रजिस्ट्री सं. डी.एल.- 33004/99 REGD. No. D. L.-33004/99

भारत का राजपत्र
The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-22022025-261234
CG-DL-E-22022025-261234

असाधारण
EXTRAORDINARY

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

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 869] नई दिल्ली, बुधवार, फरवरी 19, 2025/माघ 30, 1946
No. 869] NEW DELHI, WEDNESDAY, FEBRUARY 19, 2025/MAGHA 30, 1946

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 19 फरवरी, 2025

का.आ. 875(अ).—प्रारूप अधिसूचना, भारत के राजपत्र, असाधारण, संख्यांक का.आ. 1780(अ), तारीख 24 अप्रैल, 2024, द्वारा प्रकाशित की गई थी जिसमे ऐसे सभी व्यक्तियों से जिनकी उससे प्रभावित होने की संभावना थी, उस तारीख से, जिसको उक्त अधिसूचना को अंतर्विष्ट करने वाली राजपत्र की प्रतियां जनता को उपलब्ध कारा डी गई थी, 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 24 अप्रैल, 2024 को उपलब्ध करा दी गई थी;

और उक्त प्रारुप अधिसूचना के उत्तर में व्यक्तियों और पणधारियों से कोई भी आक्षेप और सुझाव प्राप्त नहीं हुए हैं;

और शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य राजस्थान के बारान जिले के अतरू और छिपाबरौद तहसील में स्थित है और यह अभयारण्य 24°37' से 24°45' उत्तरी अक्षांशों और 76°27' से 76°35' पूर्वी देशांतरों के बीच स्थित है और इसकी घोषणा अधिसूचना संख्यांक एफ. 11(35) राजस्थान/ग्रुप-8/83, तारीख 30 जुलाई, 1983 के अधीन की गई है। यह **98.80 वर्ग किलोमीटर** क्षेत्रफल में फैला हुआ है और बारान जिले से 65 किलोमीटर और कोटा जिले से लगभग 100 किलोमीटर की दूरी पर स्थित है।

और शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य अपना पारस्थितिकी महत्व रखता है, यह उत्तर पूर्वी भाग के सिवाय पूर्णतया वन क्षेत्रों से घिरा हुआ है और इस अभयारण्य को परवान नदी द्वारा दो भागों में विभाजित करती है, जो कि इसकी जीवन

रेखा का कार्य भी करती है। नदी तल में कई गर्त हैं जो मगरमच्छों और अन्य जलीय जीवरुपों के लिए आदर्श वास प्रदान करते हैं।

और इस अभयारण्य में ऐसे छोटे और बड़े वास हैं जो विविध प्रकार के औषधीय पौधों के साथ-साथ इस क्षेत्र की प्रचुर स्थानिक वनस्पति और जीवजंतु को आश्रय प्रदान करते हैं और अभयारण्य के निकटतम परवान नदी के तट पर स्थित ऐतिहासिक शेरगढ़ किला पारिस्थितिकी-पर्यटन की दृष्टि से इस के महत्व को और बढ़ाता है।

और शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य बाघ (पैंथेरा टाइग्रिस), स्लॉथ भालू (उर्सस थिबेटनस), सांभर (रूसा यूनिकलर), चीतल (एक्सिस अक्ष), ब्लैक बक (एंटीलोप सर्विकाप्रा), लकड़बग्घा (हएना हयाना), सियार जैसे जंगली जानवरों के लिए अच्छा वास प्रदान करता है। (कैनिस ऑरियस), लोमड़ी (वुल्पेस बेंगालेंसिस), नीलगाय (बोसेलाफस ट्रैगोकैमेलस), सिवेट, हनुमान लंगूर (सेम्नोपिथेकस एंटेलस), जंगली बिल्ली (फेलिस चाउस), आदि और अभयारण्य में तेंदुआ (पेंथेरा पार्डस), भारतीय भेड़िया (कैनिस लूपस पैलिप्स), काला हिरन (एंटीलोप सर्विकाप्रा), चिंकारा (गजेला गजेला बेनेट्टी), बड़ी बंगाल मॉनिटर छिपकली (वारनस बंगालेंसिस), अजगर, मोर (पावो क्रिस्टेटस) और गिद्ध (जिप्स प्रजाति) जैसे लुप्तप्राय जंगली जानवर भी पाये जाते हैं।

और अभयारण्य में ढोक (एनोजीसस पेंडुला), धावड़ा (एनोजीसस लैटिफोलिया), खैर (अकेसिया कैटेचू), खांकरा (ब्यूटिया मोनोस्पर्मा), महुवा (मधुका इंडिका), बिल (एगल मार्मेलोस), सागवान (टेक्टोना ग्रैंडिस), कोहड़ा (टर्मिनलिया अर्जुन), बबूल एसपीपी, डेंड्रोकलामस स्ट्रिक्टस, खजूर (फीनिक्स सिल्वेस्ट्रिस), कलालम (मित्राग्यना परविफ्लोरा), कडाया (स्टरकुलिया यूरेन्स), बोर्डी (ज्यजिफस मॉरिटियाना), ज्यजिफस ज़ुजुबा, आदि प्रमुख वृक्ष प्रजातियाँ हैं।

और, पारिस्थितिकी, जैव विविधता और पर्यावरणीय दृष्टि से पारिस्थितिकी संवेदी जोन के रूप में शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के संरक्षित क्षेत्र को संरक्षित और सुरक्षित करना आवश्यक है, जिसका विस्तार और सीमाएं इस अधिसूचना के पैरा 1 में विनिर्दिष्ट हैं, तथा उक्त पारिस्थितिकी संवेदी जोन में उद्योगों के प्रचालन या प्रसंस्करण या उद्योगों के वर्गों का प्रचालन और प्रसंस्करण करने को प्रतिषिद्ध करना आवश्यक है;

अतः अब, केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) के साथ पठित पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) (जिसे इसमें इसके पश्चात् इस अधिसूचना में पर्यावरण अधिनियम के रूप में विनिर्दिष्ट किया गया है) की धारा 3 की उपधारा (1) और उप-धारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) एवं उपधारा (3) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, राजस्थान राज्य के शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के चारों ओर **1** किलोमीटर से **17** किलोमीटर तक के विस्तृत क्षेत्र को शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य पारिस्थितिकी संवेदी जोन (जिसे इसमें इसके पश्चात् इस अधिसूचना में पारिस्थितिकी संवेदी जोन कहा गया है) के रूप में अधिसूचित करती है, जिसके ब्यौरें निम्नलिखित है, अर्थात्:-

1. **शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य पारिस्थितिकी संवेदी जोन का विस्तार और सीमाएं- (1)** यह पारिस्थितिकी-संवेदी जोन वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के आसपास **1.0** किलोमीटर से **17.0** किलोमीटर के विस्तार सहित **348.60** वर्ग किलोमीटर के क्षेत्रफल मे फैला हुआ है और विभिन्न दृष्टि से इस पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा के ब्यौरें इस प्रकार है:

उत्तर	17.00 किलोमीटर
उत्तर- पूर्व	1.00 किलोमीटर
पूर्व	13.00 किलोमीटर
दक्षिण- पूर्व	6.80 किलोमीटर
दक्षिण	11.80 किलोमीटर
दक्षिण- पश्चिम	3.16 किलोमीटर
पश्चिम	5.30 किलोमीटर
उत्तर- पश्चिम	2.29 किलोमीटर

(2) इस पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा का विवरण जिले और राज्य मानचित्र पर संरक्षित क्षेत्र पारिस्थितिकी संवेदी जोन के स्थान के साथ क्रमशः **उपाबंध -I क** और **उपाबंध -I ख** के रूप में संलग्न है।

(3) टोपोशीट पर आच्छादित पारिस्थितिकी संवेदी जोन को दर्शाने वाला मानचित्र **उपाबंध - II** के रूप में संलग्न है।

(4) वन खंड सीमा ब्यौरें सहित पारिस्थितिकी संवेदी जोन और वन्यजीव अभयारण्य के भू-निर्देशांकों को दर्शाने वाला मानचित्र **उपाबंध - IIक** के रूप में संलग्न है।

(5) पारिस्थितिकी संवेदी जोन और वन्यजीव अभयारण्य सीमा को दर्शाने वाली गूगल अर्थ इमेजरी पर दर्शाये गए भू-निर्देशांकों सहित भू-उपयोग एवं भू-कवर मानचित्र **उपाबंध - IIख** और **उपाबंध - IIग** के रूप में संलग्न है।

(6) शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य और इसके पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अक्षांश और देशांतर को **उपाबंध - III** में दर्शाया गया है।

(7) मुख्य बिंदुओं के भू-निर्देशांकों सहित पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्रामों की सूची **उपाबंध - IV** के रूप में संलग्न है।

(8) इस अभयारण्य में पाए जाने वाले वनस्पतियों (सारणी क), स्तनधारियों (सारणी ख), पक्षियों (सारणी ग) और सरीसृपों (सारणी घ) की सूची **उपाबंध -V** 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 सरकार के सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदन के लिए इस अधिसूचना में दिए गए अनुबंधों का पालन करते हुए आंचलिक महायोजना तैयार करेगी।

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

(3) आंचलिक महायोजना जिससे कि इसमें पारिस्थितिकी और पर्यावरण सम्बंधी विषयों 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) सिचांई और बाढ़ नियंत्रण;

(ix) नगरपालिका;

(x) पंचायती राज;

(xi) लोक निर्माण विभाग।

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

(5) आंचलिक महायोजना में अनाच्छादित क्षेत्रों के जीर्णोद्धार, विद्यमान जल निकायों के संरक्षण, आवाह क्षेत्रों के प्रबंधन, जल-संभरों के प्रबंधन, भू-जल के प्रबंधन, मृदा और नमी के संरक्षण, स्थानीय समुदायों की आवश्यकताओं तथा

पारिस्थितिकी एवं पर्यावरण से संबंधित ऐसे अन्य पहलुओं जिन पर ध्यान दिया जाना आवश्यक है, के लिए उपबंध होंगे।

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

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

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

(9) इस प्रकार अनुमोदित आंचलिक महायोजना इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुसार मॉनीटरी के अपने कर्तव्यों का निर्वहन करने के लिए मॉनीटरी समिति के लिए एक संदर्भ दस्तावेज तैयार करेगी।

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

(1) **भू-उपयोग. –** (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में वनों, बागवानी क्षेत्रों, कृषि क्षेत्रों, मनोरंजन के प्रयोजनों के लिए अभिज्ञात उद्यानों और खुले स्थानों का वाणिज्यिक या औद्योगिक क्रियाकलापों के लिए उपयोग या संपरिवर्तन नही होगा:

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

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

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

(iii) प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग;

(iv) कुटीर उद्योग सहित ग्राम उद्योग; पारिस्थितिकी पर्यटन में सहायक सुविधा भण्डार, और स्थानीय सुविधाएं जिसके अंतर्गत गृह वास सम्मिलित; और

(v) पैराग्राफ-4 के अधीन दिए गए दिए गए संवर्धित क्रियाकलापः

परंतु यह और कि राज्य सरकार अनुमोदन के बिना 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, जिसका अनुपालन किए बिना वाणिज्यिक और औद्योगिक विकास क्रियाकलापों के लिए जनजातीय भूमि के उपयोग की अनुज्ञा नहीं होगी:

परंतु यह भी कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर आने वाली भूमि के अभिलेखों में उपसंज्ञात किसी त्रुटि को, मॉनीटरी समिति के विचार प्राप्त करने के पश्चात्, राज्य सरकार द्वारा प्रत्येक मामले में एक बार सुधारा जा सकेगा और उक्त त्रुटि को सुधारे जाने की सूचना केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को दी जाएगी:

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

परंतु यह और भी कि हरित क्षेत्र जैसे वन क्षेत्र और कृषि क्षेत्र आदि में कोई पारिणामिक कटौती नहीं होगी तथा वनरोपण और आवास पुनर्स्थापन क्रियाकलाप के माध्यम से अप्रयुक्त या अनुत्पादक कृषि क्षेत्रों में पुन: वनीकरण करने के प्रयास किए जाएंगे ।

(2) **प्राकृतिक जल स्रोत और प्रपात.** - आंचलिक महायोजना में आने वाले सभी प्राकृतिक जलमार्गों के आवाह क्षेत्रों की पहचान की जाएगी और उनके संरक्षण और नवीकरण की योजना सम्मिलित की जाएगी और राज्य सरकार द्वारा जल आवाह प्रबंधन योजना ऐसी रीति से बनाई जाएगी कि उसमें आवाह क्षेत्रों में विकास क्रियाकलापों को प्रतिषिद्ध और निर्बंधित किया गया हो ।

(3) **पर्यटन या पारिस्थितिकी पर्यटन. –** (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन ke भीतर सभी नए पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलाप या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए पर्यटन महायोजना के अनुसार होगा।

(ख) पर्यटन महायोजना, राज्य के पर्यावरण और वन विभागों के परामर्श से राज्य के पर्यटन विभाग द्वारा बनायी जाएगी।

(ग) पर्यटन महायोजना आंचलिक महायोजना का घटक होगी।

(घ) पर्यटन महायोजना पारिस्थितिकी संवेदी जोन की वहन क्षमता के आधार पर तैयार की जायेगी।

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

(i) वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक, इनमें से जो भी अधिक निकट हो, किसी होटल या रिजॉर्ट का नया निर्माण को अनुज्ञात नहीं किया जाएगाः

परंतु यह भी कि, इस संरक्षित क्षेत्र की सीमा रेखा से 1 किलोमीटर की दूरी से परे पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक, किसी नये होटलों और रिजॉर्ट के निर्माण की कोई भी अनुज्ञा पर्यटन महायोजना के अनुसार तथा पारिस्थितिकी पर्यटन सुविधाओं के लिए पूर्व परिभाषित और नामनिर्दिष्ट क्षेत्रों में ही दी जाएगी;

(ii) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर सभी नए पर्यटन क्रिया-कलापों या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार, केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी मार्गदर्शक सिद्धांतों तथा पारिस्थितिकी पर्यटन, पारिस्थितिकी-शिक्षा और पारिस्थितिकी-विकास पर बल देने वाले राष्ट्रीय व्याघ्र संरक्षण प्राधिकरण द्वारा जारी पारिस्थितिकी पर्यटन संबंधी मार्गदर्शक सिद्धांतों (समय-समय पर यथा संशोधित) के अनुसार होगा;

(iii) आंचलिक महायोजना को तैयार और अनुमोदित किए जाने तक, पर्यटन के विकास और विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों के विस्तार को वास्तविक स्थल विनिर्दिष्ट संवीक्षा और मॉनीटरी समिति की सिफारिश पर आधारित विनियामक प्राधिकरणों द्वारा अनुज्ञात किया जाएगा और पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर किसी नए होटल, रिजॉर्ट या वाणिज्यिक स्थापन का संनिर्माण अनुज्ञात नहीं किया जाएगा।

(4) **नैसर्गिक विरासत.–** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में बहुमूल्य नैसर्गिक विरासत के सभी स्थलों जैसे कि जीन कोश आरक्षित 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 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) **ध्वनि प्रदूषण.**- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ध्वनि प्रदूषण के निवारण और नियंत्रण पर्यावरण अधिनियम के अधीन ध्वनि प्रदूषण (विनियमन और नियंत्रण) नियम 2000 के अनुसार अनुपालन किया जाएंगा।

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

(8) **बहिस्राव का निस्सरण.** - पारिस्थितिकी संवेदी जोन में उपचारित बहिस्राव का निस्सारण जल (प्रदूषण निवारण तथा नियंत्रण) अधिनियम, 1974 (1974 का 6) तथा पर्यावरण अधिनियम और तद्धीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार अनुपालन किया जाएगा।

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

(क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ठोस अपशिष्ट का निपटान और प्रबंधन केंद्रीय 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;

(ख) अकार्बनिक पदार्थो का निपटान पारिस्थितिकी संवेदी जोन और ठोस अपशिष्ट प्रबंधन नियमों, 2016 के अनुसार से बाहर अभिज्ञात किए गए स्थानों पर पर्यावरण-अनुकूल रीति से किया जाएगा।

(ग) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मान्य प्रौद्योगिकियों का प्रयोग करते हुए विद्यमान नियमों और विनियमों के अनुरूप ठोस अपशिष्ट के निरापद 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 केंद्रीय 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 द्वारा प्रकाशित जैव-चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

(ख) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मान्य अभिज्ञात 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 का प्रबंधन.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में प्लास्टिक अपशिष्ट का प्रबंधन का निपटान, केंद्र सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित 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) **निर्माण और विध्वंस अपशिष्ट का प्रबंधन.-** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में संनिर्माण और विध्वंस अपशिष्ट का प्रबंधन, केंद्रीय 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 द्वारा 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, केंद्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा प्रकाशित समय-समय पर यथा संशोधित ई–अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

(14) **यानीय-यातायात.-** यानीय-यातायात को पर्यावास-अनुकूलन रीति से विनियमित किया जाएगा और इस संबंध में आंचलिक महायोजना में विशेष उपबंध सम्मिलित किए जाएंगे। आंचलिक महायोजना के तैयार होने और राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी से अनुमोदित होने तक, मॉनीटरी समिति सुसंगत अधिनियमों और तद्धीन बनाए गए नियमों एवं विनियमों के अनुसार यानीय-यातायात के अनुपालन की मॉनीटरी करेगी।

(15) **यानीय प्रदूषण. –** यानीय प्रदूषण के निवारण और नियंत्रण लागू विधियों के अनुसार अनुपालन किया जाएगा और स्वच्छतर ईंधन उदाहरण के लिए संपीड़ित प्राकृतिक गैस (सीएनजी) तरलीकृत पेट्रोलियम गैस (एलपीजी) आदि के उपयोग के लिए प्रयास किए जाएंगे।

(16) **औद्योगिक ईकाइयां.-** (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर कोई नए प्रदूषणकारी उद्योगों की स्थापना की अनुज्ञा नहीं दी जाएगी।

(ख) केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 में जारी 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। 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 ।

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 तद्धीन बनाए गए नियमों, जिसमें तटीय विनियमन जोन (सीआरजेड), 2011 एवं पर्यावरणीय समाघात निर्धारण अधिसूचना (ईआईए), 2006 भी है, सहित वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 (1980 का 69), भारतीय वन अधिनियम, 1927 (1927 का 16), वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1972 का 53) अन्य लागू नियमों के उपबंधों तथा उनमें किए गए संशोधनों के अनुसार शासित होंगे और नीचे दी गई सारणी में विनिर्दिष्ट रीति से विनियमित होंगे, अर्थात्:-

क्रम सं.	क्रियाकलाप	विवरण
(1)	(2)	(3)
	क. प्रतिषिद्ध क्रियाकलाप	
1.	वाणिज्यिक खनन, पत्थर उत्खनन और भ्रन्जक 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 भ्रन्जक इकाइयां तत्काल प्रभाव से प्रतिषिद्ध होंगी; (ख) खनन कार्य 1995 के डब्ल्यू.पी.(सी) सं. 202 में टी.एन. गोदावर्मन थिरुमुलपाद बनाम यूओआई और 2012 के डब्ल्यू.पी. (सी) का सं. 435 में गोवा फाउंडेशन बनाम यूओआई के मामले में और 2003 के आईए सं. 1000 के निर्णय, दिनांक 03-06-2022 और उसके बाद 2022 का आईए सं. 131377 के निर्णय दिनांक 26-04-2023 और 28-04-2023 में आये उच्चतम न्यायालय के आदेशों के अनुसार किया जाएगा।
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 होगीः परन्तु यह कि केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 में जारी मार्ग दर्शक सिद्धान्तों में उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार जब तक कि अधिसूचना में ऐसा विनिर्दिष्ट न हों, पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर गैर-प्रदूषणकारी उद्योगों को अनुज्ञात किया जा सकेगा और इसके अतिरिक्त, गैर-प्रदूषणकारी कुटीर उद्यागों को बढ़ावा दिया जाएगा।
3.	जलावन लकड़ी का वाणिज्यिक उपयोग।	प्रतिषिद्ध।
4.	बड़ी जल विद्युत परियोजनाओं की स्थापना।	प्रतिषिद्ध।
5.	किसी परिसंकटमय पदार्थ का उपयोग या उत्पादन या प्रस्संकरण।	प्रतिषिद्ध।
6.	प्राकृतिक जल निकायों या भूमि क्षेत्र में अनुपचारित बहिस्रावों का निस्सरण।	प्रतिषिद्ध।
7.	नई पवन चक्कियों का निर्माण।	प्रतिषिद्ध।
8.	ईंट भट्टों तथा नई आरा मिलों की स्थापना।	प्रतिषिद्ध।
9.	फर्मों, कॉर्पोरेट और कंपनियों द्वारा बड़े पैमाने पर वाणिज्यिक पशुधन और कुक्कुट फार्म की स्थापना।	प्रतिषिद्ध। परंतु यह कि स्थानीय किसानों द्वारा अपनी आजीविका के निर्वाह के लिए केवल छोटे पैमाने के कुक्कुट फार्म ही स्थापित किए जाएंगे।

