laws.
21.	Ongoing agriculture and horticulture practices by local communities along with dairies, dairy farming, aquaculture and fisheries.	Permitted as per the applicable laws for use of locals.
22.	Establishment of large-scale commercial livestock and poultry farms by firms, corporate and companies.	Regulated as per the applicable laws except for meeting local needs.
23.	Discharge of treated waste water or effluents in natural water bodies or land area.	The discharge of treated waste water or effluents shall be avoided to enter into the water bodies and efforts shall be made for recycle and reuse of treated waste water. Otherwise the discharge of treated waste water or effluent shall be regulated as per the applicable laws.
24.	Commercial extraction of surface and ground water.	Regulated as per the applicable laws.
25.	Solid waste management.	Regulated as per the applicable laws.
26.	Introduction of exotic species.	Regulated as per the applicable laws.
27.	Eco-tourism.	Regulated as per the applicable laws.

28.	Commercial sign boards and hoardings.	Regulated as per the applicable laws.
29.	Open Well, Borewell, etc. for agriculture and other usages.	Regulated as per the applicable laws.
C. Promoted Activities		
30.	Rain water harvesting.	Shall be actively promoted.
31.	Organic farming.	Shall be actively promoted.
32.	Adoption of green technology for all activities.	Shall be actively promoted.
33.	Cottage industries including village artisans, etc.	Shall be actively promoted.
34.	Use of renewable energy and fuels.	Bio-gas, solar light, etc. shall be actively promoted.
35.	Agro-Forestry.	Shall be actively promoted.
36.	Plantation of Horticulture and Herbals.	Shall be actively promoted.
37.	Use of eco-friendly transport.	Shall be actively promoted.
38.	Skill Development.	Shall be actively promoted.
39.	Restoration of degraded land or forests or habitat.	Shall be actively promoted.
40.	Environmental awareness.	Shall be actively promoted.

5. Monitoring Committee for Monitoring the Eco-sensitive Zone Notification.- For effective monitoring of the provisions of this notification under sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act, 1986, the Central Government hereby constitutes a Monitoring Committee, comprising of the following, namely:-

Sl. No.	Constituent of the Monitoring Committee	Designation
1.	Conservator of Forests (T), Solan	Chairman, <i>ex officio</i> ;
2.	Deputy Conservator of Forests (WL), Shimla	Member, <i>ex officio</i> ;
3.	One representative of Non-governmental Organizations working in the field of environment (including heritage conservation) to be nominated by the State Government	Member;
4.	Regional Executive Engineer of State Pollution Control Board	Member, <i>ex officio</i> ;
5.	Senior Town planner of the area	Member, <i>ex officio</i> ;
6.	An expert in the field of Ecology to be nominated by State Government	Member;
7.	An expert in the field of Biodiversity from State Biodiversity Board	Member, <i>ex officio</i> ;
8.	Divisional Forest Officer, Shimla	Member, <i>ex officio</i> ;
9.	Divisional Forest Officer, Solan	Member-Secretary, <i>ex officio</i> .

6. Terms of reference. – (1) The Monitoring Committee shall monitor the compliance of the provisions of this notification.

- (2) The tenure of the Monitoring committee shall be till further orders, provided that the non-official members of the Committee shall be nominated by the State Government from time to time.
- (3) 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 scrutinised 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 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 scrutinised 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 Deputy Commissioner(s) shall be competent to file complaints under section 19 of the Environment Act, 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 the 31st March of every year by the 30th June of that year to the Chief Wildlife Warden in the State as per proforma appended at Annexure-V.
- (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.

7. Additional measures.- The Central Government and the State Government may specify additional measures, if any, for giving effect to provisions of this notification.

