



भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-01052025-262774
CG-DL-E-01052025-262774

असाधारण
EXTRAORDINARY

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

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 1890]

नई दिल्ली, मंगलवार, अप्रैल 29, 2025/वैशाख 9, 1947

No. 1890]

NEW DELHI, TUESDAY, APRIL 29, 2025/VAISAKHA 9, 1947

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 28 अप्रैल, 2025

S.O. 1933(E).— निम्नलिखित प्रारूप अधिसूचना, जिसे केंद्रीय सरकार पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 3 की उपधारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) तथा उपधारा (3) के साथ पठित उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए जारी करने का प्रस्ताव करती है, पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) के अधीन अपेक्षित रूप से, उससे प्रभावित होने वाली जनता की जानकारी के लिए प्रकाशित की जाती है; और इसके द्वारा यह सूचना दी जाती है कि उक्त प्रारूप अधिसूचना उस तारीख से साठ दिन की अवधि की समाप्ति पर या उसके पश्चात विचार में ली जाएगी, जिसको इस अधिसूचना वाले राजपत्र की प्रतियां जनता को उपलब्ध करा दी जाती हैं;

उक्त प्रारूप अधिसूचना में निहित प्रस्तावों पर कोई आपत्ति या सुझाव देने में रुचि रखने वाला कोई भी व्यक्ति इसे लिखित रूप में, केंद्र सरकार के विचारार्थ, निर्धारित अवधि के भीतर सचिव, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, इंदिरा पर्यावरण भवन, जोरबाग रोड, अलीगंज, नई दिल्ली-110003 को भेज सकता है, या मंत्रालय के ई-मेल पते esz-mef@nic.in पर भेज सकता है।

प्रारूप अधिसूचना

जबकि, राजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य बिहार राज्य के नवादा जिले के राजौली ब्लॉक में स्थित है और इसका क्षेत्रफल 27.37 वर्ग किलोमीटर है। तीन ब्लॉक वन्यजीव अभयारण्य बनाते हैं: *दिबौर भाग-1 (12.76 वर्ग किलोमीटर)*, *चटकारी (6.25 वर्ग किलोमीटर)*, और *दिबौर भाग-2 (8.36 वर्ग किलोमीटर)*। राष्ट्रीय राजमार्ग-31 वन्यजीव अभयारण्य को दिबौर 1 और दिबौर 2 में विभाजित करता है।

और जबकि, राजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य को वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972 की धारा 18 के अधीन बिहार सरकार द्वारा इसकी अधिसूचना संख्या: वन्य प्राणी - 07/19/527 (अ) तारीख - 10.05.2019 द्वारा अधिसूचित किया गया था।

और जबकि, चैंपियन एवं सेठ वन वर्गीकरण के अनुसार, यह अभयारण्य उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती वन का घर है और छोटा नागपुर पठार जैव-भौगोलिक क्षेत्र के दक्कन पठार पर स्थित है।

और चूंकि, राजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य में देश में अभ्रक का सबसे समृद्ध भंडार है और संरक्षित वन में खनन पर प्रतिबंध लगाने से पहले सरकार द्वारा पट्टे के तहत इस क्षेत्र में कई अभ्रक खदानें संचालित की जाती थीं।

और जबकि, संरक्षित क्षेत्र में मौजूद पुष्प प्रजातियाँ- अरार (*अकेसिया पेनाटा*), अकवन (*कैलोट्रोपिस गिगेंटेन*), आंवला (*एम्ब्लिका ऑफिसिनैलिस*), बबूल (*केसिया अरेबिका*), बंदुलसी (*पेरिल्ला ओसीमोइड्स*), बीजासाल (*पेटोकार्पस मारुसुपियम*), बरियार (*सिडा कॉर्डिफोलिया*), बहारा (*टर्मिनलिया बेलेरिका*), चामरोर (*एह्रेटिया लीविस*), चोरेंथ (*हेटरोपोगन कॉन्टोर्टस*), ढेला (*एलैंगियम साल्विफोलियम*), धावई (*बुडफोर्डिया फ्रुटिकोसा*), गम्हार (*गमेलिना आबोरिया*), हरे (*टर्मिनलिया चेबुला*), काज (*ब्रिडेलिया रेडुसा*), कुसुम (*श्लेइचेरा ओलेओसा*), केंडी (*स्टर्कुलिया यूरेन्स*), कोकुर-खस (*वेटिवेरिया जिज्ञानियोइड्स*), केकर (*गरुगा पिनाटा*), महुआ (*मधुका इंडिका*), पियार (*बुचनानिया लानज़ान*), पटधामन (*ग्रेविया इलास्टिका*), सतवार (*एस्पेरेगस रिसेमोसस*), सेमल (*सलमालिया माल्वरिका*), सलाई (*बोसवेलिया सेराटा*), सिधा (*लेगरस्ट्रोमिया परविफ्लोर*), सागवान (*टेक्टोना ग्रैंडिस*), उदल (*स्टर्कुलिया विलोसा*) वगैरह हैं;