ख.विनियमित क्रियाकलाप		
10.	होटलों और रिसोर्टों की वाणिज्यिक स्थापना ।	पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलापों हेतु लघु अस्थायी संरचनाओं के निर्माण के सिवाय, संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, नए वाणिज्यिक होटलों और रिसोर्टों की स्थापना की अनुज्ञात नहीं किया जाएगा: परंतु, संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर बाहर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक, इनमें जो भी अधिक निकट हो, पर्यटन महायोजना और लागू दिशानिर्देशों के अनुसार सभी नए पारिस्थितिकी पर्यटन क्रियाकलाप करने या विद्यमान क्रियाकलापों का विस्तार करने की अनुज्ञा होगी ।
11.	संनिर्माण क्रियाकलाप ।	(क) संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन के विस्तार तक जो भी निकट हो, किसी भी प्रकार का वाणिज्यिक संनिर्माण को अनुज्ञात नहीं किया जाएगा: परंतु स्थानीय लोगों को पैराग्राफ 3 के उप पैराग्राफ (1) में सूचीबद्ध क्रियाकलापों सहित उनके उपयोग के लिए उनकी भूमि में स्थानीय निवासियों की आवासीय आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए संनिर्माण करने की अनुज्ञा भवन उपविधियों के अनुसार दी जा सकेगी: परन्तु यह और कि ऐसे गैर -प्रदूषणकारी लघु उद्योगों से संबंधित संनिर्माण क्रियाकलाप लागू नियमों और विनियमों, यदि कोई हों, के अनुसार सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुज्ञा से विनियमित किए जाएंगे और वे न्यूनतम होंगे। (ख) एक किलोमीटर से परे ये आंचलिक महायोजना के अनुसार विनियमित होंगे ।
12.	गैर प्रदूषणकारी लघु उद्योग।	फरवरी, 2016 में केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी समय-समय पर संशोधित उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार गैर-प्रदूषणकारी उद्योग और अपरिसंकटमय, लघु और सेवा उद्योग, कृषि, पुष्प कृषि, उद्यान कृषि या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की अपनी सामग्री से उत्पादों को उत्पन्न करने वाले कृषि आधारित उद्योग सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुज्ञात होंगे।
13.	वृक्षों की कटाई ।	(क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुज्ञा के बिना वन भूमि या सरकारी या राजस्व या निजी भूमि पर वृक्षों की कटाई नहीं की जा सकेगी । (ख) वृक्षों की कटाई तत्समय प्रवृत्त सुसंगत विधि के उपबंधों अनुसार विनियमित होगी।
14.	वन उत्पादों और गैर काष्ठ वन उत्पादों (एनटीएफपी) का संग्रहण ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
15.	प्राकृतिक जल निकायों या भू-क्षेत्र में उपचारित अपशिष्ट जल या बहिर्स्राव का निस्सारण ।	उपचारित अपशिष्ट जल या बहिर्स्राव का जल निकायों में निस्सारण नहीं होने दिया जायेगा और उपचारित अपशिष्ट जल के पुनर्चक्रण और पुन:उपयोग के प्रयास किए जाएंगे, अन्यथा उपचारित अपशिष्ट जल या बहिर्स्राव का निस्सारण लागू विधियों के अनुसार विनियमित किया जाएगा।

16.	स्थानीय समुदायों द्वारा अपनायी जा रही वर्तमान कृषि और बागवानी पद्धतियों के साथ दुग्धशाला, दुग्ध उत्पादन, जल कृषि और मत्स्य पालन।	स्थानीय समुदाय के उपयोग के लिए लागू विधियों के अधीन अनुज्ञात होंगे।
17.	विद्युत और संचार टॉवर लगाने, तार-बिछाने तथा अन्य बुनियादी ढांचे की व्यवस्था ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा और भूमिगत केबल बिछाने को बढ़ावा दिया जाएगा।
18.	सतही और भूजल का वाणिज्यिक निष्कर्षण ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
19.	ठोस अपशिष्ट प्रबंधन।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
20.	विदेशी प्रजातियों को लाना।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
21.	पॉलीथिन बैग का प्रयोग।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
22.	पर्यटन से संबंधित अन्य क्रियाकलाप जैसे कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन क्षेत्र के ऊपर से गर्म वायु के गुब्बारे, हेलीकाप्टर, ड्रोन, माइक्रोलाइट्स उड़ाना आदि।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होगा ।
	ग.संवर्धित क्रियाकलाप	
23.	वर्षा जल संचय ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
24.	जैविक खेती।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
25.	सभी क्रियाकलापों के लिए हरित प्रौद्योगिकी का अंगीकरण ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
26.	ग्रामीण कारीगरी सहित कुटीर उद्योग।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
27.	नवीकरणीय ऊर्जा और ईंधन का प्रयोग ।	बायोगैस, सौर ऊर्जा इत्यादि को सक्रिय बढ़ावा दिया जाएगा।
28.	कृषि वानिकी ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
29.	बागान लगाना और जड़ी बूटियों का रोपण ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
30.	पारिस्थितिकी अनुकूल परिवहन का प्रयोग ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
31.	कौशल विकास ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
32.	अवक्रमित भूमि/वनों/ पर्यावासों की बहाली ।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।
33.	पर्यावरण के प्रति जागरुकता।	सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा ।

5. पारिस्थितिकी संवेदी जोन अधिसूचना की मॉनीटरी के लिए मॉनीटरी समिति.- केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 3 की उपधारा (3) के अधीन इस अधिसूचना के प्रावधानों की प्रभावी मॉनीटरी के लिए मॉनीटरी समिति का गठन करेगी जो निम्नलिखित से मिलकर बनेगी, अर्थात् :-

(i)	जिला कलेक्टर, बारान	अध्यक्ष, पदेन;
(ii)	पुलिस अधीक्षक, बारान	सदस्य, पदेन;
(iii)	अतिरिक्त जिला मजिस्ट्रेट, बारान	सदस्य, पदेन;
(iv)	उप-संभागीय मजिस्ट्रेट, खानपुर, जिला झालवाड़	सदस्य, पदेन;
(v)	जिला स्तरीय नगर योजना अधिकारी, बारान	सदस्य, पदेन;
(vi)	क्षेत्रीय अधिकारी, राजस्थान राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, कोटा	सदस्य, पदेन;
(vii)	मानद वन्यजीव वार्डन	सदस्य, पदेन;
(viii)	प्रधान, पंचायत समिति, अतरू	सदस्य, पदेन;
(ix)	पारिस्थितिकी और पर्यावरण के क्षेत्र से एक विशेषज्ञ को राज्य सरकार द्वारा तीन वर्ष से अधिक के कार्यकाल के लिए नामनिर्दिष्ट किया जाएगा और समय-समय पर नवीनीकृत किया जाएगा	सदस्य;
(x)	जैव विविधता के क्षेत्र से एक विशेषज्ञ को राज्य सरकार द्वारा तीन वर्ष से अधिक के कार्यकाल के लिए नामनिर्दिष्ट किया जाएगा और समय-समय पर नवीनीकृत किया जाएगा	सदस्य;
(xi)	उप-संभागीय अधिकारी, अतरू	सदस्य, पदेन;
(xii)	उप-वन संरक्षक, बारान	सदस्य, पदेन;
(xiii)	उप-वन संरक्षक वन्यजीव, कोटा	सदस्य-सचिव, पदेन।

IndiaCode

6. मॉनीटरी समिति के कार्य: - (1) मॉनीटरी समिति इस अधिसूचना के प्रावधानों के अनुपालन की मॉनीटरी करेगी।

(2) उन क्रियाकलापों की, जो भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना संख्या का.आ. 1553 (अ), तारीख 14 सितंबर, 2006 की अनुसूची मे सम्मिलित है और जो पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आते हैं, सिवाय इसके पैरा 4 के अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों के मॉनीटरी समिति द्वारा वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं के आधार पर संवीक्षा की जाएगी और उक्त अधिसूचना के उपबंधों के अधीन पूर्व पर्यावरण अनापत्ति के लिए केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय या यथास्थिति, राज्य पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकारी को निर्दिष्ट किया जाएगा।

(3) उन क्रियाकलापों की, जो उपपैरा (2) में निर्दिष्ट अधिसूचना की अनुसूची में सम्मिलित नहीं हाँ और पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आते हैं, सिवाय इसके पैरा 4 के अधीन सारणी में यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों के मॉनीटरी समिति द्वारा वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं के आधार पर संवीक्षा की जाएगी और उसे सम्बद्ध विनियामक प्राधिकरणों को निर्दिष्ट किया जाएगा।

(4) मॉनीटरी समिति के सदस्य-सचिव या संबंधित कलेक्टर या संबंधित उप वन संरक्षक पर्यावरण अधिनियम की धारा 19 के अधीन इस अधिसूचना के उपबंधों का उल्लंघन करने वाले किसी भी व्यक्ति के विरुद्ध शिकायत फाइल करने के लिए सक्षम होंगे।

(5) मॉनीटरी समिति मामला-दर मामला के आधार पर अपेक्षाओं पर निर्भर रहते हुए सम्बद्ध विभाग के प्रतिनिधि या विशेषज्ञ, औद्योगिक संगमों या पणधारियों के प्रतिनिधि को अपने विचार-विमर्श में सहायत के लिए आमंत्रित कर सकेगी।

(6) मॉनीटरी समिति में विनिर्दिष्ट निदर्शन पत्र प्रत्येक वर्ष के 31 मार्च तक की अवधि के अपने क्रियाकलापों की वार्षिक कार्रवाई रिपोर्ट उस वर्ष के 30 जून तक राज्य के मुख्य वन्यजीव संरक्षक को **उपाबंध -VI** प्रस्तुत करेगी।

(7) केन्द्रीय सरकार का पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय मॉनीटरी समिति को उसके कार्य-कलापों के प्रभावी निर्वहन के लिए ऐसे निदेश दे सकेगा जो वह उचित समझे।

7. **अतिरिक्त उपाय**. - इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभाव देने के लिए केन्द्रीय सरकार और राज्य सरकार अतिरिक्त उपाय, यदि कोई हों, विनिर्दिष्ट कर सकेंगी।

[फा. सं. 25/58/2015-ईएसजेड-आरई]

डॉ एस केरकेट्टा, वैज्ञानिक-जी

उपाबंध - I क

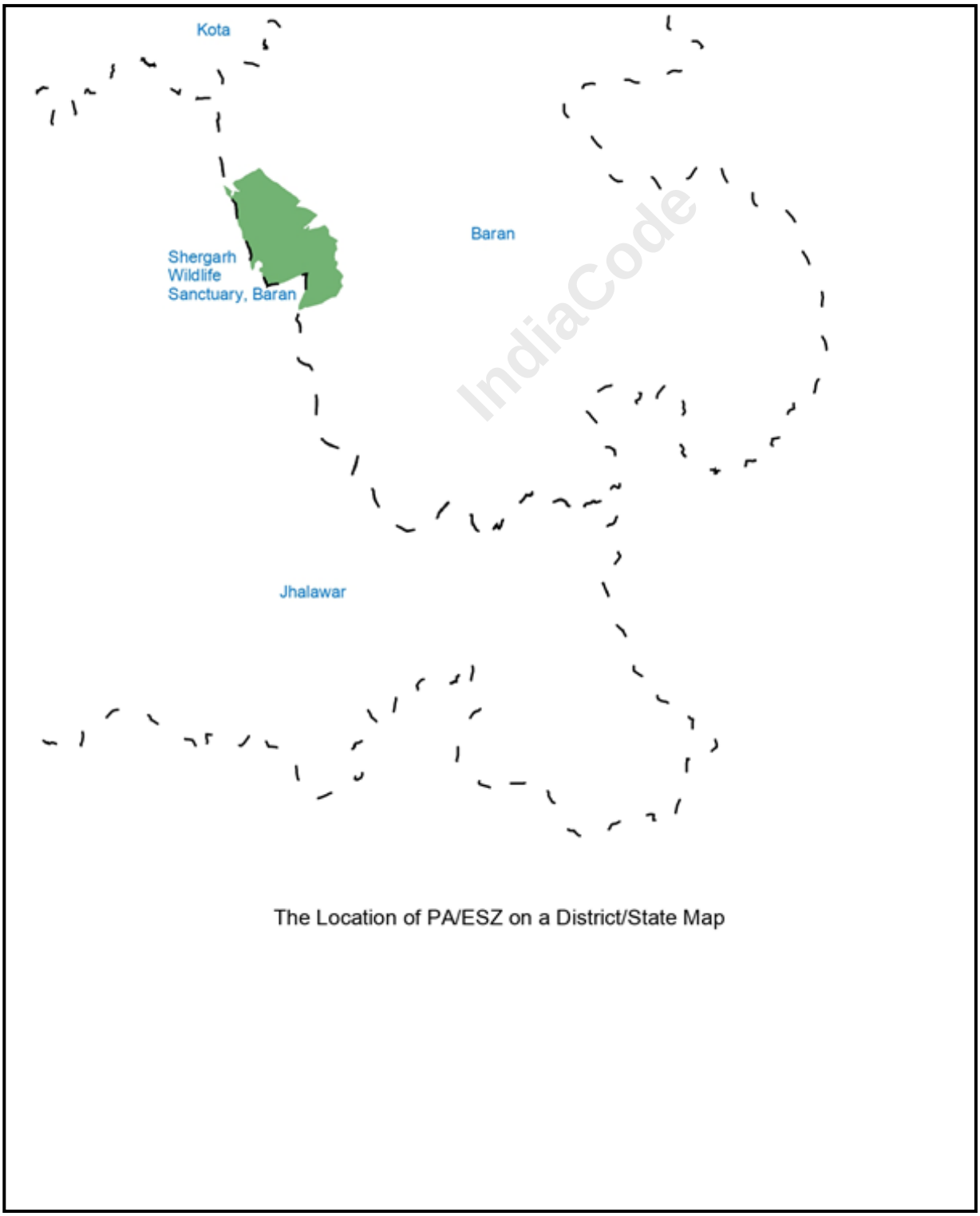
शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा का विवरण

1	2
उत्तर	उत्तर दिशा में, पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा संरक्षित क्षेत्र की सीमा से लगभग 17 किलोमीटर पर स्थित है। शेरगढ़ अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा कोटा संभाग के बारापती बापावार वन खण्ड की बाहरी सीमा और बारान संभाग के बारापती बी वन खण्ड की बाहरी सीमा के साथ-साथ चलती है।
उत्तर-पूर्व	आईडी बिंदु 10 से बाडोरा ग्राम से लक्ष्मीपुरा तक और बारखेदी ग्राम तक, पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा संरक्षित क्षेत्र की सीमा से 1 किलोमीटर दूर है, पुनः यह संरक्षित क्षेत्र के आईडी बिंदु 21 तक जाती है।
पूर्व	पारिस्थितिकी संवेदी जोन की बाहरी सीमा संरक्षित क्षेत्र की सीमा से 13.00 किलोमीटर के आस-पास है। यह आईडी बिंदु 13 से आईडी बिंदु 15 तक वन खण्ड खेराई मोतीपुरा, अमलावदा, मोतीपुरा कुण्डली और राई बी की बाहरी सीमा सहित जाती है। यह नरसिंहपुरा, निनथूर, शेरगढ़, करसालिया (केरवालिया), अमलावदा और कल्याणपुरा, चारपुरा, गुंदलाई आदि ग्रामों को कवर करता है। यह वन भूमि के साथ-साथ राजस्व भूमि को भी कवर करता है। राजस्व भूमि में मुख्यतः कृषि और बंजर भूमि है।
दक्षिण- पूर्व	पारिस्थितिकी संवेदी जोन क्षेत्र दक्षिण-पूर्व दिशा में आईडी बिंदु 17 से 19 तक 6.80 किलोमीटर जाती है। यह वन खण्ड राई बी की बाहरी सीमा सहित जाती है और आईडी बिंदु 19 में वन खण्ड बीलेन्दी की सीमा पर पहुंचती है। इस दिशा में सारंग खेडा, गुर्जरखेडी, जोधपुर, मोखामपुरा, माधोपुरा, पचकुई ग्राम आते हैं। ग्रामों के निकट भूमि मुख्यतः कृषि और बंजर भूमि है।
दक्षिण	इस दिशा में, पारिस्थितिकी संवेदी जोन आईडी बिंदु 19 से 20 तक 11.80 किलोमीटर के आस-पास जाती है। यह वन खण्ड बिलेन्दी की बाहरी सीमा सहित जाती है और आईडी बिंदु 20 और इस बिंदु से बिंदु 21 से बिंदु 1 एवं 2 तक पहुंचती है। दक्षिण दिशा में, ग्राम अर्थात् कानवादिया, हाथोली, हाथोला, महुआखेडा, अखवाद खुर्द, अखवाद कलां, खेरखेडा, पिपलिया, मालोनी और भिलखेडा हैं।
दक्षिण - पश्चिम	इस दिशा में, पारिस्थितिकी संवेदी जोन पारिस्थितिकी संवेदी जोन की आईडी बिंदु 1 में 3.16 किलोमीटर तक जाती है। यह बिंदु 2,3 सहित हाथोला, अखवाद खुर्द, महुआखेडा, भूतारदा की सीमा सहित पारिस्थितिकी संवेदी जोन के अंतर्गत कोधया और भरतपुर ग्रामों के बीच जाती है।
पश्चिम	इस दिशा में, पारिस्थितिकी संवेदी जोन की आईडी बिंदु 4 से आईडी बिंदु 5 तक 5.30 किलोमीटर तक जाती है। यह वन खण्ड अखवाद खुर्द और पीपलज़ बारापती की बाहरी सीमा सहित जाती है। इस क्षेत्र में, किसानपुरा, बोसार और खेदी ग्राम पड़ते है।

उत्तर- पश्चिम	पारिस्थितिकी संवेदी जोन सीमा आईडी बिंदु 7 से इस दिशा में 2.29 किलोमीटर तक जाती है। यह बारान संभाग के वन खण्ड के बारापती बी की बाहरी सीमा सहित और आईडी बिंदु 17 कोटा संभाग के बापावार बारापती वन खण्ड की बाहरी सीमा सहित जाती है। इस क्षेत्र में, पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सिर्फ एक ग्राम स्थित है और वह है - दुर्जनपुरा।

उपाबंध - I ख

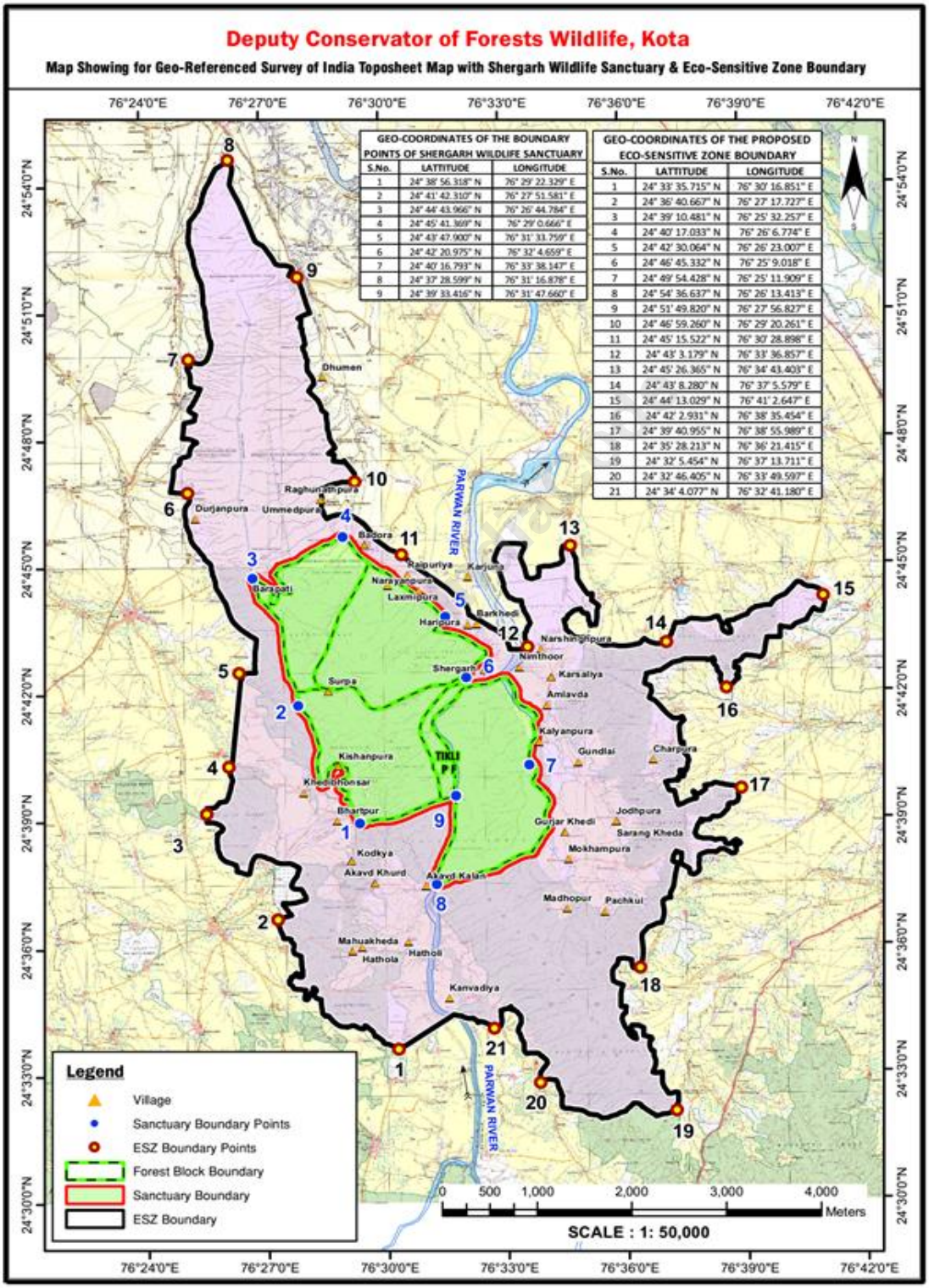
जिला और राज्य मानचित्र पर वन्यजीव अभयारण्य का अवस्थान