8. Orders of Supreme Court, etc.- 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 the National Green Tribunal.

[F. No.25/50/2015-ESZ-RE]

Dr. SATISH C. GARKOTI, Scientist 'G'

ANNEXURE- I

BOUNDARY DESCRIPTION OF CHAIL WILDLIFE SANCTUARY AND ITS ECO-SENSITIVE ZONE

Table A: Boundaries Description of the Chail Wildlife Sanctuary

S.No	Direction	Boundary Description
1.	North	Choma and Bhalwag of Shimla Forest Division
2.	North West	Ashwani Khad between Kannoala Village and Nalla Janerghat
3.	South-West	Ashwani Khad
4.	South -East	Giri River from its confluence at Gaura with Ashwani Khad

Table B: Area statement of the Eco-sensitive zone around Chail Wildlife Sanctuary

LIST OF FORESTS TO BE INCLUDED IN THE ECO-SENSITIVE ZONE				
S. No	Name of Forest Division	Name of Forest Range	Name of Forest	Area in hectare
1.	Shimla (WI) Division	Chail	R.F. Chaklyan C.I.	28.4
2.	-do-	-do-	-do- C-2	50.40
3.			D-39 Dhamdhar C-1	30.4
4.			-do- C-2	30.00
5.			D-40 Jajha-Khani	20.4
6.			D-41 Khancola	4.4
7.			D-42 Chabri C-1	47.6
8.			-do- C-2	40.00
9.			-do-43 Poash	28.4
10.			D-44 Cheunth C-1	10.4
11.			-do-C-2	40.00
12.			D-45 Tibba-Kather C1	12
13.			C-1b	24
14.			C-2a	16
15.			C-2b	22.4
16.			D-46 Chaklyon C-1	6
17.			-do- C-2	34.80

18.			-do-C-3	8.80
19.			D-47 Binnu Shilai C1	58.4
20.			-do- C2	93.6
21.			D-48 Shillai C1	36
22.			-do- C2	25.6
23.			-do- C3	12.4
24.			D-49 Banjini C1	14
25.			-do- C2	22
26.			-do- C3	16
27.			D- 50 Sakori	32.5
28.			D-51 Jajha Kheriun C1	84
29.			-do- C3 (Part)	42.4
30.			D-52 Bhojdeen C1	129.2
31.			-do- C2	90
32.			-do- C3a	18.40
33.			-do- C3b	58.40
34.			D-89 Malansheel C2	100.4
35.			-do- C3	64.4
36.			U-249 Khadrab	81
37.			U-250 Shanet	70
38.			U-251 Sherpur	40
39.			U-252 Malansheel	73
40.			U-253 Dhera Dhuai	77
41.			U-254 Banlog	121
42.	Shimla forest division	Kali Forest Range	U- 248 mahesu	8
43.	Do	Do	D-88 Bhalawag C11	74.8
44.	do	do	-do- C12	117.4
Total				2044.30