The Location of PA/ESZ on a District/State Map

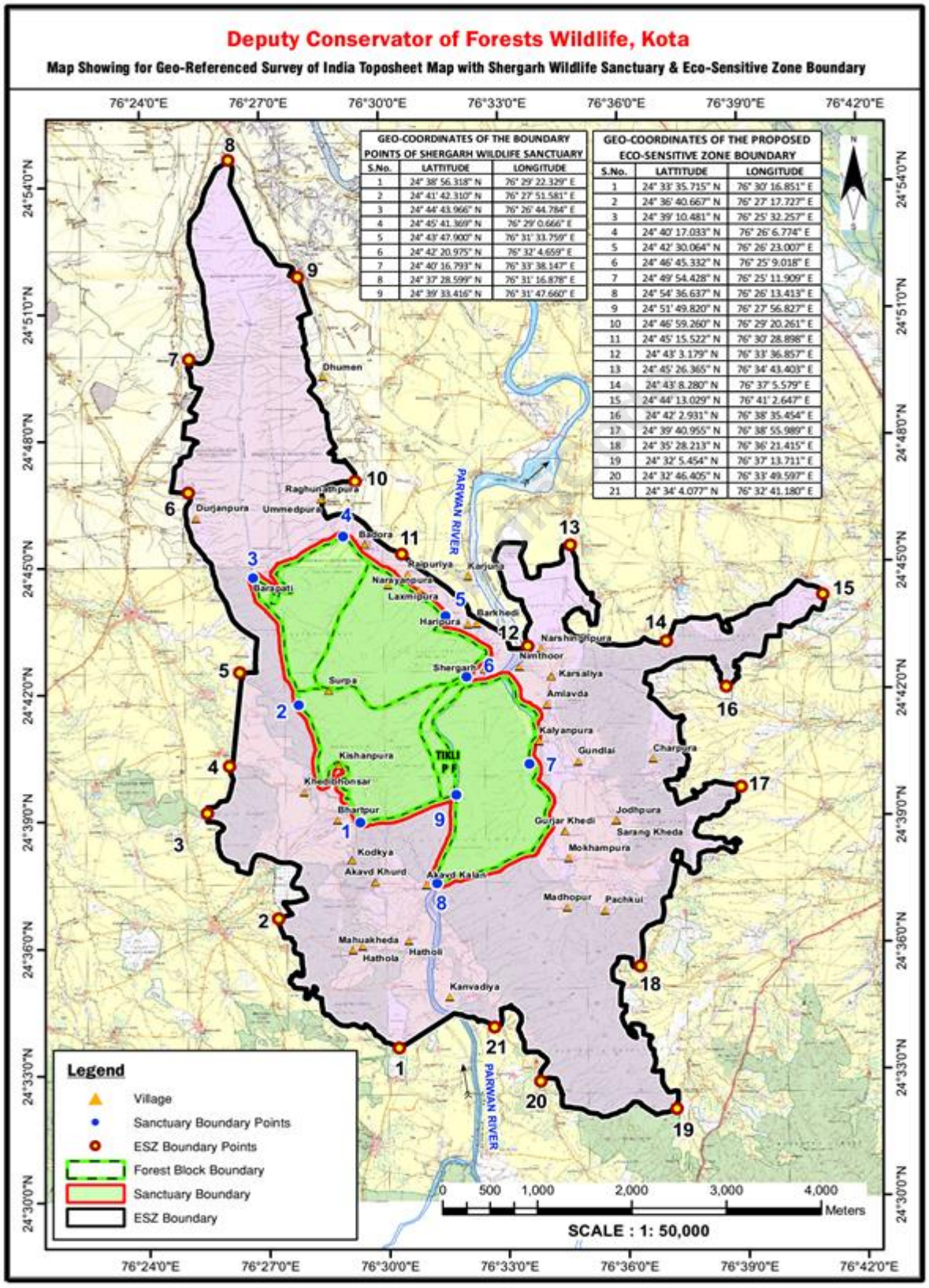
उपाबंध – II

शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी संवेदी जोन को दर्शाने वाला भारतीय सर्वेक्षण टोपोशीट मानचित्र



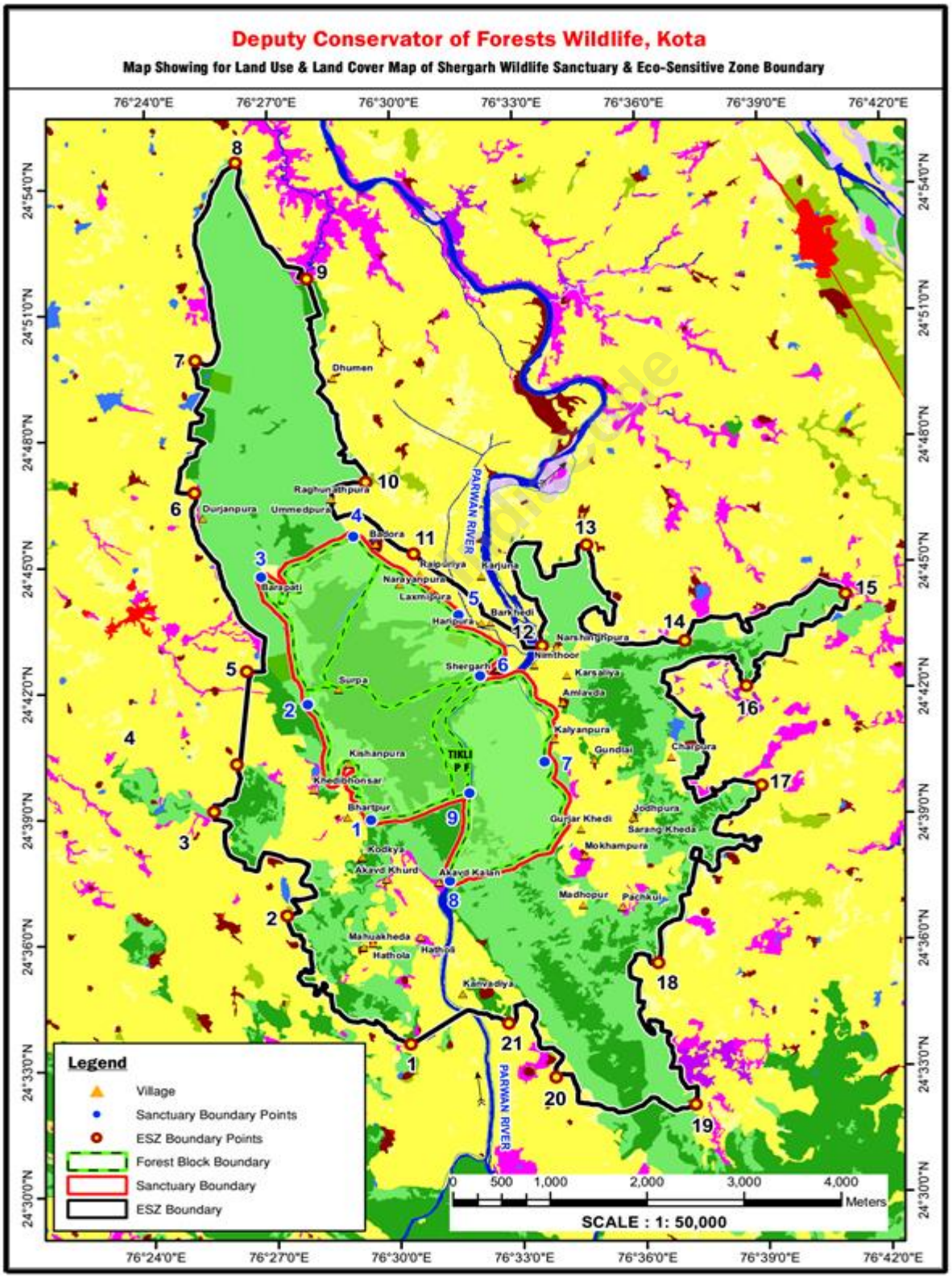
उपाबंध – IIक

वन खंड सीमा सहित पारिस्थितिकी संवेदी जोन और वन्यजीव अभयारण्य के भू–निर्देशांकों को दर्शाने वाला मानचित्र



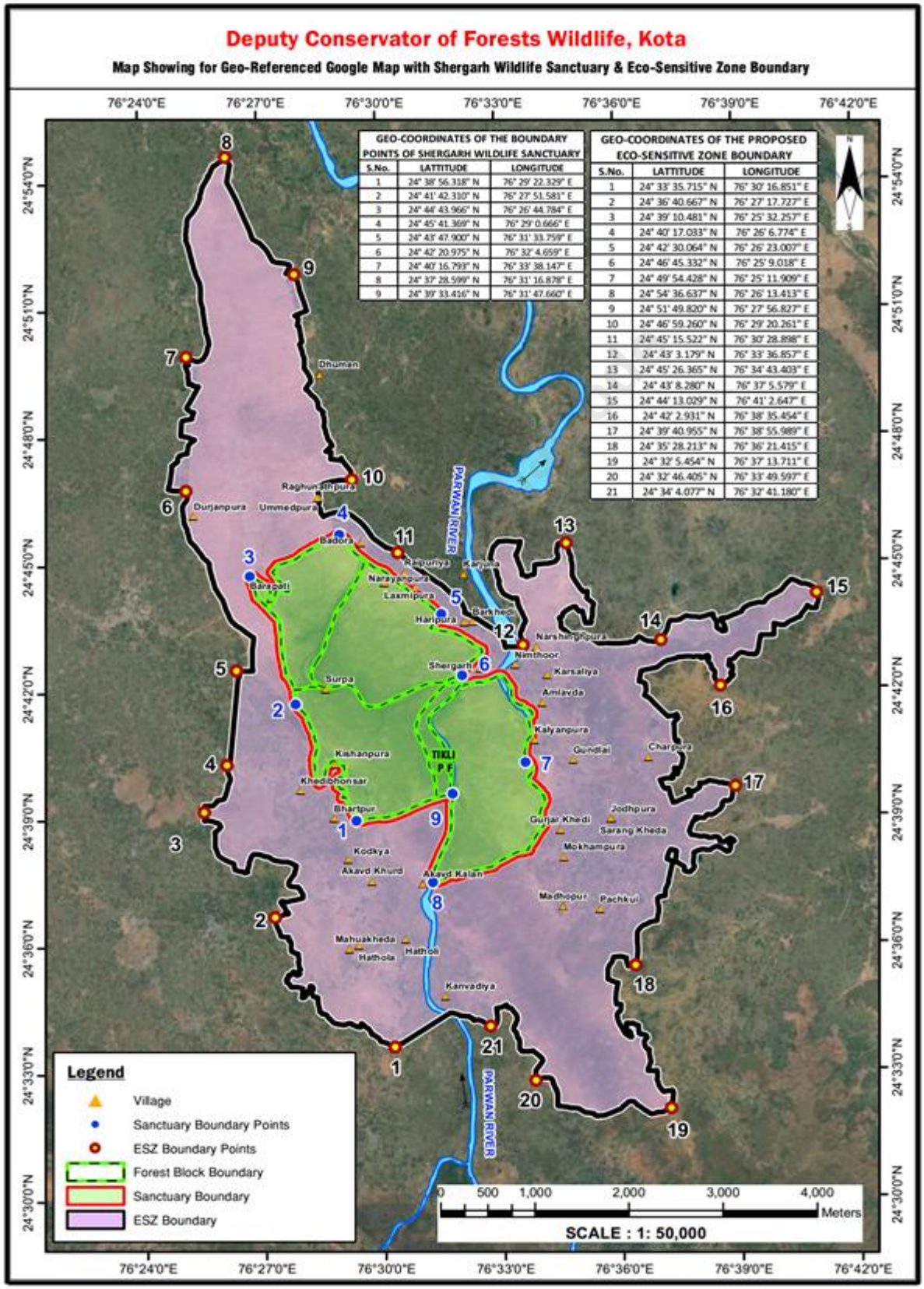
उपाबंध -11ख

पारिस्थितिकी संवेदी जोन और वन्यजीव अभ्यारण्य सीमा के भू-निर्देशांकों सहित भू-उपयोग एवं भू-कवर मानचित्र



उपाबंध –IIग

गूगल अर्थ बिम्ब विधान पर पारिस्थितिकी संवेदी जोन और वन्यजीव अभयारण्य की सीमा दर्शाने वाला मानचित्र



उपाबंध - IIIक

शेरगढ़ वन्यजीव अभयारण्य के सीमा बिंदुओं के भू-निर्देशांक		
क्र.सं.	**अक्षांश**	**देशांतर**
1	24° 38' 56.318" उ	76° 29' 22.329" पू
2	24° 41' 42.310" उ	76° 27' 51.581" पू
3	24° 44' 43.966" उ	76° 26' 44.784" पू
4	24° 45' 41.369" उ	76° 29' 0.666" पू
5	24° 43' 47.900" उ	76° 31' 33.759" पू
6	24° 42' 20.975" उ	76° 32' 4.659" पू
7	24° 40' 16.793" उ	76° 33' 38.147" पू
8	24° 37' 28.599" उ	76° 31' 16.878" पू
9	24° 39' 33.416" उ	76° 31' 47.660" पू

उपाबंध - IIIख

प्रस्तावित पारिस्थितिकी संवेदी जोन सीमा के भू-निर्देशांक		
क्र.सं.	**अक्षांश**	**देशांतर**
1	24° 33' 35.715" उ	76° 30' 16.851" पू
2	24° 36' 40.667" उ	76° 27' 17.727" पू
3	24° 39' 10.481" उ	76° 25' 32.257" पू
4	24° 40' 17.033" उ	76° 26' 6.774" पू
5	24° 42' 30.064" उ	76° 26' 23.007" पू
6	24° 46' 45.332" उ	76° 25' 9.018" पू
7	24° 49' 54.428" उ	76° 25' 11.909" पू
8	24° 54' 36.637" उ	76° 26' 13.413" पू
9	24° 51' 49.820" उ	76° 27' 56.827" पू
10	24° 46' 59.260" उ	76° 29' 20.261" पू
11	24° 45' 15.522" उ	76° 30' 28.898" पू
12	24° 43' 3.179" उ	76° 33' 36.857" पू
13	24° 45' 26.365" उ	76° 34' 43.403" पू
14	24° 43' 8.280" उ	76° 37' 5.579" पू
15	24° 44' 13.029" उ	76° 41' 2.647" पू
16	24° 42' 2.931" उ	76° 38' 35.454" पू
17	24° 39' 40.955" उ	76° 38' 55.989" पू
18	24° 35' 28.213" उ	76° 36' 21.415" पू
19	24° 32' 5.454" उ	76° 37' 13.711" पू
20	24° 32' 46.405" उ	76° 33' 49.597" पू
21	24° 34' 4.077" उ	76° 32' 41.180" पू

IndiaCode

उपाबंध - IV

ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम अवस्थान के साथ पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आने वाले ग्रामों की सूची

क्र.सं.	ग्राम का नाम	ग्राम पंचायत	तहसील/तालुका	जिला	भू-निर्देशांक (डीएमएस प्रारूप)	
					अक्षांश (उ)	देशांतर (पू)
1	शेरगढ़	शेरगढ़	अतरु	बारान	उ 24°42'30.89"	पू 76°32'31.49"
2	नीमथूर	केरवालिया	अतरु	बारान	उ 24°42'35.00"	पू 76°33'24.00"
3	नरसिंहपुरा	केरवालिया	अतरु	बारान	उ 24°43'00.00"	पू 76°33'57.00"
4	करसलिया-केरवालिया	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°42'20.18"	पू 76°34'12.16"
5	अमलावदा अली	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°41'41.00"	पू 76°34'05.00"
6	कल्याणपुरा	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°40'48.77"	पू 76°33'52.48"
7	गुंदलाई	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°40'19.40"	पू 76°34'51.03"
8	चारपुरा	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°40'22.37"	पू 76°36'44.19"
9	सारंगखेड़ा	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°38'55.85"	पू 76°35'47.54"
10	जोधपुरा	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°38'55.47"	पू 76°35'47.00"
11	गुर्जर खेड़ी	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°38'40.79"	पू 76°34'29.90"
12	मोखमपुरा	मोखमपुरा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°38'02.12"	पू 76°34'34.97"
13	माधोपुर	मोखमपुरा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°36'52.51"	पू 76°34'32.45"
14	पंचकुई	अमलावदा	छिपाबरौद	बारान	उ 24°36'48.00"	पू 76°35'29.00"
15	कोडक्या	सोजपुर	खानपुर	झालवाड़	उ 24°38'02.54"	पू 76°29'08.81"
16	भरतपुर	सोजपुर	खानपुर	झालवाड़	उ 24°39'00.00"	पू 76°28'48.00"
17	खेड़ी	सोजपुर	खानपुर	झालवाड़	उ 24°39'39.82"	पू 76°27'57.81"
18	बोसेर	सोजपुर	खानपुर	झालवाड़	उ 24°36'00.02"	पू 76°29'23.50"
19	किशनपुरा	शेरगढ़	अतरु	बारान	उ 24°40'17.00"	पू 76°28'51.00"
20	बारापटी	शेरगढ़	अतरु	बारान	उ 24°40'17.00"	पू 76°28'51.00"
21	दुर्जनपुरा	बैसार	खानपुर	झालवाड़	उ 24°46'09.04"	पू 76°25'20.18"
22	नयागांव-ठकुरन	बैसार	खानपुर	झालवाड़	उ 24°44'32.43"	पू 76°26'9.67"
23	बदौरा	बदौरा	अतरु	बारान	उ 24° 45' 29.31"	पू 76° 29' 36.08"
24	लक्ष्मीपुरा	शेरगढ़	अतरु	बारान	उ 24° 44' 32.03"	पू 76° 31' 8.35"
25	रायपुरिया	बदौरा	अतरु	बारान	उ 24° 44' 46.73"	पू 76° 30' 38.16"
26	नारायणपुरा	बदौरा	अतरु	बारान	उ 24° 44' 35.78"	पू 76° 30' 59.44"
27	हरिपुरा	शेरगढ़	अतरु	बारान	उ 24° 43' 35.82"	पू 76° 32' 7.57"
28	बरखेड़ी	शेरगढ़	अतरु	बारान	उ 24° 43' 36.59"	पू 76° 32' 20.98"
29	कांवडिया	शेरगढ़	अतरु	बारान	उ 24° 43' 48"	पू 76° 31' 35"

IndiaCode

30	अकावदखुर्द	अकावदखुर्द	खानपुर	झालवाड़	24° 38' 56.318"	76° 29' 22.329"
31	अकावद कलां	अकावदखुर्द	खानपुर	झालवाड़	24° 41' 42.310"	76° 27' 51.581"
32	हटोली	अकावदखुर्द	खानपुर	झालवाड़	24° 44' 43.966"	76° 26' 44.784"
33	हटोला	अकावदखुर्द	खानपुर	झालवाड़	24° 45' 41.369"	76° 29' 0.666"
34	महुवाखेड़ा	अकावदखुर्द	खानपुर	झालवाड़	24° 43' 47.900"	76° 31' 33.759"
35	खेरखेड़ा	बरेडा	खानपुर	झालवाड़	24° 42' 20.975"	76° 32' 4.659"
36	पिपल्या	अजनावर	छिपाबरौद	बारान	24° 40' 16.793"	76° 33' 38.147"
37	मैलोनी	धनौदाकलां	खानपुर	झालवाड़	24° 37' 28.599"	76° 31' 16.878"
38	भिलखेरा	बरेडा	खानपुर	झालवाड़	24° 39' 33.416"	76° 31' 47.660"

उपाबंध - V

सारणी-क: वृक्षों, झाड़ियों, जड़ी-बूटियों और पौधों की सूची

वृक्ष

क्र.सं.	वानस्पतिक नाम	सामान्य नाम	कुल
1.	*अकासिआ काटेचु*	खैर	मिमोसासी
2.	*अकासिआ ल्यूकोफ्लोईआ*	रोंझ	मिमोससी
3.	*अकासिआ निलोटिका*	देसी बबुल	मिमोससी
4.	*अकासिआ सेनेगल*	कुमटा	मिमोससी
5.	*एडिना कॉर्डिफ़ोलिया*	हल्दू	रुबिआसी
6.	*एगल मार्मेलोस*	बिल	रूटासी
7.	*ऐलेन्थस एक्सेलसा*	अर्दु	सिमरौबासी
8.	*एलैंगियम साल्विफोलियम*	अंकोल	अलंगियासी
9.	*अल्बिज़िया लेब्बेक*	काला सिरिस	मिमोससी
10.	*अल्बिजिया ओडोराटिस्सिमा*	सफेद सिरिस	मिमोससी
11.	*अल्बिजिया प्रोसेरा*	सफेद सिरिस	मिमोससी
12.	*एनोना सीक्वामोसा*	सीताफल	एनोनासी
13.	*एनोजीसस लैटिफोलिआ*	धावड़ा	कॉम्ब्रेटासी
14.	*अज़ाडिराचटा इंडिका*	नीम	मेलियासी
15.	*बालानाइट्स एजिप्टिका*	हिंगोट	बालानिटेसी
16.	*बौहेनिया वेरिएगाटा*	कचनार	कैसलपिनियासी
17.	*बौहेनिया रिसेमोसा*	झिंझा	कैसलपिनियासी
18.	*बॉमबैक्स सोईबा*	सेमल	बॉम्बेकेसी
19.	*बोसवेलिआ सेर्राटा*	सालार	बरसेरेसी

IndiaCode

20.	*ब्रिडेलिया रेटुसा*	आसन, लम्पन	यूफोर्बिएसी
21.	*ब्यूटिया मोनोस्पर्मा*	खानकरा; चीला	पैपिलिओनेसी
22.	*कैसिया फिस्टुला*	अमलतास	कैसलपिनियासी
23.	*कैसिया सियामिया*	कासिद	कैसलपिनियासी
24.	*कॉर्डिया मिक्सा*	गुंदा, लिसोदा	एह्रेटिएसी
25.	*क्रैटेवा रिलिजियोसा*	वार्ना	कैपरेसी
26.	*डायोस्पायरोस मेलेनोक्सिलोन*	टेनडु	एबेनेसी
27.	*एम्ब्लिका ऑफिसिनैलिस*	अमला	यूफोर्बिएसी
28.	*एरीथ्रिना सुबेरोसा*	धेड खाखरो	पैपिलिओनेसी
29.	*फ़िकस बेंगालेंसिस*	बाद	मोरेसी
30.	*फ़िकस रिलिजिओसा*	पीपल	मोरेसी
31.	*फ़्लाकोर्टिया मोंटाना*	कंकन	फ़्लाकोर्टियासी
32.	*गमेलिना आर्बोरे*	सीवान	वर्बेनेसी
33.	*ग्रेविया टेनैक्स*	गंगेती	टिलियासी
34.	*ग्रेविया टिलियाफोलिया*	धामन	टिलियासी
35.	*होलोप्टेलिया इंटीग्रिफोलिया*	चुरेल	उलमेसी
36.	*हाइमेनोडिक्टियोन एक्सेलसम*	लुनियो	रुबियाका
37.	*मधुका इंडिका*	महुवा	सैपोटेसी
38.	*मैलोटस फिलपेंसिस*	काकोन	यूफोर्बिएसी
39.	*मैंगीफेरा इंडिका*	आम	एन्कार्डिएसी
40.	*मेलिया अज़ाडेराच*	बकेन	मेलियासी
41.	*मिलियुसा टोमेंटोसा*	उमि	एनोनेसी
42.	*मित्राग्यना परविफ्लोरा*	कलाम	रुबियाका
43.	*मोरिंगा ओलीफेरा*	सहजना	मोरिंगेसी
44.	*ओरोक्सीहम इंडिकम*	टेंटू, फ़ार्री	बिग्नोनियाकुल
45.	*फीनिक्स सिल्वेस्ट्रिस*	खजूर	पल्मे
46.	*पिथेसेलोबियम डुलस*	जंगल जलेबी	मिमोसैसी
47.	*पोंगामिया पिनाटा*	करंज	पैपिलिओनेसी
48.	*प्रोसोपिस सिनेरिया*	खिजड़ो	मिमोसैसी
49.	*प्रोसोप्स जूलीफ्लोरा*	विलायती बाबुल	मिमोसैसी
50.	*पेरोकार्पस मार्सुपियम*	बीजा साल	पैपिलिओनेंस

IndiaCode

51.	*सैपिंडस इमर्जिनाटस*	अरिथा	सैपिन्डेसी
52.	*श्रेबेरा स्विटेनोइड्स*	मोखो	ओलेसी
53.	*सोयामिडा फैब्रीफुगा*	रोयान	मेलियासी
54.	*स्टरकुलिया यूरेन्स*	कादाया	स्टर्कुलिएसी
55.	*सियाजियम क्यूमुनि*	जामुन	मायर्टेसी
56.	*सिज़ीजियम हेनियामम*	मक्कानिया जम्बू	मायर्टेसी
57.	*टामारिंडस इंडिका*	इमली	कैसलपिनियासी
58.	*टेक्टोना ग्रैंडिस*	सागवान	वर्बेनेसी
59.	*टर्मिनलिया अर्जुन*	कोहड़ा	कॉम्ब्रीएटेसी
60.	*टर्मिनलिया बेलारिका*	बहेड़ा	कॉम्ब्रीएटेसी
61.	*राइटिया टिनक्टोरिया*	दूधिया	अपोसायनेसी
62.	*राइटिया टोमेंटोसा*	दूधिया	अपोसायनेसी
63.	*ज़ायज़िफ़स मॉरिटियाना*	बोर्डी	रम्मासी
64.	*ज़ायज़िफस जाइलोफोरा*	घाट बोर	रम्मासी

IndiaCode

झाड़ियां

क्र.सं.	वानस्पतिक नाम	सामान्य नाम	कुल
1.	*अधातोडा वेसिका*	अर्डुसा	एकैंथेसी
2.	*एगेव अमेरिकाना*	केताकी	एगेवेसी
3.	*कैलोट्रोपिस गिगेंटीन*	अक्डो	एस्क्लेपियाडेसी
4.	*कैलोट्रोपिस प्रोसेरा*	अक्डो	एस्क्लेपियाडेसी
5.	*कैपेरिस डेसीडुं*	केर	कैपरेसी
6.	*कैपेरिस ग्रैंडिस*	पांडन बोर	कैपरेसी
7.	*कैपेरिस सेपिएरिया*	कंथेर	कैपरेसी
8.	*कोरिसा कंजेस्टा*	कारामदा	अपोएनेसी
9.	*कैसिया ऑरिकुलाटा*	अवाल	कैसलपिनियासी
10.	*कैसिया ऑक्सीडेंटलिस*		कैसलपिनियासी
11.	*क्लेरोडेंड्रोमस फ़्लोमिडिस*	अरानि	वर्बेनेसी
12.	*डेनेड्रोकोलामस स्ट्रिक्टस*	बाँस	पोएसियल
13.	*डेंड्रोथोप फुलकुटा*	वाही – हांकल	लोरार्थेसी
14.	*डाइक्रोस्टैचिस सिनेरा*	गोया खैर	मिमोसैसी
15.	*यूफोरबिया नेरीफोलिया*	थोर	यूफोर्बिएसी
16.	*यूफोरबिया निवुलिया*	थोर	यूफोर्बिएसी

17.	*हेलिक्टेरेस आइसोरा*	मरोड़ फाल्ली	स्टर्कुलिएसी
18.	*होलारेना एंटीडिसेंटेरिका*	कादवा	अपोसायनेसी
19.	*हिबिस्कस लोबेटस*	कादवा	मालवेसी
20.	*जेट्रोफा कारकस*	रत्तन जोत	यूफोर्बिएसी
21.	*जेट्रोफा गॉसिपिफ़ोलिया*	छोटी रत्तन जोत	यूफोर्बिएसी
22.	*किर्गानेलिया रेटिकुलाटा*	कंबोरी	एस्क्लेपियाडुसी
23.	*लेप्टाडेनिया पायरोटेक्निका*	खींप	मिमोसैसी
24.	*मिमोसा हुमाता*	अइला	निक्टोगिनेसी
25.	*निकटेन्थेस आर्बर-ट्रिस्टिस*	टामटा	प्लुनबेगिनेसी
26.	*प्लंबेगो ज़ेलेनिका*	चित्रक	यूफोर्बिएसी
27.	*रिकिनस समुदाय*	अराउंडो	यूफोर्बिएसी
28.	*सिक्यूरिनस ल्यूकोपाइरस*	शेनवी	यूफोर्बिएसी
29.	*सिक्यूरिनेगा विरोसा*	शेनवी	यूफोर्बिएसी
30.	*थेस्पेसिया लैंपस*	पारस पीपल	मालवेसी
31.	*विस्कम आर्टिकुलटम*	वांडो	लोरेन्थेसी
32.	*विटेक्स निगुंडो*	नागोद	वर्बेनेसी
33.	*वोगेलिया इंडिका*	चितावल	प्लेम्बेगेनेसी
34.	*वाथेरिया इंडिका*	चितावल	स्टर्कुलिएसी
35.	*वुडफोर्डिया फ्रुटिकोसा*	धावडी	लिथ्रेसी
36.	*ज़िज़िफ़स ग्लैबरेटा*	बोर्डी	राम्नेसी
37.	*ज़िज़िफ़स न्यूमुलारिया*	चानीबोर	राम्नेसी

आरोही

क्र.सं.	वानस्पतिक नाम	सामान्य नाम	कुल
1.	एब्रस प्रीकेटोरियस	रत्ती	पैपिलिओनेसी
2.	एम्पेलोसिसस लैटिफोलिया	खाता लिंबू	विटेसी
3.	आर्गवेरिया सेरीसिया	समुद्रसोक	कोनवोलवुलासी
4.	एसपैरागस रेसमोसस	सतवारी	लिलियासी
5.	बुटिया सुपरबा	खाखरा-वेल	पैपिलिओनेसी
6.	कैनावल्ला ग्लैडिएटा	एक बालक	पैपिलिओनेसी
7.	कार्डियोस्पर्मन हेलिकैकाबम	काक मर्दिका	सैपिन्डेसी
8.	केराटिया कैमोसा		विटेसी
9.	सेलेस्ट्रस पैनिकुलता	माली	सेलास्ट्रेसी
10.	सिसाम्पेलोस परेरीरा	पाहोद बेल	मेनिस्पर्मेसी
11.	सीसस रिपांडा	पनिबेल	विटेसी
12.	क्लिटोरिया टर्नेटिया	पनिबेल	पैपिलिओनेसी

IndiaCode

13.	कोकिनिया इंडिया	टिंडोरी	कुकुर्बिटेसी
14.	कोकुलस हिर्सुटस	वेवडी	मेनिस्पर्मेसी
15.	कॉस्मोस्टिग्मा रेसमोसम	वेवडी	एस्क्लेपियाडेसी
16.	क्रिप्टोलेपिस बुकानानी	वेवडी	पेरीप्लोकेसी
17.	कुकुमिस कैलोसस		कुकुर्बिटेसी
18.	कस्कटड रिफ्लेक्सा	अमरवेल	कोनवोलवुलासी
19.	डिस्कोरिया बल्बिफेरा	वाराही कांड	डायोस्कोरियासी
20.	डिस्कोरिया हिस्पिडा	भोई कांड	डायोस्कोरियासी
21.	डिस्कोरेपेंटाफिला	कुडवेल	डायोस्कोरियासी
22.	हेमडेसमस इंडिकस	दुधवेल	एस्क्लेपियाडेसी
23.	हिप्टेज बेंगालेंसिस	अमेटी	माल्पीघियासी
24.	इपोमिया शून्य	कालादाना	कोनवोलवुलासी
25.	इपोमिया पेस्टिग्रिडिस	कालादाना	कन्वोल्वलेसी
26.	इपोमिया सिंदिका	कालादाना	कोनवोलवुलासी
27.	इपोमिया सिनेंटिका	कालादाना	कोनवोलवुलासी
28.	लेप्टाडेनिया रेटिकुलाटा	नानी डोडी	एस्क्लेपियाडेसी
29.	लफ़ा इचिनाटा	तुरिया	कुकुर्बिटेसी
30.	लफ़ा इचिनाटा	काकड़वेल	कुकुर्बिटेसी
31.	मैरुआ अरनेरिया	हेमकंस	कैपरिडेसिया
32.	मेरेमिया इमर्जिप्टिका		कोनवोलवुलासी
33.	मैरेमिया एजिप्टिका		कोनवोलवुलासी
34.	मेरिमिया हेडेरासिया	हेमकंस	कोनवोलवुलासी
35.	मोमोर्डिका बालासामा	हेमकंस	कैकुर्बिटेसी
36.	मोमोर्डिका डायोका	किकोडा	कैकुर्बिटेसी
37.	*मुकुना प्रूरीएन्स*	कवच	पैपिलिओनेसी
38.	ऑक्सीस्टेल्मा एस्कुल्मा	कवच	एस्क्लेपियाडेसी
39.	पेरगुआरिया डेमिया	कवच	एस्क्लेपियाडेसी
40.	प्यूरेरिया टेबेरोसा	गेजवी	पैपिलिओनेसी
41.	पैसिफ्लोरा एडुलिस		पैसिफ़्लोरेस
42.	राइनकोसिया ब्रैक्टीटा	कमल वेल	पैपिलिओनेसी
43.	राइनकोसिया मिनिमा		पैपिलिओनेसी
44.	रिविया हाइपोक्रैटेरिफोर्मिस	फौग, फाग	कोनवोलवुलासी
45.	टिनोस्पोरा ब्रैकटीटा	फौग, फाग	मेनिस्पर्मेसी
46.	ट्राइकोसैंथेस ब्रैकटीटा	रातरानी	कुकुर्बिटेसी
47.	ट्राइकोसैंथेस कुकुमारिना	रातरानी	कुकुर्बिटेसी

IndiaCode

जड़ी बूटियां

क्र.सं.	वानस्पतिक नाम	सामान्य नाम	कुल
1.	*एबेलमोस्चस मनिहोट*	जंगल भिंडी	मालवेसी
2.	*एबूटिलोन इंडिकम*		मालवेसी
3.	*अकलिफा सिलियाटा*		यूफोर्बिएसी
4.	*अकलिफा मालाबारिका*		उत्साहपूर्ण
5.	*अकलिफा इंडिका*		यूफोर्बिएसी
6.	*एकेंथोस्पर्मम हिस्पिडम*		कंपोसिटै
7.	*अचिरेन्थस एस्पेरा*	उल्टा काँटा	अमरलडेसी
8.	*एशिनोमीन इंडिका*		पैपिलिओनेसी
9.	*एग्रेटम कोनज़ोइड्स*		कंपोसिटै
10.	*एलोविरा*	पाठा	लिलियासी
11.	*एलिसिकारपस हामोसस*	पाठा	पैपिलिओनेसी
12.	*एलिसिकारपस लोंगिफोलियस*	पाठा	पैपिलिओनेसी
13.	*एलिसिकार्पस प्रोकम्बेन्स*		पैपिलिओनेसी
14.	*एलिसिकारपस रोटुन्डिफोलिया*	पाठा	पैपिलियोएसी
15.	*एलिसिकारपस टेट्रागोनोलोबा*	पाठा	पैपिलिओनेसी
16.	*एलिसिकारपस वेजिनेलिस*	पाठा	पैपिलिओनेसी
17.	*अम्मानिया बैसीफेरा*		लिथ्रेसी
18.	*ऐमारैंथस ग्रैसिलिस*		अम्रांतेसी
19.	*ऐमारैंथस हाइब्रिडस*		अम्रांतेसी
20.	*अमारेंटस स्पिनोसस*		अम्रांतेसी
21.	*ऐमारैंथस ट्राईकलर*		अम्रांतेसी
22.	*आर्जीमोन मैक्सिकाना*		पापावेरासी
23.	*बिडेंस बिपिननाटा*		कंपोसिटै
24.	*बकोपा मोननेरी*	ब्राह्मी	स्क्रोफुलानेसी
25.	*ब्लेफेरिस लिनिरियाफोलिया*	--	
26.	*ब्लूमिया ग्लोमेरेटा*	--	कंपोसिटै
27.	*बोरेरिया स्ट्रिक्टा*	--	रुबियाका
28.	*ब्रैसिका नाइग्रा*	काली राय	क्रूसीफेरा
29.	*कान्नाबिस सतिवा*	भंग	कैनाबियानेसी
30.	*कैसिया एब्रस*	चिमोद	कैसलपिनियासी
31.	*कैसिया पुमिला*		कैसलपिनियासी
32.	*कैसिया तोरा*	पुवाड	कैसलपिनियासी
33.	*सेलोसिया अर्जेन्टिया*		अम्रांतेसी
34.	*सेंटेला आस्टीटिका*	ब्राह्मी	अप्सियासी

IndiaCode

35.	*चेनोपोडिपम एल्बम*	चिल	चेनोप्रोडियासी
36.	*क्लियोम ग्यानंद्रा*		कैपरेसी
37.	*क्लियोम विस्कोसा*		कैपरेसी
38.	*क्लिटोरिया बिफ्लोरा*		पैपिलिओनेसी
39.	*कॉमेलिना बेंघालेंसिस*		कमेलिनेसी
40.	*कोमेलिना ह्रास्कामी*	--	कमेलिनेसी
41.	*कोमेलिना पलुडोसा*	--	कमेलिनेसी
42.	*कॉर्कोरस एक्यूटेंगुलस*	--	टिलियासी
43.	*कॉर्कोरस कैप्सुलरिस*	--	टिलियासी
44.	*कॉर्कोरस डिप्रेसस*	--	टिलियासी
45.	*कोरोनोपस डिडिमस*	--	क्रूसीफेरा
46.	*क्रोटोलारिया फिलिप्स*	--	पैपिलिओनेसी
47.	*क्रोटोलारिया जंसिया*	सानिया	पैपिलिओनेसी
48.	*क्रोटोलारिया मेडिकैजीना*	रण मेथी	पैपिलिओनेसी
49.	*कर्कुमा अमाडा*	--	ज़िंगिबेरासी
50.	*कर्कुमा इनोडोरा*	--	ज़िंगिबेरासी
51.	*सायनोटिस फासिकुलता*	--	कमेलिनेसी
52.	*साइथोक्लाइन पुरप्यूरिया*	--	कंपोसिटै
53.	*साइपरस कंप्रेसस*		साइपरेसी
54.	*साइपरस रोटुन्डिफोलिया*	--	साइपरेसी
55.	*डेस्मोडियम डाइकोटोमम*	शल पर्नी	पैपिलिओनेसी
56.	*डेस्मोडियम गैंगेटिकम*	--	पैपिलिओनेसी
57.	*डेस्मोडियम रोटुंडिफोलियम*	--	पैपिलिओनेसी
58.	*डेस्मोडियम नियोमैक्सिकम*	--	पैपिलिओनेसी
59.	*डेस्मोडियम ट्राइफोलियम*	--	पैपिलिओनेसी
60.	*डिप्टेराकेन्थस पैटुलस*	--	एकैंथेसी
61.	*डिप्टेराकैंथस माइक्रोन्थस*	--	एकैंथेसी
62.	*डिप्टेराकेन्थस प्रोस्ट्रेटस*		एकैंथेसी
63.	*इचिनोप्स इचिनाटस*	भंगरो	कंपोसिटै
64.	*एक्लिप्टा अल्बा*	भंगरो	कंपोसिटै
65.	*एक्लिप्टा प्रोस्ट्रेटा*	--	कंपोसिटै
66.	*यूफोरबिया जेनिकुलता*	--	यूफोर्बिएसी
67.	*यूफोर्बिया हिरता*	--	यूफोर्बिएसी
68.	*यूफोरबिया ह्राइपरसिफोलिया*	---	यूफोर्बिएसी
69.	*यूफोर्बिया प्रोस्ट्रेटा*	--	यूफोर्बिएसी
70.	*एवोल्वुलस अलसिनोइड्स*	कालीशंखावली	कोन्वोल्वुलेसी

IndiaCode

71.	*हाप्लान्थस टेंटाकुलैटस*	--	एकैंथेसी
72.	*हैप्लान्थस वर्टिसिलैटस*	--	एकैंथेसी
73.	*हाइड्रिला वर्टिसिलाटा*	--	हाइड्रोकैरिटेसी
74.	*हाइग्रोफिला ऑरिकुलाटा*	--	एक्रेथेसी
75.	*इंडिगोफेरा कॉर्डिफ़ोलिया*		पैपिलियानेसी
76.	*इंडिगोफेरा टिनक्टोरिया*	--	पैपिलिओनेसी
77.	*जस्टिसिया रेपेन्स*	--	एकैंथेसी
78.	*लेपिडागाथिस ट्राइनर्विस*	---	एकैंथेसी
79.	*लैपिडियम सैटिवम*	--	क्रूसीफेरा
80.	*ल्यूकस एस्पेरा*	कूबी	लाबियाटै
81.	*ल्यूकस सेफलोट्स*	कुबो जंगली	लाबियाटै
82.	*ल्यूकस ज़ेलेनिका*	क्युबो	लाबियाटै
83.	*लिम्नोफिला इंडिका*		स्क्रोफुलारियासी
84.	*लिंडेनबर्गिया इंडिका*	पथरचटी	स्क्रोफुलारियासी
85.	*नर्विलिया अरागुआना*	--	आर्किडेसी
86.	*न्यूरैकैंथस स्पैरिस्टैचिस*	--	एकैंथेसी
87.	*ओसीमुन कैनम*	जंगली तुलसी	लाबियाटै
88.	*फिलैंथस निरुरी*	भोय अमली	यूफोर्बिएसी
89.	*फिजेलिस मैक्सिमा*	पोपटिया	सोलानासी
90.	*फिजलिस मिनिमा*	पोपटिया	सोलानासी
91.	*फिजलिस पेरुवियाना*	--	सोलानासी
92.	*प्लुचिया लांसोलाटा*		कंपोसिटै
93.	*पोर्टुलेशिया ओलेरासिया*	मोटी लूणी	पोर्टुलाकेसी
94.	*पोर्टुलेशिया क्वाड्रिफ़िडा*	ज़िनी लूनी	पोर्टुलाकेसी
95.	*पुलिकेरिया अन्गुस्टिफोलिया*	--	कंपोसिटै
96.	*रिउंगिया परविफ्लोरा*		एकैंथेसी
97.	*रुएलिया ट्यूबरोसा*	--	एकैंथेसी
98.	*सीसमम इंडिकम*	ताल	पदालियासी
99.	*सेस्बानिया बिस्पिनोसा*		पैपिलिओनेसी
100.	*सिडा कॉर्डिफ़ोलिया*	--	मालवेसी
101.	*सिडा ग्लूटिनोसा*	--	मालवेसी
102.	*स्मिथिया सेंसिटिवा*	--	पैपिलिओनेसी
103.	*स्मिथिया कन्फ़ेराटा*	--	पैपिलिओनेसी
104.	*सोलनम नाइग्रम*		सोलानासी
105.	*सोलनम सुराटेंस*	भोई रिंगनी	सोलानाके
106.	*स्फेरैन्थस इंडिकस*	गोरख मुंडी	कम्पोजिट

IndiaCode

107.	*टेफ्रोसिया लैबियालिस*	--	पैपिलिओनेसी
108.	*टेफ्रोसिया पुमिला*	--	पैपिलिओनेसी
109.	*टेफ्रोसिया पुरपुरिया*	--	पैपिलिओनेसी
110.	*टेफ्रोसिया टेनुइस*	--	पैपिलिओनेसी
111.	*टेफ्रोसिया विलोसा*	--	पैपिलिओनेसी
112.	*ट्रिबुलस टेरेस्ट्रिस*	गोखरू	जाइगोफिलेसी
113.	*ट्राइकोडेस्मा ज़ेलेनिका*	--	---
114.	*ट्राइडैक्स प्रोकमबेंस*	काली मेंढी	कम्पोजिट
115.	*ट्रायम्फेटा पेंटेंड्रा*	--	टिलियासी
116.	*ट्रायम्फेटा रॉमबोइडिया*	--	टिलियासी
117.	*ट्रायम्फेटा रटुडिफोलिया*		टिलियासी
118.	*तुबिपोरा अकाउलिस*	--	एकैंथेसी
119.	*यूरेना लोबाटा*		मालवेसी
120.	*अर्जीनिया इंडिका*	जंगली पियाज	लिलियासी
121.	*वर्नोनिया एंथिलमिंटिका*	काली जीरि	कम्पोजिट
122.	*वर्मोनिया सिनेरिया*	--	कम्पोजिट
123.	*विकोआ ऑरिकुलाटा*	--	कम्पोजिट
124.	*विकोआ इंडिका*		कम्पोजिट
125.	*ज़ेन्थियम स्ट्रुमेरियम*	गोखरू	कम्पोजिट
126.	*ज़ोर्निया डिफ़िला*	समर अनी	पैपिलिओनेसी
127.	*ज़ोर्निया गिबोसा*	--	पैपिलिओनेसी