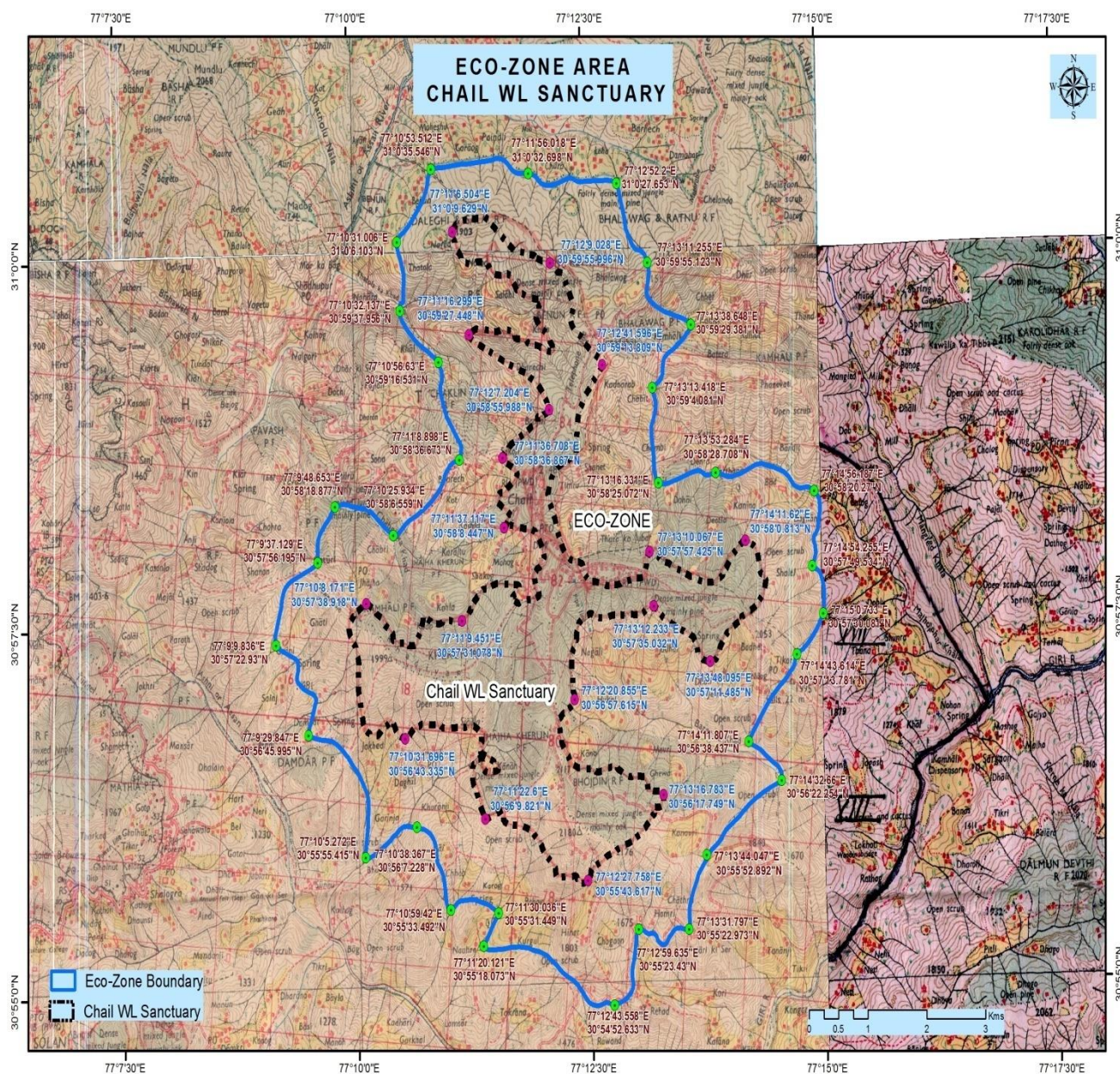
LIST OF PANCHAYATS/VILLAGES INCLUDED IN THE ECO-SENSITIVE ZONE

S. No.	Nam of Forest Division	Name of Panchayat	Name of Village
1	Shimla (WL) Division	Chail	Mehanii
2		Sakori	Sakori
3		Banjini	Binnu
4		Do	Nirudh
5		Do	Banjini
6		Do	Khinna
7		Do	Shillai
8		Jhajhi	Jhajha
9		Do	Koro
10		Do	Kohla
11		Do	Shakog
12		Do	Mahog
13		Do	Kathala
14		Do	Chhabri
15		Do	Poash
16		Dhangeel	Sewera

17		do	Ghainti
18		Nagali	Nagali
19		Nagali	Jadyal
20		Do	Jethna
21		Do	Tikker
22		Do	Nawag
23		Do	Kanoari
24		Do	Kano
25		Do	Hukkal
26		Do	Ghewa
27		Do	Mahori
Total area		1360.00 ha	