IndiaCode

सारणी – ख स्तनधारियों की सूची

क्र. सं.	अंग्रेजी नाम	वैज्ञानिक नाम
1.	बनैला सूअर	*सस स्क्रोफ़ा*
2.	चमगादड़	*सायनोप्टेरस स्फिंक्स*
3.	रैटल	*मालिवोरा कैपेंसिस*
4.	सामान्य लंगूर	*प्रीबिटिस एंटेलस*
5.	धारीदार लकड़बग्घा	*हायना हायना*
6.	जंगली बिल्ली	*फेलिस चौस*
7.	पाम गिलहरी	*फनाम्बुलु स्पेंनंती*
8.	भारतीय लोमड़ी	*वुल्पस बेंगालेंसिस*
9.	सामान्य नेवला	*हर्पेस्टेस एडवड्सी*
10.	रूडी नेवला	*हर्पेस्टेस स्मिथि*
11.	हाउस रैट	*रैटुसरटस*
12.	ब्लू बुल	*बोसेलाफस ट्रैगोकैमेलस*

13.	इंडियन हेर	*लेपस नाइग्रीकोलिस*
14.	भारतीय साही	*हिस्ट्रिक्स इंडिका*
15.	पेल हेजहोग	*पैराचिनस माइक्रोपस*
16.	सियार	*कैनिस ऑरियस*
17.	इंडियन स्मॉल सिवेट	*विवरिकुला इंडिका*
18.	चिंकारा	*गज़ेला गज़ेला*
19.	तेंदुआ	*पैंथेरा पार्डस*
20.	भारतीय भेड़िया	*कैनिस ल्यूपस पल्लिप्स*
21.	ब्लैक बक	*एंटीलोप सर्विकाप्रा*

सारणी-ग: पक्षियों की सूची

समूह	अंग्रेज़ी नाम	लैटिन नाम
तीतर और फ्रैंकोलिन्स	1. रंगीन फ्रेंकोलिन 2. ग्रे फ्रेंकोलिन	*फ्रांकोलिनस पिक्टस* *एफ .पांडिसेरियनस*
बटेर और बटन बटेर	1. सामान्य बटेर 2. रॉक बटेर	*कन्टर्निक्स* *पेरडिकुलरगौंधा*
तीतर	1. भारतीय मोर	*पावोक्रिस्टैटस*
गीज़, व्हिस्लिंग डक शेल्डक, डक	1. रूडी शेल्डक 2. गढ़वाल 4. स्पॉट-बिल्ड डक 5. कॉमन टील 6. गर्गनी 7. नार्थन पिंटेल 8. नार्थन शोवेलेर 9. कॉमन पोचार्ड 10. लेजर विस्टलिंग टिल	*टैडोराना* *अनस स्ट्रेपेरा* *ए .पोसीलोरिंचा* *ए .क्रेक्का* *ए .क्रेरक्रेडुला* *ए .अकुता* *ए .क्लाइपीटा* *अयथ्या फ़ेरिना* *डेंड्रोसाइग्नाजवानिका*
कठफोड़वा	1. येल्लो-क्राउंड वुडपेक्कर 2. ब्लैक रम्प्ड फ्लेमबैक	*डेंड्रोकॉपोस महारैटेंसिस* *डिनोपियम बेंघालेंसिस*
बारबेट्स	1. बराउन-हेडिड बार्बेट 2. कॉपरस्मिथ बारबेट	*मेगालैमा ज़ेलेनिका* *एम .हेन्सेफला*
हॉर्नबिल	इंडियन ग्रे हार्नबिल	*ओसीसेरोस बिरोस्ट्रिस*
हूपे	कॉमन हूपो	*उपुपा ईपोप्स*
रोलर्स	1. यूरोपीयन रोलर 2. इंडियन रोलर	*कोरासियास गेरुलस* *सी .बेंगालेंसिस*
किंगफिशर	1. लिटिल ब्लू किंगफिशर	*अल्सेडोएथिस*

IndiaCode

	2. व्हाइट-थ्रोटेड किंगफिशर 3. पाइड किंगफिशर	*हेलियोनस्मिर्नेसिस* *सेरिलेरुडिस*
पतेना	ग्रीन बी-ईटर	मेरोप्स ओरिएंटलिस
सेर्कूस	1. पीड कुक्कू 2. कॉमन हॉक कुक्कू 3. यूरेरियन कुक्कू 4. कोयल 5. ग्रेटर कूकल	क्लैमेटर जैकोबिनस हायरोकोक्सीक्स वेरियस कुकुलस कैनोरस यूडाइनामिस स्कोलोपेसिया सेंट्रोपससाइनेंसिस
पैराकीट	1. अलेक्जेंड्रिन पैराकीट 2. रोज़-रिंगड पैराकीट 3. पलम हेडिड पैराकीट	सिटाकुला यूपेट्रिया पी .क्रेमेरी पी .सिनोसेप्लाला
स्विफ्ट	हाउस स्विफ्ट	*एपस एफिनिस*
उल्लू	1. बार्न आउल 2. कॉलर्ड स्कॉप्स आउल 3. यूरेशियन ईगल आउल 4. स्पोटिड आउलेट	*टायटो अल्बा* *ओटसबक्कामोएना* *बूबो बूबो* *ग्लौसीडियम रेडियेटम* *एथेनब्रामा*
नाइटजर	इंडियन नाइटजर	*कैप्रिमुल्गुसासियाटिकस*
पिजन	1. रॉक पिजन 2. येल्लो-फुट्टेड ग्रीन पिजन	कोलंबा लिविया ट्रेरॉन फोनीकोप्टेरा
डोव्स	1. स्पोटिड डोव 2. यूरोपीयन कॉलर्ड डोव	एस चिनेंसिस एस .डेकाओक्टो
रैलिड्स	1. कॉमन मोरहेन 2. कॉमन कूट	गैलिनुलाक्लोरोपस फुलिकाअत्रा
वेडर्स	1. कॉमन रेडश्नक 2. ग्रीन सैंडपाइपर 3. वुड सैंडपाइपर 4. कॉमन सैंडपाइपर 5. ब्लैक विंग स्टिल्ट	*ट्रिंगा टोटनस* *टी .ऑक्रोपस* *टी .ग्लैरोला* *एक्टाइटिस हाइपोल्यूकोस* *हिमांतोपुशिमंतोपस*
थिक नीज़	1. यूरोपीयन थिक नीज़ 2. ग्रेट थिक नीज़	*बुरहिनसओडिकनेमस* *एसाकसरिकुरविरोस्ट्रिस*
प्लोवर्स और लैपविंग्स	1. लिटिल रिंग्ड प्लोवर 2. रेड वॉटल्ड लैपविंग	*चैराड्रियसडुबियस* *वैनेलसइंडिकस*
टेरस	रिवर टर्न	*स्टर्ना ऑरेंटिया*
काइट्स	1. ब्लैक शोलडर्ड काइट 2. ब्लैक काइट	*एलानसकैर्यूलस* *मिल्वसमाइग्रेंस*
गिद्ध	1. ईजिप्षियन वल्चर	निओफ्रॉन पर्कनोप्टेरस

IndiaCode

	2. लोंग-बिल्लड वल्चर	जी. इंडिकस
गरूड़ और हॉक गरूड़	1. क्रेस्टेड सर्पेंट ईगल 2. चेंजेबल हॉक ईगल	*स्पिलोर्निसचीला* *स्पाइजेटस*
एक्सीपिटर्स	शिकरा	*एक्सीपीटर बैडियस*
बाज़र्ड	व्हाईट-आईड बज़र्ड	*बुटोस्तुरटीसा*
ग्रेब	लिटिल ग्रीबे	*टैचीबैप्टस रूफिकोलिस*
डार्टर और जलकाग	1. डार्टर 2. लिटिल कोरमोरेंट 3. ग्रेट कोरमोरेंट	*एन्हिंगा मेलानोगास्टर* *फ़ैलाक्रोकारैक्स नाइजर* *पी.कार्बो*
बगुला और बगुले	1. लिटिल ईगरेट 2. इंटरमिडिएट ईगरेट 3. कैटल ईगरेट 4. इंडियन पोंड हिरोन 5. ग्रे हिरोन	*एग्रेटागार्जेट्टा* *मेसोफॉयक्स इंटरमीडिया* *बुबुलकस* *अर्देओलाग्रेइ* *आर्डीयासिनेरिया*
इबिसेस	1. ब्लैक-हेडेड आइबिस 2. ब्लैक आइबिस 3. ग्लोसी आइबिस	*1. थ्रेसकोर्निसमेलोनोसेफला* 2. *एनास्टोम्यूसोसिटान्स* 3. *सिकोनियाएपिकोपस*
सारस	1. पेंटिड स्टोर्क 2. एशियन ओपनबिल स्टोर्क 3. वुल्ली-नैक्ड स्टोर्क	माइक्टेरिया ल्यूकोसेफला एनास्टोमस ऑसिटैन्स सिसोनिया एपिकोपस
पित्ता	इंडियन पित्ता	पित्त ब्रच्युरा
श्रीके	1. लोंगटेल्ड श्रीके 2. ग्रेट ग्रे श्रीके	*लैनिअस स्कैच* *एल एक्सक्यूबिटर*
ट्रीपी और कौवे	1. रूफस ट्रीपी 2. हाउस क्रो 3. लोंग-बिल्लड क्रो	*डेंड्रोसिट्टा वागाबुंडा* *कॉर्वस स्प्लेंडेंस* *सी.मैक्रोरिनचोस*
ओरियल	यूरेशियन गोल्डन ओरिओल	*ओरिओलस ओरिओलस*
मिनिवेट	स्मॉल मिनीवेट	*पेरीक्रोकोटस सिनामोमियस*
फैनटेल	1. व्हाईट-थ्रोटेड फैनटेल 2. व्हाईट-बरोवेड फैनटेल	*रिपिडुरा एल्बिकोलिस* *आर.ऑरियोला*
ड्रोंगो	1. ब्लैक-ड्रोंगो 2. व्हाईट-बिल्लेड ड्रोंगो	*डाइक्रुरस मैक्रोसेर्कस* *डी.कैरुलेसेन्स*
पैराडाइज़ फ्लाईकैचर /फ्लाईकैचर्स	1. एशियाई स्वर्ग-फ्लाईकैचर 2. लाल गले वाला फ्लाईकैचर 3. ग्रे-हेडेड कैनरी फ्लाईकैथर	*टेरप्सीफ़ोन पैराडिसी* *फ़िसेडुला पर्व* *क्यूलिसिकापा सीलोनेंसिस*
इओरास	कॉमन इओरा	*एजिथिना टिपिया*
चैट बुश चट्स, रॉबी इत्यादि।	1. ओरिएंटल मैगपाई रॉबिन	*कोप्सिकस साउलारिस*

	2. इंडियन रॉबिन 3. ब्लैक रेडस्टार्ट 4. कॉमन स्टोनचैट 5. पीड बैशचैट 6. वेरिएबल वहिटर	*सैक्सिकोलोइड्स फुलिकाटा* *फोनीकुरस ओक्रूरोस* *सैक्सिकोला टोरक्वाटा* *एस .कैप्रीटा* *ओएनन्थे*
स्टार्लिंग और मैना	1. ब्राह्मणी स्टालिंग 2. सामान्य मैना 3 चितकबरी मैना 4 बैंक मैना	*पारस प्रमुख* *पी. ज़ैंथोजेनेसिस* *ग्राकुपाकोकोन्ट्रा* *एकरिडोथेरेस्गिनानस*
बुलबुल	रेड वेन्टेड बुलबुल	पाइकोनोटस कैफ़र
ह्वाइट आई	ओरिएंटल व्हाईट आई	ज़ोस्टरॉप्स पैल्पेब्रोसस
बकवादी	1. कॉमन बब्बलर 2. लार्ज ग्रे बब्बलर 3. जंगली बब्बलर	*टर्डोइड्स कॉडैटस* *टी. मैल्कममी* *टी. स्ट्रिएटस*
लार्क्स	1. इंडियन बुशलार्क 2. एश क्राउन्ड स्पैरो लार्क	*मिरोफ़्रा आईथ्रोप्टेरा* *एरेमोप्टेरिक्स नाइग्रिसेप्स*
सनबर्ड	पर्पल सनबर्ड	*नेक्टरिनिया एशियाटिका*
स्पैरो बुनकर और मुमिया	1. हाउस स्पैरो 2. चेस्टनट-शोलडर्डि पेट्रोनिया 3. दया 4. स्केलि-ब्रेस्टेड मुनिया 5. इंडियन सिल्वरबिल	*पासर डोमेस्टिका* *पेट्रोनियाज़ैंथोकोलिस* *प्लोसियसफिलिपिनस* *लोन्चुरापंक्टुलाटा* *एल. मालाबारिका*
वेग्टेल	1. व्हाईट वैगटेल 2. व्हाईट ब्रोवेड वैगटेल 3. येल्लो वैगटेल 4. सिट्रीन वैगटेल	*मोटासिला अल्बा* *एम. मदेरास्पेटेन्सिस* *एम. फ्लेवा* *एम. सिट्रेओला*
पिपिट	पेड्डिफिल्ड पिपिट	*एंथस फुल्वस*
बंटिंग्स	क्रेस्टेड बंटिंग	*मेलोफ़स लैथमी*

सारणी-घ: सरीसृपों की सूची

क्र.सं.	अंग्रेजी नाम	वैज्ञानिक नाम
1.	इंडियन पायथन	पायथन मोलर्सस
2.	जॉन सैंडबोआ	एरिक्स जॉनी
3.	कॉमन स्किंक	माबुया कैरिनाटा
4.	चीकर्ड कीलबैक	नैट्रिक्स पिस्केटर
5.	बफ कलर्ड कीलबैक	नैट्रिक्सस्टोलटा
6.	रैट स्नेक	पित्तस श्लेष्मा
7.	हाउस लिज़ार्ड	हेमिडैक्टाइलस फ्लेविविरिडिस

8.	स्टार्ट टारटॉइज	जियोचेलोन एलिगेंस
9.	गार्डन लिजार्ड	कैलोट्स वर्सिकलर
10.	कॉमन इंडियन क्रेट	बंगारस कैर्यूलस
11.	रसेल वाइपर	विपेरा रसेली
12.	इंडियन कमेलियन	चमेलेओन ज़ेलेनिकस
13.	दा इंडियन क्रोकोडाइल	क्रोकोडायलस पलुस्ट्रिस
14.	इंडियन कोबरा	नाजा नाजा
15.	फ्लैपशेल टर्टल	लिसेमिस पंक्टाटा
16.	फन थ्रोटेड लिजर्ड	सीताना पोंटिसेरियाना
17.	मॉनिटर लिजार्ड	वरानस बेंगालेंसिस
18.	ट्री स्नेक	डेंड्रोलेफिस ट्रिस्टिस

उपाबंध - VI

की गई कार्रवाई की रिपोर्ट का रूपविधान : - परिस्थिति संवेदी जोन की मॉनीटरी समिति. -

1. बैठकों की संख्या और तारीख ।
2. बैठकों का कार्यवृत: कृपया मुख्य उल्लेखनीय बिंदुओं का वर्णन करें । बैठक के कार्यवृत को एक पृथक उपाबंध में संलग्न 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 परिस्थिति संवेदी जोन-वार । ब्यौरें उपाबंध के रुप में संलग्न करें।
5. पर्यावरण समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन आने वाले क्रियाकलापों की संवीक्षा के मामलों का सार। ब्यौरें एक पृथक उपाबंध के रूप में संलग्न करें।
6. पर्यावरण समाघात निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन न आने वाले क्रियाकलापों की संवीक्षा के मामलों का सार। ब्यौरें एक पृथक उपाबंध के रूप में संलग्न करें।
7. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन फाइल की गई शिकायतों का सार।
8. कोई अन्य महत्वपूर्ण मामला ।

IndiaCode

MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE

NOTIFICATION

New Delhi, the 19th February, 2025

S.O. 875(E).—WHEREAS a draft notification was published in the Gazette of India, Extraordinary, vide number S.O. 1780 (E), dated the 24th April, 2024, 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 24th April, 2024;

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

AND WHEREAS the Shergarh Wildlife Sanctuary is situated in Atru and Chhipabarod Tehsils of Baran District, Rajasthan and lies between 24°37' to 24°45' North latitude and 76°27' to 76°35' East longitude, and has been declared as a Wildlife Sanctuary vide notification number F11(35) Raj/Group-8/83, dated the 30th July, 1983 of the Government of Rajasthan and the Sanctuary spans over an area of **98.80 square kilometre** and is located 65 kilometre away from Baran District and approximately 100 kilometre from Kota District;

AND WHEREAS the Shergarh Wildlife Sanctuary holds significant ecological importance as it is surrounded entirely by forest tracts, except for the northeastern part and the sanctuary is bisected by the Parwan River, which serves as its lifeline and numerous gorges in the river beds provide ideal habitats for crocodiles and other aquatic life forms;

AND WHEREAS various micro and macro habitats within the sanctuary supports a diverse range of medicinal plants, as well as a rich flora and fauna endemic to the region and the historical Shergarh Fort, situated on the banks of the Parwan River adjacent to the sanctuary adds to its significance from an eco-tourism perspective;

AND WHEREAS the Shergarh Wildlife Sanctuary provides good habitat for wild animals like Tiger (*Panthera tigris*), Sloth Bear (*Ursus thibetanus),* Sambhar *(Rusa unicolor),* Cheetal *(Axis axis),* Black Buck *(Antilope cervicapra),* Hyena *(Hyaena hyaena),* Jackal *(Canis aureus),* Fox *(Vulpes bengalensis),* Nilgai *(Boselaphus tragocamelus),* Civet, Hanuman Langur *(Semnopithecus entellus*), Jungle Cat *(Felis chaus*), etc. and the sanctuary also inhabits endangered wild animals like Leopard *(Panthera pardus),* Indian Wolf (*Canis lupus pallipes*), Black Buck (*Antelope cervicapra*), Chinkara (*Gazella gazella bennetti*), Large Bengal Monitor Lizard (*Varanus bengalensis*), Pythons, Peafowl (*Pavo cristatus*) and Vulture (Gyps species);

AND WHEREAS the major tree species in the sanctuary are Dhok (*Anogeissus pendula),* Dhavda (*Anogeissus latifolia),* Khair (*Acacia catechu),* Khankra (*Butea monosperma),* Mahuwa (*Madhuca indica),* Bil (*Aegle marmelos),* Sagwan (*Tectona grandis),* Kohda (*Terminalia arjuna), Acacia spp*., *Dendrocalamus strictus*, Khajur (*Phoenix sylvestris),* Kalalm (*Mitragyna parviflora),* Kadaya (*Sterculia urens),* Bordi (*Zyzyphus mauritiana),* *Zyzyphus zuzuba,* etc.;

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

NOW, THEREFORE, in exercise of the powers conferred by sub-section (1) and clauses (v) and (xiv) of sub-section (2) and sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) (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 with an extent from 1 kilometre to 17 kilometres from the boundary of Shergarh Wildlife Sanctuary, in the State of Rajasthan as Shergarh 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 Shergarh Wildlife Sanctuary Eco-Sensitive Zone.-

(1) The Eco-sensitive Zone encompassing an area of **348.60 square kilometres** with an extent of **1 kilometre to 17 kilometres** around the boundary of the Wildlife Sanctuary, and the Eco-sensitive Zone boundary details in different aspects are:-

North	17.00 kilometres
North- East	1.00 kilometres
East	13.00 kilometres
South- East	6.80 kilometres
South	11.80 kilometres
South- West	3.16 kilometres
West	5.30 kilometres
North- West	2.29 kilometres

(2) The boundary description of Eco-sensitive Zone along with the location of the protected Area, Eco-sensitive Zone on a district and State map is appended as **Annexure- IA and Annexure- IB** respectively.

(3) The map showing Eco-sensitive Zone overlaid on toposheet is appended as **Annexure- II.**

(4) The map showing geocoordinates of Eco-sensitive Zone and Wildlife Sanctuary along with forest block boundary details is appended as **Annexure- IlA.**

(5) The Land Use Land Cover map along with geocoordinates laid on google earth imagery showing Eco-sensitive Zone and Wildlife Sanctuary boundary is appended as **Annexure- llB and Annexure- llC** respectively**.**

(6) The latitudes and longitudes of the Shergarh Wildlife Sanctuary and its Eco-sensitive Zone is appended as **Annexure- III.**

(7) The list of villages falling within Eco-Sensitive Zone along with co-ordinates of prominent points is appended as **Annexure IV.**

(8) The list of Flora (Table A), Mammals (Table B), Birds (Table C) and Reptiles (Table D) found in the sanctuary is appended as **Annexure- V.**

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

(1) The State Government shall, for the purpose of the Eco-sensitive Zone prepare a Zonal Master Plan within a period of two years from the date of publication of this notification in the Official Gazette, in consultation with local people and adhering to the stipulations given in this notification for approval of the Competent Authority in the State Government.

(2) The Zonal Master Plan for the Eco-sensitive Zone shall be prepared by the State Government in such manner as is specified in this notification and also in consonance with the relevant Central and State laws and the guidelines issued by the Central Government, if any.

(3) The Zonal Master Plan shall be prepared in consultation with the following State Departments, for integrating the ecological and environmental considerations into the said plan:-

(i) Environment;

(ii) Forest and Wildlife;

(iii) Agriculture;

(iv) Revenue;

(v) Urban Development;

(vi) Tourism;

(vii) Rural Development;

(viii) Irrigation and Flood Control;

(ix) Municipality;

(x) Panchayati Raj;

IndiaCode

(xi) Public Works Department.

(4) The Zonal Master Plan shall not impose any restriction on the approved existing land use, infrastructure and activities, unless so specified in this notification and the Zonal Master Plan shall factor in improvement of all infrastructure and activities to be more efficient and eco-friendly.

(5) The Zonal Master Plan shall provide for restoration of denuded 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 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 under paragraph 4 thereof, 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 the State Government- The State Government shall take the following measures for giving effect to the provisions of this notification, namely: -

(1) **Land use-** Forests, horticulture areas, agricultural areas, parks and open spaces earmarked for recreational purposes in the Eco-sensitive Zone shall not be used or converted into areas for commercial or industrial related development activities:

Provided that the conversion of agricultural and other lands, for the purposes other than that specified at part 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 the Regional Town Planning Act and other rules and regulations of the Central Government or the 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 State Government and without compliance of the provisions of article 244 of the Constitution of India 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 respective State Governments, after obtaining the views of Monitoring Committee, once in each case and the correction of said error shall be intimated to the Central Government in the Ministry of Environment, Forests and Climate Change:

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

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

(2) **Natural waterbodies and springs-** The catchment areas of all natural springs shall be identified and plans for their conservation and rejuvenation shall be incorporated in the Zonal Master Plan and the guidelines shall be drawn up by the State Governments 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 Tourism Master Plan shall be prepared by State Department of Tourism in consultation with State Department 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) no new construction of hotels and resorts shall be allowed within one kilometer from the boundary of the Wildlife Sanctuary or up to 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 the 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 prepared and 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 the 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 Zonal Master Plan.

(6) **Noise pollution -** Prevention and Control of noise pollution in the Eco-sensitive Zone shall be complied with in accordance with 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 Environment Act, and the rules made under there.

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

(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 Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide S.O. 1357 (E), dated the 8th April, 2016;

(b) inorganic material may be disposed of in an environmentally acceptable manner at site identified outside the Eco-sensitive Zone and in accordance with the solid Waste Management Rules,2016;

(c) safe and environmentally sound management 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 Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number G.S.R. 343 (E), dated the 28th March, 2016, as amended from time to time;

(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 Central Government 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 Central Government 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 Central Government 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 relevant acts and regulations made thereunder.

(15) **Vehicular pollution.** - Prevention and control of vehicular pollution shall be complied with in accordance with applicable laws and efforts shall be made for use of cleaner fuel such as Compressed Natural Gas, Liquified Petroleum Gas, etc.

(16) Industrial units – (a) No new polluting industries shall be allowed to be set up within the Eco-sensitive Zone.

(b) Only non-polluting industries shall be allowed within Eco-sensitive Zone as per classification of Industries in the guidelines issued by the Central Pollution Control Board in February 2016, unless so specified in this notification and 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.

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 under there including the Coastal Regulation Zone (CRZ), 2019 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:-

S No	Activity	Description
(1)	(2)	(3)
	A.	**Prohibited Activities**
1.	Commercial Mining, stone quarrying and crushing units.	(a) All new and existing (minor and major minerals), stone quarrying and crushing units are prohibited with immediate effect except for meeting the domestic needs of bona fide local residents including digging of earth for construction or repair of houses within the Eco-sensitive Zone; (b) The mining operations shall be carried out in accordance with the order of the Supreme Court in the matter of T.N. Godavarman Thirumulpad Vs. UOI in W.P.(C) No.202 of 1995 and Goa Foundation Vs. UOI in W.P.(C) No.435 of 2012 and IA No. 1000 of 2003 judgement dated 03.06.2022 and subsequent IA No. 131377 of 2022 vide judgments dated 26.04.2023 and 28.04.2023.
2.	Setting of industries causing pollution (Water, Air, Soil, Noise, etc.).	No new industries and expansion of existing polluting industries in the Eco-sensitive Zone shall be permitted: Provided that 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.
3.	Commercial use of firewood.	Prohibited.
4.	Establishment of major hydroelectric project.	Prohibited.
5.	Use or production or processing of any hazardous substances.	Prohibited.
6.	Discharge of untreated effluents in natural water bodies or land area.	Prohibited.
7.	Erection of new wind mills.	Prohibited.
8.	Setting up of brick kilns and new saw mills.	Prohibited.
9.	Establishment of large scale commercial livestock and poultry farms by firms, corporate, companies.	Prohibited: Provided that only small-scale poultry farms by local farmers can be established for sustenance of their livelihood.
	B.	**Regulated Activities**
10.	Commercial establishment of hotels and resorts.	No new commercial hotels and resorts shall be permitted within one kilometre 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 kilometre from the boundary of the protected area or upto the extent of the Eco-sensitive Zone whichever is nearer, all new eco-tourism activities or expansion of existing activities shall be in conformity with the Tourism Master Plan and guidelines as applicable.
11.	Construction activities.	(a) No new commercial construction of any kind shall be permitted within one kilometer from the boundary of the protected area or upto extent of the Eco-sensitive Zone, whichever is nearer: Provided that local people shall be permitted to 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: 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 of the competent authority as per applicable rules and regulations, if any. (b) Beyond one kilometre it shall be regulated as per the Zonal Master Plan.
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.	(a) There shall be no felling of trees on the forest or Government or revenue or private lands within the Eco-sensitive Zone 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 relavant laws for the time being inforce.
14.	Collection of Forest produce or Non-Timber Forest Produce (NTFP).	Regulated under applicable laws.
15.	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 to be made for recycle and reuse of treated waste water, otherwise, the discharge of treated waste water or effluent shall be regulated as per applicable laws.

16.	Ongoing agriculture and horticulture practices by local communities along with dairies, dairy farming, aquaculture and fisheries.	Permitted under applicable laws only for use of locals.
17.	Erection of electrical and communication towers and laying of cables and other infrastructure.	Regulated under applicable laws and underground cabling may be promoted.
18.	Commercial extraction of surface and ground water.	Regulated under applicable laws.
19.	Solid Waste Management.	Regulated under applicable laws.
20.	Introduction of exotic species.	Regulated under applicable laws.
21.	Use of polythene bags.	Regulated under applicable laws.
22.	Under taking other activities related to tourism like over flying the Eco-sensitive Zone area by hot air balloon, helicopter, drones, Microlites, etc.	Regulated under applicable laws.
	C. **Promoted Activities**	
23.	Rain water harvesting.	Shall be actively promoted.
24.	Organic farming.	Shall be actively promoted.
25.	Adoption of green technology for all activities.	Shall be actively promoted.
26.	Cottage industries including village artisans, etc.	Shall be actively promoted.
27.	Use of renewable energy and fuels.	Bio gas, solar light, etc. shall be actively promoted,
28.	Agro-forestry.	Shall be actively promoted.
29.	Plantation of horticulture and herbals.	Shall be actively promoted
30.	Use of eco-friendly transport.	Shall be actively promoted.
31.	Skill development.	Shall be actively promoted.
32.	Restoration of degraded Land/ Forests or habitat.	Shall be actively promoted.
33.	Environmental awareness.	Shall be actively promoted.

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

(i)	District Collector, Baran	Chairman, *ex officio;*
(ii)	Superintendent Of Police, Baran	Member, *ex officio;*
(iii)	Additional District Magistrate, Baran	Member, *ex officio;*
(iv)	Sub-Divisional Magistrate, Khanpur District Jhalawar	Member, *ex officio;*
(v)	District Level Town Planning Officer, Baran	Member, *ex officio;*
(vi)	Regional Officer, Rajasthan State Pollution Control Board, Kota	Member, *ex officio;*
(vii)	Honorary Wildlife Warden	Member, *ex officio;*
(viii)	Pradhan, Panchayat Samiti, Atru	Member, *ex officio;*
(ix)	One expert from the field of Ecology and Environment to be nominated by the State Government for a tenure not exceeding three years and to be renewed from time to time	Member
(x)	One expert from the field of biodiversity to be nominated by the State Government for a tenure not exceeding three years and to be renewed from time to time	Member

(xi)	Sub Divisional Officer Atru	Member, *ex officio;*
(xii)	Deputy Conservator of Forest Baran	Member, *ex officio;*
(xiii)	Deputy Conservator of Forest Wildlife, Kota	Member-Secretary, *ex officio.*

6. Functions of Monitoring Committee. – (1) The Monitoring Committee shall monitor the compliance of the rovisions of this Notification.

(2) The Monitoring Committee shall, based on the actual site-specific conditions, scrutinise the activities covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forests, *vide* 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, and referred to the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change or the State Environment Impact Assessment Authority, as the case may be, for prior environmental clearances under the provisions of the said notification.

(3) The activities not covered in the Schedule to the notification refer to in sub-paragraph (2) and 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 regulatory authorities concerned.

(4) The Member Secretary of the Monitoring Committee or the Collector concerned or the Deputy Conservator of Forests concerned shall be competent to file complaint under section 19 of the Environment Act, against any person who contravenes the provisions of this notification.

(5) The Monitoring Committee may invite representative or expert from Department concerned, representative from industry associations or stakeholders to assist in its deliberations depending on the requirements on case-to-case basis.

(6) The Monitoring Committee shall submit the annual action taken report of its activities for the period up to the 31st March of every year by the 30th June of that year to the Chief Wildlife Warden of the State in pro-forma specified in **Annexure-VI**, appended to this notification.

(7) The Central Government may give such directions in writing, as it deems fit, to the Monitoring Committee for effective discharge of its functions.

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

[F. No. 25/58/2015/ESZ-RE]

Dr. S. KERKETTA, Scientist 'G'

ANNEXURE- I A

BOUNDARY DESCRIPTION OF ECO-SENSITIVE ZONE OF THE SHERGARH WILDLIFE SANCTUARY

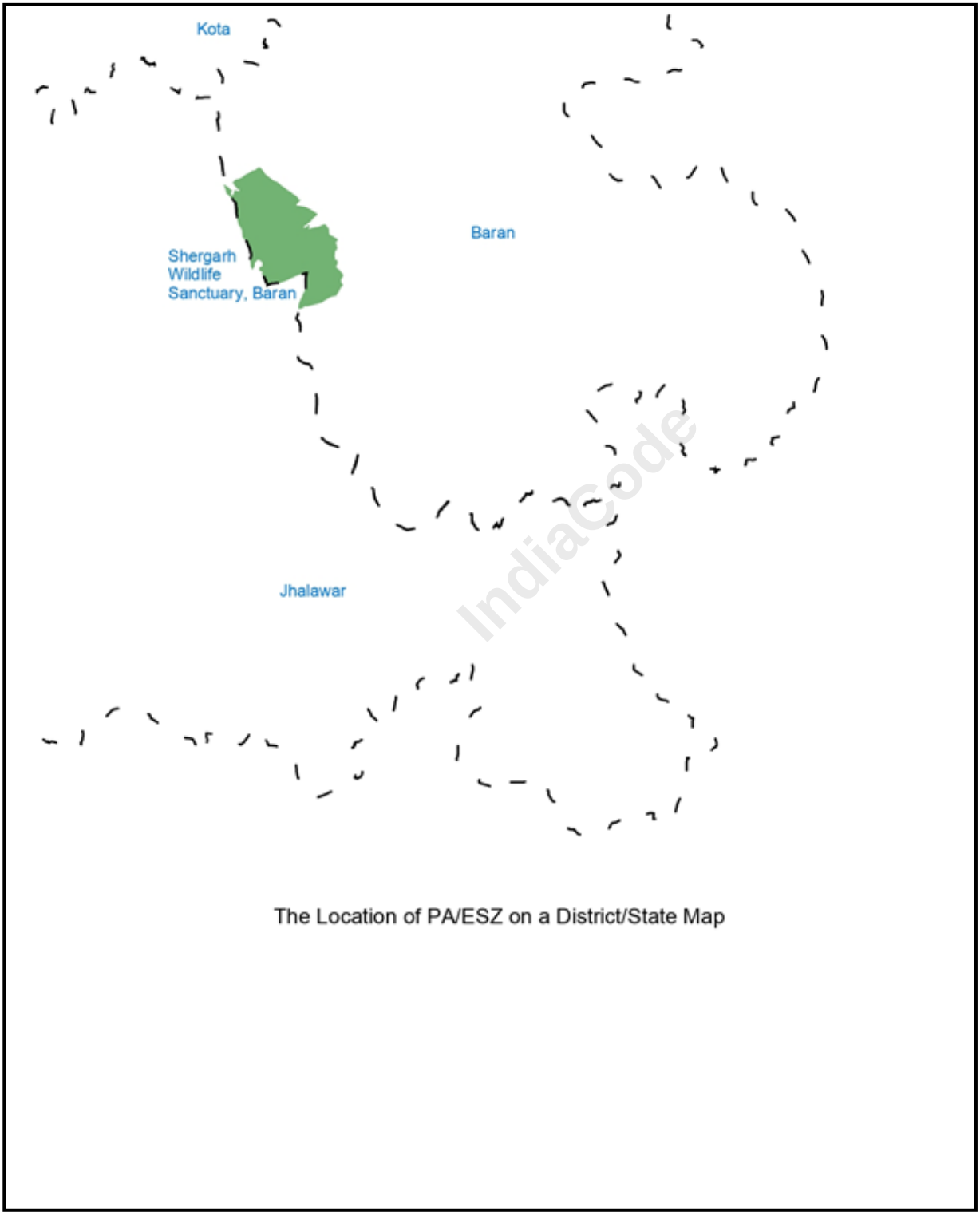
(1)	(2)
North	In North direction, ESZ boundary is situated almost 17 Km from the boundary of PA. The boundary of the ESZ of Shergarh Sanctuary runs along the outer boundary of Forest Block Barapati Bapawar of Kota Division and along the outer boundary of Forest Block Barapati B of

	Baran Division.
North- East	From ID point 10 to village Badora to Laxmipura and up to Barkhedi villages, the line of ESZ is 1 Km away from the PA boundary, it continues till ID Point 21 on PA.
East	ESZ outer boundary is around 13.00 Km far from PA boundary. It runs from ID point 13 to ID Point 15 along the outer boundary of Forest Block Kherai Motipura, Amlawda, Motipura Kundli and Raee B. This covers the Villages Narsinghpura, Neenthoor, Shergarh, Karsaliya (Kerwaliya), Amlawada and Kalyanpura, Charpura, Gundlai etc. It covers forest Land as well as revenue land. Revenue land is mainly agriculture and barren land.
South- East	The ESZarea runs upto 6.80 Km in South-East direction ID Point 17 to 19. It runs along the outer boundary of Forest Block Raee B and reaches on the boundary of forest Block Bilendi at ID point 19. The villages in this direction are Sarang Kheda, Gurjarkhedi, Jodhpura, Mokhampura, Madhopura, Pachkui. The land near Villages is mainly agriculture and Barren land.
South	In this direction, The ESZ runs around 11.80 km upto ID Point 19 to 20. It runs along the outer boundary of forest block Bilendi and reaches ID Point 20 and from this point to point 21 to point 1 & 2. In South direction there are village namely Kanwadiya, Hatholi, Hathola, MahuaKheda, Akhawad khurd, Akhawad Kalan, Kherkheda, Pipliya, Maloni and Bhilkhera.
South- West	In this direction, ESZ goes upto 3.16 Km at ID point 1 of ESZ. It runs along the boundary of Hathola, Akawad khurd & Mahuakheda, Bhootarda along the point 2,3 villages Kodhya and Bharatpur lie within the ESZ.
West	In this direction, ESZ runs upto 5.30 km ID Point 4 to ID point 5. It runs along the outer boundary of Forest Block AkwadKhurd and Piplaz Barapati. In this area, Kishanpura, Bosar and Khedi villages lie.
North- West	ESZ boundary goes upto 2.29 Km in this direction upto ID point 7. It runs along the outer boundary of forest block Barapati B of Baran Division and along the outer boundary of Bapawar Barapati forest Block of Kota Division ID point 17. In this area only one village lies in ESZ and that is Durjanpura.