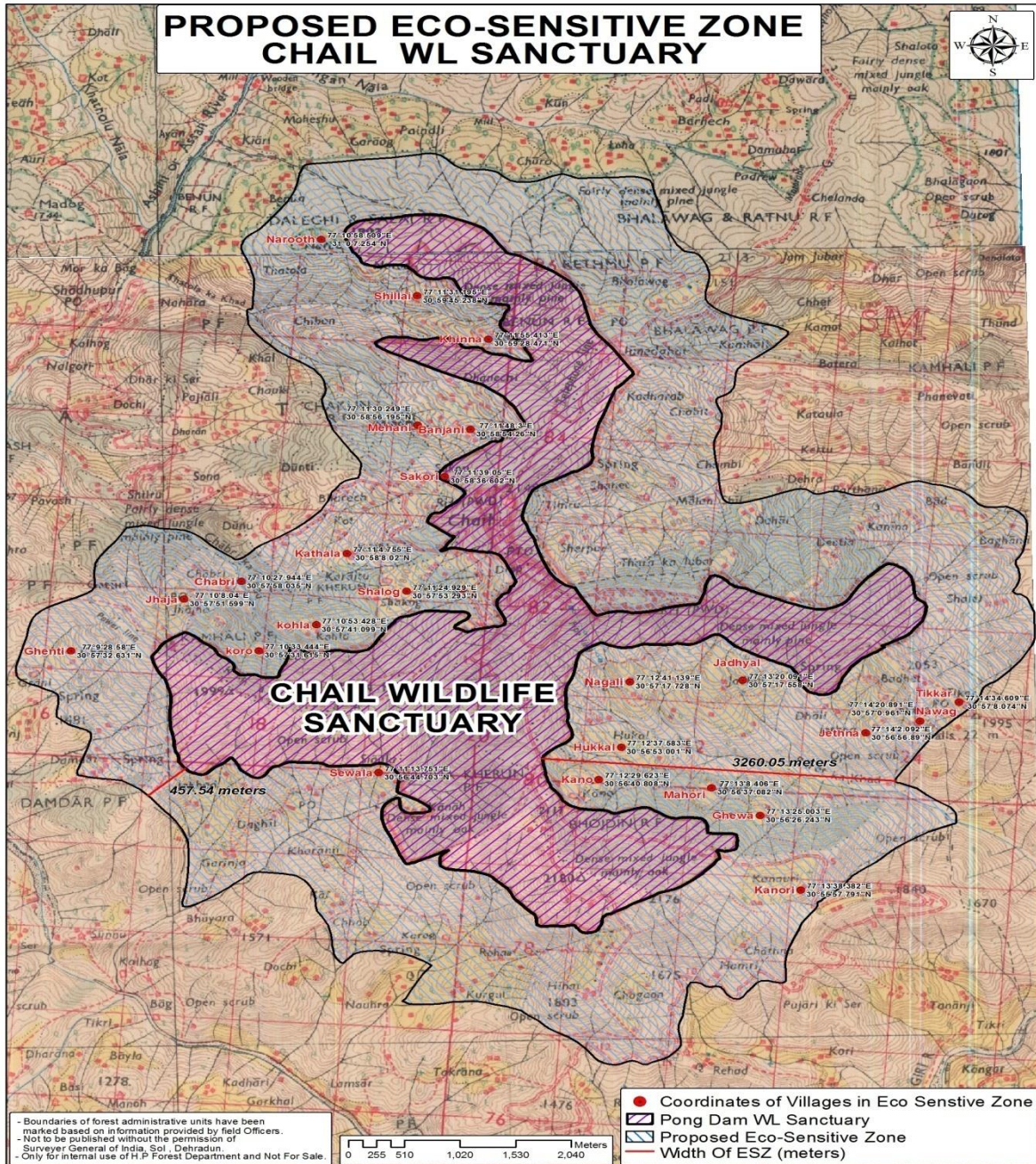
ANNEXURE- IIA

MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE OF CHAIL WILDLIFE SANCTUARY ALONG WITH LATITUDE AND LONGITUDE OF PROMINENT LOCATIONS ON SURVEY OF INDIA (SOI) TOPOSHEET



ANNEXURE- IIB

MAP SHOWING LOCATION OF VILLAGES INSIDE THE ECO-SENSITIVE ZONE OF CHAIL WILDLIFE SANCTUARY ALONG WITH LATITUDE AND LONGITUDE OF PROMINENT LOCATIONS ON SURVEY OF INDIA (SOI) TOPOSHEET



ANNEXURE-III

TABLE A: GEO- COORDINATES OF PROMINENT LOCATIONS OF CHAIL WILDLIFE SANCTUARY

Sl. No	Longitude (E)	Latitude (N)
1	77°12' 9.028"	30°59' 55.996"
2	77°12' 41.596"	30°59' 13.809"
3	77°13' 10.067"	30°57' 57.425"
4	77°14' 11.62"	30°58' 0.813"

5	77°13' 48.095"	30°57' 11.485"
6	77°13' 12.233"	30°57' 35.032"
7	77°12' 20.855"	30°56' 57.615"
8	77°13' 16.783"	30°56' 17.749"
9	77°12' 27.758"	30°55' 43.617"
10	77°11' 22.6"	30°56' 9.821"
11	77°10' 31.696"	30°56' 53.335"
12	77°10' 8.171"	30°57' 38.918"
13	77°11' 9.451"	30°57' 31.078"
14	77°11' 37.117"	30°58' 55.447"
15	77°11' 36.708"	30°58' 36.867"
16	77°12' 7.204"	30°58' 55.988"
17	77°11' 16.299"	30°59' 27.448"
18	77°11' 6.504"	31°0' 9.629"