IndiaCode

ANNEXURE- IB

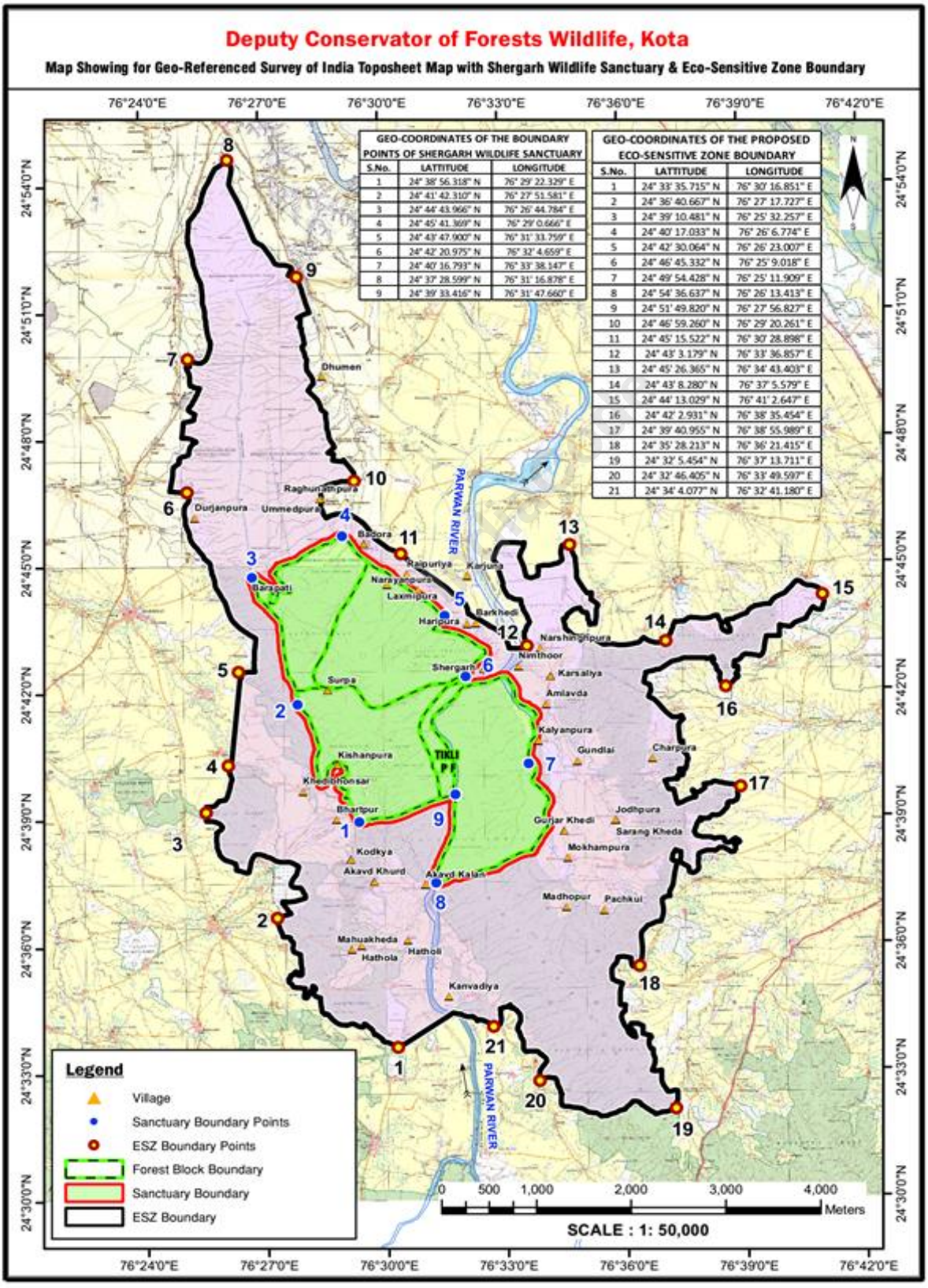
LOCATION OF THE WILDLIFE SANCTUARY ON A DISTRICT AND STATE MAP



The Location of PA/ESZ on a District/State Map

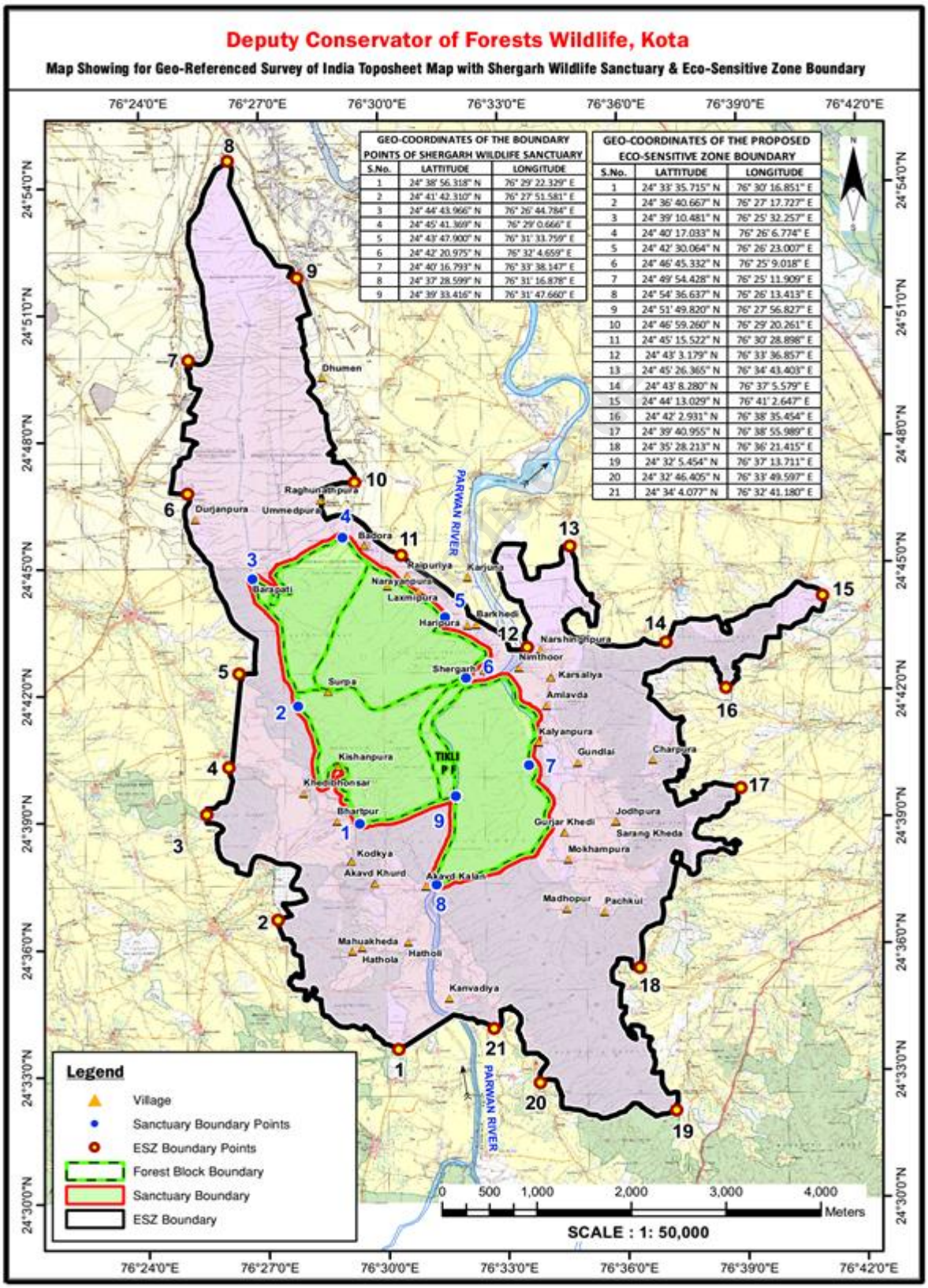
ANNEXURE- II

SURVEY OF INDIA TOPO SHEET MAP SHOWING OF ECO-SENSITIVE ZONE OF SHERGARH WILDLIFE SANTUARY



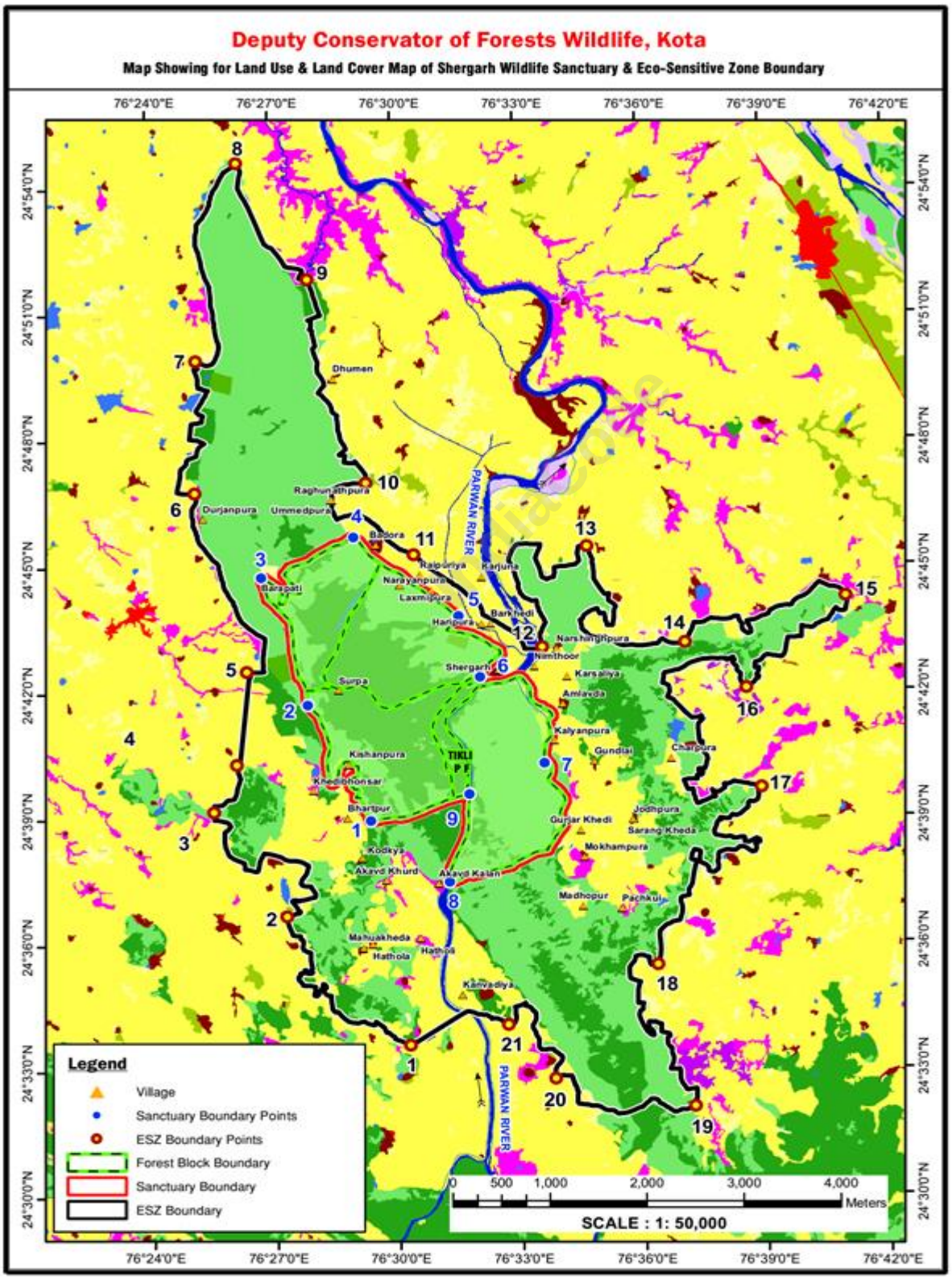
ANNEXURE- IIA

MAP SHOWING GEOCOORDINATES OF ECO-SENSITIVE ZONE AND WILDLIFE SANCTUARY ALONG WITH FOREST BLOCK BOUNDARY



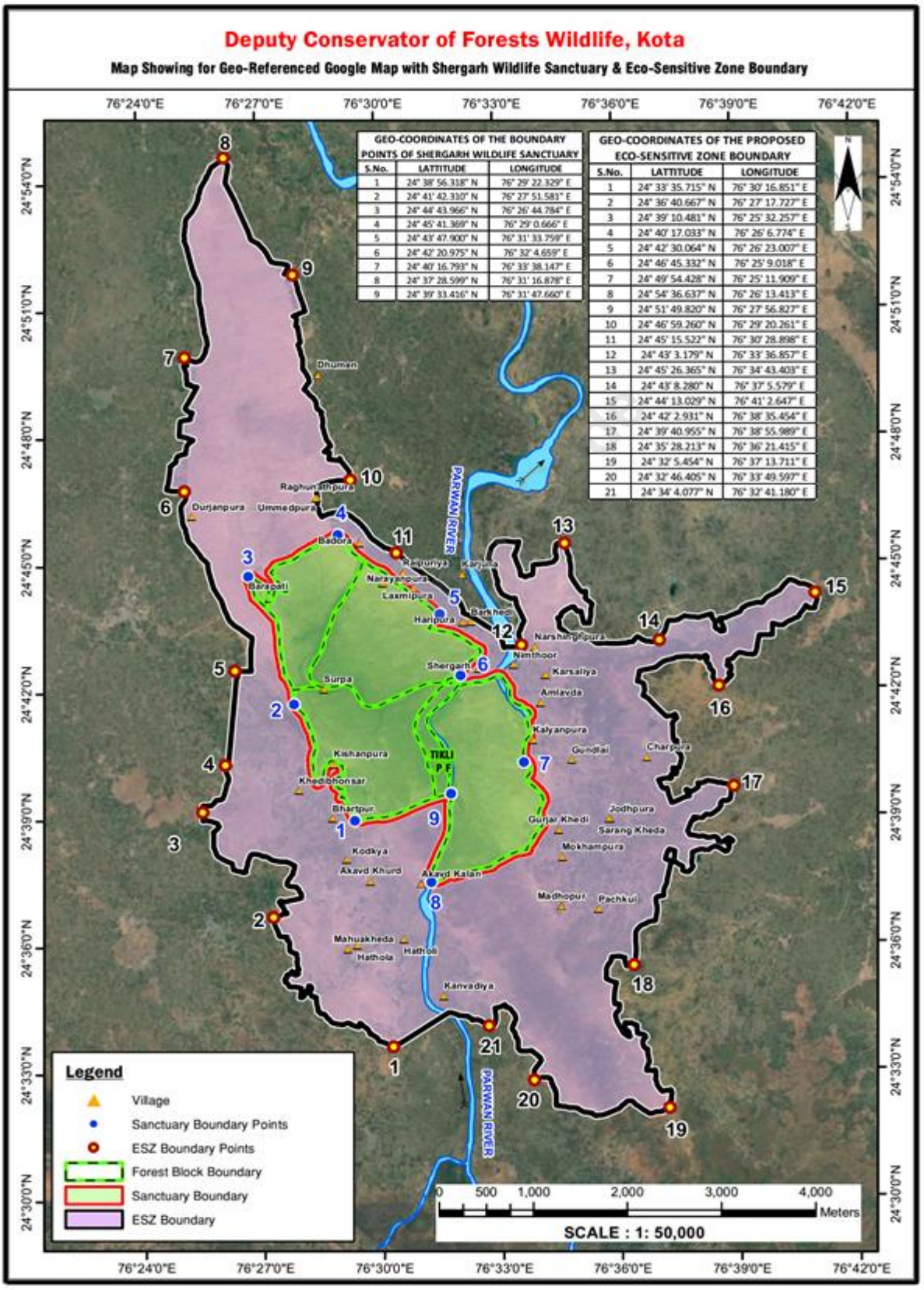
ANNEXURE-IIB

LAND USE LAND COVER MAP ALONG WITH GEOCORDINATES OF ECO-SENSITIVE ZONE AND WILDLIFE SANCTUARY BOUNDARY



ANNEXURE-IIC

MAP SHOWING BOUNDARY OF ECO-SENSITIVE ZONE AND WILDLIFE SANCTUARY ON GOOGLE EARTH IMAGERY



ANNEXURE- III

GEO-COORDINATES OF THE BOUNDARY POINTS OF SHERGARH WILDLIFE SANCTUARY		
S.No.	**LATITUDE**	**LONGITUDE**
1	24° 38' 56.318" N	76° 29' 22.329" E
2	24° 41' 42.310" N	76° 27' 51.581" E
3	24° 44' 43.966" N	76° 26' 44.784" E
4	24° 45' 41.369" N	76° 29' 0.666" E
5	24° 43' 47.900" N	76° 31' 33.759" E
6	24° 42' 20.975" N	76° 32' 4.659" E
7	24° 40' 16.793" N	76° 33' 38.147" E
8	24° 37' 28.599" N	76° 31' 16.878" E
9	24° 39' 33.416" N	76° 31' 47.660" E

IndiaCode

ANNEXURE- IIIB

GEO-COORDINATES OF THE PROPOSED ECO-SENSITIVE ZONE BOUNDARY		
S.No.	**LATITUDE**	**LONGITUDE**
1	24° 33' 35.715" N	76° 30' 16.851" E
2	24° 36' 40.667" N	76° 27' 17.727" E
3	24° 39' 10.481" N	76° 25' 32.257" E
4	24° 40' 17.033" N	76° 26' 6.774" E
5	24° 42' 30.064" N	76° 26' 23.007" E
6	24° 46' 45.332" N	76° 25' 9.018" E
7	24° 49' 54.428" N	76° 25' 11.909" E
8	24° 54' 36.637" N	76° 26' 13.413" E
9	24° 51' 49.820" N	76° 27' 56.827" E
10	24° 46' 59.260" N	76° 29' 20.261" E
11	24° 45' 15.522" N	76° 30' 28.898" E
12	24° 43' 3.179" N	76° 33' 36.857" E
13	24° 45' 26.365" N	76° 34' 43.403" E
14	24° 43' 8.280" N	76° 37' 5.579" E
15	24° 44' 13.029" N	76° 41' 2.647" E
16	24° 42' 2.931" N	76° 38' 35.454" E
17	24° 39' 40.955" N	76° 38' 55.989" E
18	24° 35' 28.213" N	76° 36' 21.415" E
19	24° 32' 5.454" N	76° 37' 13.711" E
20	24° 32' 46.405" N	76° 33' 49.597" E
21	24° 34' 4.077" N	76° 32' 41.180" E

ANNEXURE- IV

List of Villages Falling in the Eco-sensitive Zone with Global Positioning System Location

S.No.	Village Name	Gram Panchayat	Tehsil/Taluka	District	Geo Co- ordinates (DMS Format)	
					Latitude (N)	Longitude (E)
1	Shergarh	Shergarh	Atru	Baran	N 24°42'30.89"	E 76°32'31.49"
2	Neemthoor	Kerwaliya	Atru	Baran	N 24°42'35.00"	E 76°33'24.00"
3	Narsinghpura	Kerwaliya	Atru	Baran	N 24°43'00.00"	E 76°33'57.00"
4	Karsaliya-Kerwaliya	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°42'20.18"	E 76°34'12.16"
5	Amlawada Ali	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°41'41.00"	E 76°34'05.00"
6	Kalyanpura	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°40'48.77"	E 76°33'52.48"
7	Gundlai	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°40'19.40"	E 76°34'51.03"
8	Charpura	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°40'22.37"	E 76°36'44.19"
9	Sarangkheda	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°38'55.85"	E 76°35'47.54"
10	Jodhpura	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°38'55.47"	E 76°35'47.00"
11	Gurjar Khedi	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°38'40.79"	E 76°34'29.90"
12	Mokhampura	Mokhampura	Cheepa Badot	Baran	N 24°38'02.12"	E 76°34'34.97"
13	Madhopur	Mokhampura	Cheepa Badot	Baran	N 24°36'52.51"	E 76°34'32.45"
14	Panchkui	Amlawada	Cheepa Badot	Baran	N 24°36'48.00"	E 76°35'29.00"
15	Kodakya	Sojpur	Khanpur	Jhalawar	N 24°38'02.54"	E 76°29'08.81"
16	Bharatpur	Sojpur	Khanpur	Jhalawar	N 24°39'00.00"	E 76°28'48.00"
17	Khedi	Sojpur	Khanpur	Jhalawar	N 24°39'39.82"	E 76°27'57.81"
18	Bosar	Sojpur	Khanpur	Jhalawar	N 24°36'00.02"	E 76°29'23.50"
19	Kishanpura	Shergarh	Atru	Baran	N 24°40'17.00"	E 76°28'51.00"
20	Barapati	Shergarh	Atru	Baran	N 24°40'17.00"	E 76°28'51.00"
21	Durjanpura	Baisaar	Khanpur	Jhalawar	N 24°46'09.04"	E 76°25'20.18"
22	Nayagaon-Thakooran	Baisaar	Khanpur	Jhalawar	N 24°44'32.43"	E 76°26'9.67"
23	Badora	Badora	Atru	Baran	N 24° 45' 29.31"	E 76° 29' 36.08"
24	Laxmipura	Shergarh	Atru	Baran	N 24° 44' 32.03"	E 76° 31' 8.35"
25	Raipuriya	Badora	Atru	Baran	N 24° 44' 46.73"	E 76° 30' 38.16"
26	Narayanpura	Badora	Atru	Baran	N 24° 44' 35.78"	E 76° 30' 59.44"
27	Haripura	Shergarh	Atru	Baran	N 24° 43' 35.82"	E 76° 32' 7.57"
28	Barkhedi	Shergarh	Atru	Baran	N 24° 43' 36.59"	E 76° 32' 20.98"
29	Kanwadiya	Shergarh	Atru	Baran	N 24° 43' 48"	E 76° 31' 35"
30	Akawad Khurd	Akawad Khurd	Khanpur	Jhalawar	24° 38' 56.318"	76° 29' 22.329"
31	Akavad Kalan	Akawad Khurd	Khanpur	Jhalawar	24° 41' 42.310"	76° 27' 51.581"
32	Hatoli	Akawad Khurd	Khanpur	Jhalawar	24° 44' 43.966"	76° 26' 44.784"
33	Hatola	Akawad Khurd	Khanpur	Jhalawar	24° 45' 41.369"	76° 29' 0.666"
34	Mahuvakhera	Akawad Khurd	Khanpur	Jhalawar	24° 43' 47.900"	76° 31' 33.759"
35	Kherkhera	Bareda	Khanpur	Jhalawar	24° 42' 20.975"	76° 32' 4.659"
36	Piplya	Ajnawar	Cheepa Badot	Baran	24° 40' 16.793"	76° 33' 38.147"

37	Maloni	Dhanodakalan	Khanpur	Jhalawar	24° 37' 28.599"	76° 31' 16.878"
38	Bhilkhera	Bareda	Khanpur	Jhalawar	24° 39' 33.416"	76° 31' 47.660"

ANNEXURE- V

TABLE- A: LIST OF TREES, SHRUBS, CLIMBERS AND HERBS

TREES

S. No.	Botanical Name	Common Name	Family
•	*Acacia catechu*	Khair	Mimosaceae
•	*Acacia leaucophloea*	Ronjh	Mimosaceae
•	*Acacia nilotica*	Desi Babul	Mimosaceae
•	*Acacia senegal*	Kumta	Mimosaceae
•	*Adina cordifolia*	Haldu	Rubiaceae
•	*Aegle marmelos*	Bil	Rutaceae
•	*Ailanthus excelsa*	Ardu	Simaroubaceae
•	*Alangium salvifolium*	Ankol	Alangiaceae
•	*Albizzia lebbeck*	Black siris	Mimosaceae
•	*Albizzia odoratissima*	Safed siris	Mimosaceae
•	*Albizzia procera*	Safed siris	Mimosaceae
•	*Annona squamosa*	Sitaphal	Annonaceac
•	*Anogeissus latifolia*	Dhavda	Combretaceae
•	*Azadirachta indica*	Neem	Meliaceae
•	*Balanites aegyptica*	Hingot	Balanitaceae
•	*Bauhenia variegata*	Kachnar	Caesalpiniaceae
•	*Bauhenia recemosa*	Jhinjha	Caesalpiniaceae
•	*Bombax ceiba*	Semal	Bombacaceae
•	*Boswellia serrata*	Salar	Burseraceae
•	*Bridelia retusa*	Asan, Lampan	Euphorbiacceae
•	*Butea monosperma*	Khankra; cheela	Papilionaceae
•	*Cassia fistula*	Amaltas	Caesalapiniaceae
•	*Cassia siamea*	Kasid	Caesalapiniaceae
•	*Cordia mixa*	Gunda, Lisoda	Ehretiaceae
•	*Crataeva religiosa*	Varna	Capparaceae
•	*Disopyros melanoxylon*	Tendu	Ebenaceae
•	*Emblica officinalis*	Amla	Euphoribaceae
•	*Erythrina suberosa*	Dhed khakhro	Papilionaceae
•	*Ficus bengalensis*	Bad	Moraceae
•	*Ficus religiosa*	Peepal	Moraceae
•	*Flacourtia montana*	Kankan	Flacourtiaceae
•	*Gmelina arborae*	Sewan	Verbenaceae
•	*Grewia tenax*	Gangeti	Tiliaceae
•	*Grewia tiliaefolia*	Dhaman	Tiliaceae
•	*Holoptelia integrifolia*	Churel	Ulmaceae
•	*Hymenodictyon excelsum*	Lunio	Rubiaceae
•	*Madhuca indica*	Mahuwa	Sapotaceae
•	*Mallotus phillppensis*	Kakon	Euphorbiaceae
•	*Mangifera indica*	Aam	Ancardiaceae
•	*Melia azaderach*	Bakain	Meliaceae
•	*Miliusa tomentosa*	Umi	Annonaceae
•	*Mitragyna parviflora*	Kalam	Rubiaceae
•	*Moringa oleifera*	Sahjana	Moringaceae
•	*Oroxyhum indicum*	Tentu, Pharry	Bignoniacul

IndiaCode

•	*Phoenix sylvestris*	Khajur	Palmae
•	*Pithecellobium dulce*	Jungle jalebi	Mimosaceae
•	*Pongamia pinnata*	Karanj	Papilionaceae
•	*Prosopis cineraria*	Khijdo	Mimosaceae
•	*Prosops juliflora*	Vilayati babul	Mimosaceae
•	*Pterocarpus marsupium*	Bija sal	Papilionance
•	*Sapindus emarginatus*	Aritha	Sapindaceae
•	*Schrebera swietenoides*	Mokho	Oleaceae
•	*Soymida fabrifuga*	Royan	Meliaceae
•	*Sterculia urens*	Kadaya	Sterculiaceae
•	*Syzygium cumuni*	Jamun	Myrtaceae
•	*Syzygium heyniamum*	Makkaniya Jambu	Myrtaceae
•	*Tamarindus indica*	Imli	Caesalpiniaceae
•	*Tectona grandis*	Sagwan	Verbenaceae
•	*Terminalia arjuna*	Kohda	Combreataceae
•	*Terminalia bellarica*	Baheda	Combreataceae
•	*Wrightia tinctoria*	Dudhia	Apocyanaceae
•	*Wrightia tomentosa*	Dudhia	Apocyanaceae
•	*Zyzyphus mauritiana*	Bordi	Rhammaceae
•	*Zyzyphus xylophora*	Ghat bor	Rhammaceae

IndiaCode

SHRUBS

S.No.	Botanical Name	Common Name	Family
•	*Adhatoda vesica*	Ardusa	Acanthaceae
•	*Agave americana*	Ketaki	Agavaceae
•	*Calotropis gigantean*	Akdo	Asclepiadaceae
•	*Calotropis procera*	Akdo	Asclepiadaceae
•	*Capparis decidu*	Ker	Capparaceae
•	*Capparis grandis*	Pandan Bor	Capparaceae
•	*Capparis sepieria*	Kanther	Capparaceae
•	*Corissa conjesta*	Karamada	Apoeynaceae
•	*Cassia auriculata*	Awal	Casalpiniaceae
•	*Cassia occidentalis*		Casalpiniaceae
•	*Clerodendromus phlomidis*	Arani	Verbenaceae
•	*Denedrocolamus strictus*	Bans	Poaceal
•	*Dendropthope fulcuta*	Vahi – hankal	Lorarthaceae

•	*Dichrostachys cinera*	Goya khair	Mimosaceae
•	*Euphorbia nerifolia*	Thor	Euphorbiaceae
•	*Euphorbia nivulia*	Thor	Euphorbiaceae
•	*Helicteres isora*	Marod phalli	Sterculiaceae
•	*Holarrhena antidysenterica*	Kadwa	Apocyanaceae
•	*Hibiscus lobatus*	Kadwa	Malvaceae
•	*Jatropha carcus*	Rattan jyot	Euphorbiaceae
•	*Jatropha gossypifolia*	Chhoti Ratan jyot	Euphorbiaceae
•	*Kirganelia reticulata*	Kambori	Asclepiaduceae
•	*Leptadenia pyrotechnica*	Khinp	Mimosaceae
•	*Mimosa humata*	Aila	Nyctoginaceae
•	*Nyctenthes arbor –tristis*	Tamta	Plunbeginaceae
•	*Plumbego zeylanica*	Chitrak	Euphorbiaceae
•	*Ricinus communits*	Aroundo	Euphorbiaceae
•	*Securinus leucopyrus*	Shenvi	Euphorbiaceae
•	*Securinega virosa*	Shenvi	Euphorbiaceae
•	*Thespesia lampas*	Paras pipal	Malvaceae
•	*Viscum articulatum*	Vando	Loranthaceae
•	*Vitex nigundo*	Nagod	Verbenaceae
•	*Vogelia indica*	Chitawal	Plembegenaceae
•	*Watheria indica*	Chitawal	Sterculiaceae
•	*Woodfordia fruticosa*	Dhavadi	Lythraceae
•	*Zizyphus glabarata*	Bordi	Rhamnaceae
•	*Zizyphus nummularia*	Chanibor	Rhamnaceae

IndiaCode

CLIMBERS

S. No.	Botanical Name	Common Name	Family
•	*Abrus precatorius*	Ratti	Papilionaceae
•	*Ampelocissus latifolia*	Khata limbu	Vitaceae
•	*Argvreia sericea*	Samudrasok	Convolvulaceae
•	*Asparagus racemosus*	Satvari	Liliaceae
•	*Butea superba*	Khakhra – vel	Papilionaceae
•	*Canavalla gladiata*	Alad	Papilionaceae
•	*Cardiospermun halicacabum*	Kak mardika	Sapindaceae
•	*Cayratia camosa*		Vitaceae
•	*Celastrus paniculata*	Mali	Celastraceae
•	*Cissampelos parerira*	Pahod Bel	Menispermaceae
•	*Cissus repanda*	Panibel	Vitaceae
•	*Clitoria ternatea*	Panibel	Papilionaceae
•	*Coccinia India*	Tindori	Cucurbitaceae
•	*Cocculus hirsutus*	Vevdi	Menispermaceae
•	*Cosmostigma racemosum*	Vevdi	Asclepiadsceae
•	*Cryptolepis buchanani*	Vevdi	Periplocaceae
•	*Cucumis callosus*		Cucurditaceae
•	*Cuscutd reflexa*	Amarvel	Convolvulaceae
•	*Discorea bulbifera*	Varahi kand	Discoriaceae
•	*Discorea hispida*	Bhoi kand	Discoriaceae
•	*Discoreapentaphylla*	Kudvel	Discoriaceae
•	*Hemdesmus indicus*	Dudhvel	Asclepiadaceae
•	*Hiptage bengalensis*	Ameti	Malpighiaceae
•	*Ipomoea nil*	Kaladana	Convolvalaceae

IndiaCode

•	*Ipomoea pestigridis*	Kaladana	Convolvalaceae
•	*Ipomoea sindica*	Kaladana	Convolvalaceae
•	*Ipomoea sinentica*	Kaladana	Convolvalaceae
•	*Leptadenia reticulata*	Nani dodi	Asclepiadaceae
•	*Luffa echinata*	Turia	Cucurbitaceae
•	*Luffa echinata*	Kakadvel	Cucurbitaceae
•	*Maerua arneria*	Hemkans	Capparidaceae
•	*Merremia emargyptica*		Convolvulaceae
•	*Marremia aegyptica*		Convolvulaceae
•	*Merremia hederacea*	Hemkans	Convolvulaceae
•	*Momordica balasama*	Hemkans	Cacurbitaceae
•	*Momordica dioca*	Kikoda	Cacurbitaceae
•	*Mucuna pruriens*	Kavach	Papilionaceae
•	*Oxystelma esculma*	Kavach	Asclepiadaceae
•	*Perguaria daemia*	Kavach	Asclepiadaceae
•	*Peuraria taberosa*	Gejvi	Papilionaceae
•	*Passiflora edulis*		Passiflorace
•	*Rhynchosia bracteata*	Kamal vel	Papilionaceae
•	*Rhynchosia minima*		Papilionaceae
•	*Rivea hypocrateriformis*	Faug, Fag	Convolvulaceae
•	*Tinospora brackteata*	Faug, Fag	Menispermacae
•	*Trichosanthes brackteata*	Ratrani	Cucurbitaceae
•	*Trichosanthes Cucumarina*	Ratrani	Cucurbitaceae

IndiaCode

HERBS

S.No.	Botanical Name	Common Name	Family
•	*Abelmoschus manihot*	Jungle Bhindi	Malvaceae

•	*Abutilon indiaum*		Malvaceae
•	*Acalypha ciliata*		Euphorbiaceae
•	*Acalypha malabarica*		Euphorbiaceae
•	*Acalypha indica*		Euphorbiaceae
•	*Acanthospermum hispidum*		Compositae
•	*Achyranospermum aspera*	Ulta kanta	Amraldaceae
•	*Aeschynomene indica*		Papilionaceae
•	*Ageratum conyzoides*		Compositae
•	*Aloe vera*	Patha	Lilaceae
•	*Alysicarpus hamosus*	Patha	Papilionaceae
•	*Alysicarpus longifolius*	Patha	Papilionaceae
•	*Alysicarpus procumbens*		Papilionaceae
•	*Alysicarpus rotundifolia*	Patha	Papilionaceae
•	*Alysicarpus tetragonoloba*	Patha	Papilionaceae
•	*Alysicarpus vaginalis*	Patha	Papilionaceae
•	*Ammania baccifera*		Lythraceae
•	*Amarania gracilis*		Ammrantaceae
•	*Amarania hybridus*		Ammrantaceae
•	*Amarania spinosus*		Ammrantaceae
•	*Amarania tricolor*		Ammrantaceae
•	*Argemone maxicana*		Papaveraceae
•	*Bidens bipinnata*		Compositae
•	*Baccopa bipinnata*	Brahmi	Scrophulanaceae
•	*Blepharis liniriaefolia*	--	
•	*Blumea glomerata*	--	Compositae
•	*Borreria stricta*	--	Rubiaceae

IndiaCode

•	*Brassica nigra*	Kali Rai	Cruciferae
•	*Cannabis sativa*	Bhang	Cannabianaceae
•	*Cassia abrus*	Chimod	Caesalpiniaceae
•	*Cassia pumila*		Caesalpiniaceae
•	*Cassia tora*	Puwad	Caesalpiniaceae
•	*Celosia argentea*		Ammrantaceae
•	*Centella asiatica*	Brahmi	Apsiaceae
•	*Chenopodipum album*	Chil	Chenoprodiaceae
•	*Cleome gynandra*		Capparaceae
•	*Cleome viscose*		Capparaceae
•	*Clitoria biflora*		Papilionaceae
•	*Commelina benghalensis*		Commelinaceae
•	*Commelina haskami*	--	Commelinaceae
•	*Commelina paludosa*	--	Commelinaceae
•	*Corchorus acutangulus*	--	Tiliaceae
•	*Corchorus capsularis*	--	Tiliaceae
•	*Corchorus depressus*	--	Tiliaceae
•	*Coronopus didymus*	--	Cruciferae
•	*Crotolaria filipes*	--	Papilionaceae
•	*Crotolaria juncea*	Saniya	Papilionaceae
•	*Crotolaria medicaginea*	Ran Methi	Papilionaceae
•	*Curcuma amada*	--	Zingiberaceae
•	*Curcuma inodora*	--	Zingiberaceae
•	*Cyanotis fasciculate*	--	Commelinaceae
•	*Cyathocline rotundifolia*	--	Compositae
•	*Cyperus compressus*		Cyperaceae

IndiaCode

•	*Cyperus rotundifolia*	--	Cyperaceae
•	*Desmodiumdichotomum*	Shal parni	Papilionaceae
•	*Desmodium gageticum*	--	Papilionaceae
•	*Desmodium rotundifolium*	--	Papilionaceae
•	*Desmodium neomaxicum*	--	Papilionaceae
•	*Desmodium trifolium*	--	Papilionaceae
•	*Dipteracanthus patulus*	--	Acanthaceae
•	*Dipteracanthus micranthus*	--	Acanthaceae
•	*Dipteracanthus prostrates*		Acanthaceae
•	*Echinops echinatus*	Bhangaro	Compositae
•	*Echipta alba*	Bhangaro	Compositae
•	*Eclipta prostrata*	--	Euphorbiaceae
•	*Euphorbia geniclata*	--	Euphorbiaceae
•	*Euphorbia hiita*	--	Euphorbiaceae
•	*Euphorbia hypercifolia*	---	Euphorbiaceae
•	*Euphorbia prostrata*	--	Euphorbiaceae
•	*Evolvulus alsinoides*	Kalishankhavali	Convolvulaceae
•	*Haplanthus tentaculatus*	--	Acanthaceae
•	*Haplanthus verticillatus*	--	Acanthaceae
•	*Hydrilla verticillata*	--	Hydrocharitaceae
•	*Hygrophila auriculata*	--	Acnthaceae
•	*Indigofera cordifolia*		Papilionaceae
•	*Indigofera tinctoria*	--	Papilionaceae
•	*Justica repens*	--	Acanthaceae
•	*Lepidagathis trinervis*	---	Acanthaceae
•	*Lapidium sativum*	--	Cruciferae

IndiaCode

•	*Leucas aspera*	Kubi	Labiatae
•	*Leucas cephalotes*	Kubo jungli	Labiatae
•	*Lecucas zeylanica*	Kubo	Labiatae
•	*Limnophila indica*		Scrophulariaceae
•	*Lindenbergia indica*	Patharchati	Scrophulariaceae
•	*Nervilia araguana*	--	Orchidaceae
•	*Neracanthus sphaerystachys*	--	Acanthaceae
•	*Ocinum canum*	Jungli tulsi	Labiatae
•	*Phyllanthus niruri*	Bhoy Amli	Euphorbiaceae
•	*Physalis maxima*	Popatiya	Solanceae
•	*Physalis minima*	Popatiya	Solanceae
•	*Physalis peruviana*	--	Solanceae
•	*Pluchea lanceolata*		Compositae
•	*Portulaceae oleracea*	Moti luni	Portulacaceae
•	*Portulacea quadrifida*	Zini luni	Portulacaceae
•	*Pulicaria angustifolia*	--	Compositae
•	*Riungia parviflora*		Acanthaceae
•	*Ruelia tuberosa*	--	Acanthaceae
•	*Seasmum indicum*	Tal	Padaliaceae
•	*Sesbania bispinosa*		Papilionaceae
•	*Sida cordifolia*	--	Malvaceae
•	*Sida ghutinosa*	--	Malvaceae
•	*Smithia sensitive*	--	Papilionaceae
•	*Smithia conferata*	--	Papilionaceae
•	*Solanum nigrum*		Solanaceae
•	*Solanum surattense*	Bhoi ringni	Solanaceae

IndiaCode

•	*Sphaeranthus indicus*	Gorakh mundi	Composite
•	*Tephrosia labialis*	--	Papilionaceae
•	*Tephrosia pumila*	--	Papilionaceae
•	*Tephrosia purpurea*	--	Papilionaceae
•	*Tephrosia tenuis*	--	Papilionaceae
•	*Tephrosia villosa*	--	Papilionaceae
•	*Tribulus terrestris*	Gokharu	Zygophylaceae
•	*Trichodesma zeylanica*	--	--
•	*Tridax procumbens*	Kali Mendhi	Composite
•	*Triumfetta pentandra*	--	Tiliaceae
•	*Triumfetta rhomboidea*	--	Tiliaceae
•	*Triumfetta rtudifolia*		Tiliaceae
•	*Tubipora acaulis*	--	Acanthaceae
•	*Urena lobata*		Malvaceae
•	*Urginea indica*	Jungli Piyaj	Liliaceae
•	*Vernonia anthihelmintica*	Kali jiri	Compositae
•	*Vicoa auriculata*	--	Compositae
•	*Vicoa auriculata*	--	Compositae
•	*Vicoa strumarinum*		Compositae
•	*Xanthium strumarium*	Gokharu	Compositae
•	*Zornia diphylla*	Samar ani	Papilionaceae
•	*Zornia gibbosa*	--	Papilionaceae

IndiaCode

TABLE- B: LIST OF MAMMALS

S.No.	English Name	Scientific Name
•	Wild Boar	*Sus scrofa*

•	Bat	*Cyanopterus sphinx*
•	Ratel	*Malivora capensis*
•	Common Langur	*Prebytis entellus*
•	Striped hyaena	*Hyena hyena*
•	Jungle cat	*Felis chaus*
•	Palm squirrel	*Funambulu spennanti*
•	Indian fox	*Vulpes bengalensis*
•	Common Mongoose	*Herpestes edwardsi*
•	Ruddy mongoose	*Herpestes smithi*
•	House rat	*Rattusrattus*
•	Blue bull	*Boselaphus tragocamelus*
•	Indian Hare	*Lepus nigricollis*
•	Indian porcurpine	*Hystrix indica*
•	Pale Hedgehog	*Paraechinus micropus*
•	Jackal	*Canis aureus*
•	Indian Small Civet	*Vivaricula indica*
•	Chinkara	*Gazella gazella*
•	Leopard	*Panthera pardus*
•	Indian Wolf	*Canis lupus pallipes*
•	Black buck	*Antilope cervicapra*

IndiaCode

TABLE- C: LIST OF BIRDS

Group	**English Name**	**Latin Name**
Partriges & Francolins	1.Painted Francolin • Grey Francolin	*Francolinuspictus* *F. pondicerianus*

Quails & Button quails	1. Common Quail 2. Rock Quail	*Conturnix* *Perdiculaargoundha*
Pheasants	1. Indian Peafowl	*Pavocristatus*
Geese, Whistling ducks shelduck, ducks	1.Ruddy Shelduck 2.Gadwal 4.Spot – billed Duck 5.Common Teal 6.Garganey 7. Northen Pintail 8. NorthenShoveller 9. Common Pochard 10 Lesser whistling teal	*Tadorana* *Anasstrepera* *A. poecilorhyncha* *A. creeca* *A. querquedula* *A. acuta* *A. clypeata* *Aythyaferina* *Dendrocygnajavanica*
Woodpeckers	1. Yellow-Crowned Wood peacker 2. Black RumpedFlameback	*Dendrocoposmahrattensis* *Dinopiumbenghalensis*
Barbets	1. Brown –headed Barbet 2. Crimson headed Barbet	*Megalaimazeylanica* *M. heancephala*
Hornbill	Indian Grey Hornbill	*Ocycerosbirostris*
Hoopoe	Common Hoopoe	*Upupaepops*
Rollers	1. European Roller 2. Indian Roller	*Coracias garrulous* *C. benghlensis*
Kingfisher	1. little blue Kingfisher 2. White –throated kingfisher 3. Pied kingfisher	*Alcedoathis* *Haleyonsmyrnesis* *Cerylerudis*
Bee – eater	Green Bee-eater	*Meropsorientalis*
Cuckoos	1. Pied cuckoo 2. Common Hawk Cuckoo 3. Eurasian Cuckoo 4. Koel 5.Greater coucal	*Clamatorjacobinus* *Hierococcyx various* *Cuculuscanorus* *Eudynamysscolopacea* *Centropussinensis*

IndiaCode

Parakeets	1. Alexandrine Parakeet	*Psittaculaeupatria*
	2. Rose ringed Parkeet	*P. krameri*
	3. Plum headed Parkeet	*P. cynoceplala*
Swift	House swift	*Apus affinis*
Owl	1. Barn Owl	*Tyto alba*
	2. Collared Scops Owl	*Otusbakkamoena*
	3. Eurasian Eagle Owl	*Bubo bubo*
	4. Spotted owlet	*Athenebrama*
Nightjar	Indian Nightjar	*Caprimulgusasiaticus*
Pigeon	1. Rock Pigeon	*Columba livia*
	2. Yellow–footed green pigeon	*Columba affinis*
Doves	1. Spotted Dove	*S. chinensis*
	2. Europian Collared Dove	*S. decaocto*
Rallids	1. Common Moorhen	*Gallinulachloropus*
	2. Common Coot	*Fulicaatra*
Waders	1. Common Redshank	*Tringa tetanus*
	2. Green Sandpiper	*T. ochropus*
	3.Wood snadpiper	*T. glareola*
	4. Common sandpiper	*Actitishypoleucous*
	5 black wing stilt	*Himantopushimantopus*
Thick Knees	1. Europian Thick -knee	*Burhinusoedicnemus*
	2. Great Thick-knee	*Esacusrecurvirostris*
Plover & Lapwings	1. Little Ringed plover	*Charadriusdubius*
	2. Red wattled lapwing	*Vanellusindicus*
Terns	River Tern	*Sterna aurantia*
Kites	1. Black Shouldered kite	*Elanuscaeruleus*
	2. parriha Kite	*Milvusmigrans*
Vultures	1. Egyptian Vulture	*Neophronpercnopterus*
	2. Long –billed Vulture	*G. indicus*
Eagles & Hawk Eagles	1. Crested Serpent Eagle	*Spilorinischeela*

IndiaCode

	2. Changeable Hawk Eagle	*Spizaetus*
Accipiters	Shikra	*Accipiter badius*
Buzzards	White –eyed Buzard	*Butosturteesa*
Grebe	Little Greb	*Tachybaptusruficollis*
Darter & Cormorants	1. Darter 2. Little cormorant 3.Great Cormorant	*Anhinga melanogaster* *Phalacrocaraxniger* *P. carbo*
Egret & Herons	1. Little Egret 2. Intermediate Egret 3. Cattle Egret 4. Indian Pond Heron 5. Grey Heron	*Egrettagarzetta* *Mesophoys intermedia* *Bubulcus* *Ardeolagrayii* *Srdeacinerea*
Ibises	1. Black – headed Ibis 2. Black Ibis 3. glossy ibis	*1. Threskiornismelounocephala* *2. Anastomusoscitans* *3. Ciconiaepicopus*
Storks	1. Painted Strok 2. Asian Openbillstrok 3. Woolly neekedstrok	*Mycterialeucocephala* *Anastonusoscitans* *Ciconiaepicopus*
Pitta	Indian Pitta	*Pitta brachyura*
Shrike	Great Grey Shrike	*L. excubitor*
Treepie& Crows	1. Rufous Treepie 2. House Crow 3. Large billed Crow	*Dendrocittavagabunda* *Corvussplendens* *C. mncrorhynchos*
Oriole	Eurasian Golden oriole	*Oriolus*
Minivet	Small Minivet	*Pericrocotuscinnamomomeuts*
Fantails	1. White throated Fantail 2. White – browed fantail	*Rhipiduraalbicollis* *R. aureola*
Drongos	1. Black - Drongo 2. White – bellied Drongo	*Dicrurusmacrocercus* *D. caerulescens*
Paradise Flycatchers / Flycaters	1. Asian Paradise – Flycatcher	*Terpsiphoneparadisi*

IndiaCode

	2. Red – throated Flycatcher 3. Grey – headed Canary Flycather	*Ficedulaparva* *Culicicapaceylonensis*
Ioras	Common Iora	*Aegithinatiphia*
Chat, bush chats, Robin etc.	1. Oriental Magpic Robin 2. Indian Robin 3. Black Redstart 4. Common Stonechat 5. Pied Bashchat 6. Variable wheater	*Copsychussaularis* *Saxicoloidesfulicata* *Phoenicurusochruros* *Saxicolatorquata* *S. capreta* *Oenanthe*
Starling and Mynas	1. Brahminy starling 2. Common Myna 3 pied myna 4 bank myna	*Parus major* *P. xanthogenys* *Gracupicacontra* *Acridotheresginginianus*
Bulbul	Red vented Bulbul	*Pyconotuscafer*
White eye	Oriental white eye	*Zosteropspalpebrosus*
Babbler	1. Common Babbler 2. Large Grey Babbler 3. Jungle Babbler	*Turdoidescaudatus* *T. malcolmi* *T. Striatus*
Larks	1. Indian Bushlark 2. Ashy Crowned Sparrow Lark	*Mirofraeyethroptera* *Eremopterixnigriceps*
Sunbirds	Purple sunbird	*Nectariniaasiatica*
Sparrow weavers And mumias	1.House sparrow 2. Chestnut shouldered petronia 3. Daya 4. Scaly- breasted Munia 5. Indian Silverbill	*Passer domestica* *Petroniaxanthocollis* *Ploceusphillpinus* *Lonchurapunctulata* *L. malabarica*
Wagtail	1. White wagtail 2. White browed wagtail	*Motacilla alba* *M. maderaspatensis*

IndiaCode

	3. Yellow wagtail 4. Citrine wagtail	*M. flava* *M. citreola*
Pipit	Paddyfield Pipit	*Anthusphulvus*
Buntings	Crested Bunting	*Melophuslathami*

TABLE – D : LIST OF REPTILES

S.No.	**English Name**	**Scientific Name**
1.	Indian python	*Python molursus*
2.	JhonSandbosa	*Eryxjohni*
3.	Common Skink	*Mabuyacarinata*
4.	Checkered Keelback	*Natrixpiscator*
5.	Buff ColouredKeelback	*Natrixstolata*
6.	Rat snake	*Ptyasmucosus*
7.	House Lizard	*Hemidactyhusflavivrdis*
8.	Starred tortoise	*Geochaloueelegans*
9.	Garden Lizard	*Calotesversicolor*
10.	Common India Krait	*Bungaruscaeruleus*
11.	Russel's Viper	*Viper russelli*
12.	Indian Chamaeleon	*Chamaeleon zeylanicus*
13.	The Indian Crocodile	*Crocodyluspalustris*
14.	Indian cobra	*Najanaja*
15.	Flapshellturrle	*Lissemyspunctat*
16.	Fan- throated lizard	*Sitanaponticeriana*
17.	Moniter lizard	*Varanus bengalensis*
18.	Tree snake	*Dendrolephistristis*

IndiaCode

ANNEXURE- X

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.

IndiaCode

Uploaded by Dte. of Printing at Government of India Press, Ring Road, Mayapuri, New Delhi-110064
and Published by the Controller of Publications, Delhi-110054.

GORAKHA NATH YADAVA Digitally signed by GORAKHA NATH YADAVA Date: 2025.02.22 11:45:34 +05'30'