TABLE B: GEO-COORDINATES OF PROMINENT LOCATIONS OF ECO-SENSITIVE ZONE

Sl. No	Longitude (E)	Latitude (N)
1	77°11' 56.018"	30°0' 32.698"
2	77°12' 52.2"	30°0' 27.653"
3	77°13' 11.255"	30°59' 55.123"
4	77°13' 38.648"	30°59' 29.381"
5	77°13' 13.418"	30°59' 4.081"
6	77°13' 16.331"	30°58' 25.072"
7	77°13' 53.284"	30°58' 28.708"
8	77°14' 56.187"	30°58' 20.27"
9	77°14' 54.255"	30°57' 49.534"
10	77°15' 0.733"	30°57' 30.081"
11	77°14' 43.614"	30°57' 13.781"
12	77°14' 11.807"	30°56' 38.437"
13	77°14' 32.66"	30°56' 22.254"
14	77°13' 44.047"	30°55' 52.892"
15	77°13' 31.797"	30°55' 22.973"
16	77°12' 59.635"	30°55' 23.43"
17	77°12' 43.558"	30°54' 52.633"
18	77°11' 20.121"	30°55' 18.073"
19	77°11' 30.036"	30°55' 31.449"
20	77°10' 59.42"	30°55' 33.492"
21	77°10' 38.367"	30°56' 7.228"
22	77°10' 5.272"	30°55' 55.415"
23	77°9' 29.847"	30°56' 45.995"

24	77°9' 9.836"	30°57' 22.93"
25	77°9' 37.129"	30°57' 56.195"
26	77°9' 48.653"	30°58' 18.877"
27	77°10' 25.934"	30°58' 6.559"
28	77°11' 8.898"	30°58' 36.673"
29	77°10' 56.63"	30°59' 16.531"
30	77°10' 32.137"	30°59' 37.956"
31	77°10' 31.006"	31°0' 6.103"
32	77°10' 53.512"	31°0' 35.546"

ANNEXURE-IV

**LIST OF VILLAGES COMING UNDER ECO-SENSITIVE ZONE OF CHAIL WILDLIFE SANCTUARY
ALONG WITH GEO-COORDINATES**

Sl. No	Name of Village	Longitude (E)	Latitude (N)
1.	Mehani	77°11' 30.249"	30°58' 56.195"
2.	Sakori	77°11' 39.054"	30°58' 36.602"
3.	Binoo	77°10' 42.251"	31°0' 22'496"
4.	Naroodh	77°10' 58.509"	30°0' 7.254"
5.	Banjani	77°11' 48.3"	30°58' 54.261"
6.	Khinna	77°11' 55.413"	30°59' 28.471"
7.	Shillai	77°11' 31.195"	30°59' 45.238"
8.	Jhaja	77°10' 8.04"	30°57' 51.599"
9.	Koro	77°10' 33.444"	30°57' 31.615"
10.	Kohla	77°10' 53.428"	30°57' 41.099"
11.	Shakog	77°11' 24.929"	30°57'53.293"
12.	Mahog	77°11' 44.235"	30°57' 53.801"
13.	Kathala	77°11' 4.775"	30°58' 8.027"
14.	Chabri	77°10' 27.944"	30°57' 58.035"
15.	Poash	77°9' 13.677"	30°58' 35.462"
16.	Sewala	77°11' 13.751"	30°56' 44.703"
17.	Ghenti	77°9' 28.58"	30°57' 32.631"
18.	Nagali	77°12' 41.139"	30°57' 17.728"
19.	Jadhya	77°13' 20.091"	30°57' 17.558"
20.	Jethna	77°14' 2.092"	30°56' 56.897"
21.	Tikkar	77°14' 34.609"	30°57' 8.074"
22.	Nawag	77°14' 20.891"	30°57' 0.961"
23.	Kanori	77°13' 38.382"	30°55' 57.791"
24.	Kano	77°12' 29.623"	30°56' 40.808"
25.	Hukkal	77°12' 37.583"	30°56' 53.001"
26.	Ghewa	77°13' 25.003"	30°56' 26.243"
27.	Mahori	77°13' 8.406"	30°56'37.082"

ANNEXURE –V**Performa of Action Taken Report:-**

1. Number and date of meetings.
2. Minutes of the meetings: (mention 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 with 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.