और जबकि, इस क्षेत्र में पाई जाने वाली दुर्लभ, विलुप्तप्राय: और संकटग्रस्त पुष्प प्रजातियाँ भेलाओ (*सेमिकोरपस एनाकार्डियम*), टी. बेडेम (*टर्मिनलिया कैटाप्पा*), हल्दू (*एडिना कार्डिडिफोलिया*), वनप्याज (*उर्जिनिया इंडिका*), चिरायते (*स्वर्टिया चिरायता*), रोजवुड (*डोलबर्गिया लैटिफोलिया*), महुआ (*मधुका लॉन्गिफेलिया*), काइंड (*डायोस्पायरोस मेलानोक्सिलीन*), जंगली बेल (*एगल मार्मेलोस*) हैं;

और जबकि, वन्यजीव अभयारण्य में पाई जाने वाली दुर्लभ विलुप्तप्राय और संकटग्रस्त जीव-जंतु प्रजातियाँ हैं- जंगल बिल्ली (*फेलिस चाउस*), साही (*हिस्ट्रिक्स इंडिका*), हाँग हिरण (*एक्सिस पोर्सिनस*), जंगली सूअर (*सस स्क्रोफा*), बार्किंग हिरण (*मंटियाकस मुंटजैक*), स्लॉथ भालू (*मेलर्सस यूरिसिनस*), नेवला (*हर्पेस्टेस उर्वा*), पोंगेलिन, सिवेट (*विवेर्टिकुला इंडिका*). अन्य रिकॉर्डर जीव प्रजातियों में चित्तल (*एक्सिस एक्सिस*), सांभर (*सर्वस यूनिकोलर*), खरगोश (*लेपस नाइग्रीकोलिस*), हाइना (*हाइना हाइना*), नीलगाय (*बोसेलाफस ट्रैगोकैमेलस*), सियार (*कोनिस ऑरियस*), भारतीय लोमड़ी (*बुल्प्स बेंगालेंसिस*);

और जबकि, वन्यजीव अभयारण्य से प्राप्त प्रमुख पक्षी प्रजातियाँ चील (*मिल्वस माइग्रन्स*), धनेश (*ओसीसेनोस बिरोस्ट्रिस*), ब्लैक स्टॉर्क (*सिसोनिया नाइग्रा*), जंगल प्रिनिया (*प्रिनिया सिल्वेटिका*), कोयल (*कुकुलस फुगैक्स*), ब्लैक हेडेड मुनिया (*मलक्का आर्टिकैपिला*), कॉमन क्रेन (*ग्रस ग्रस*), इंडियन कौरसर (*कसॉरियस कोरोमन डेलिकस*), उल्लू (*ओटस लेटिया*), घुघु (*बुबो बेंगालेंसिस*) हैं;

और चूँकि, राजौली (नवादा) वन्य जीव अभयारण्य से लगे इस अधिसूचना के पैरा 1 में निर्दिष्ट सीमा और विस्तार को पारिस्थितिकी और पर्यावरणीय दृष्टिकोण से पारिस्थितिक संवेदनशील जोन के रूप में संरक्षित और सुरक्षित रखना आवश्यक है और उक्त पारिस्थितिक संवेदनशील जोन में उद्योगों या उद्योगों के वर्ग तथा उनके प्रचालन और प्रक्रियाओं पर प्रतिबंध लगाना आवश्यक है;

अतः अब, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम 1986 (1986 का 29) की धारा 3 की उपधारा (1) तथा उपधारा (2) के खंड (v) और (xiv) तथा उपधारा (3) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) के साथ पठित, केन्द्र सरकार, बिहार राज्य में राजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से 0 किमी से 4.965 किमी की सीमा तक के क्षेत्र को राजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य पारिस्थितिकी-संवेदनशील क्षेत्र (जिसे इसके पश्चात् पारिस्थितिकी-संवेदनशील क्षेत्र कहा जाएगा) के रूप में अधिसूचित करती है, जिसके व्यौरे निम्नानुसार हैं, अर्थात:-

- 1. पारिस्थितिकी संवेदी जोन का विस्तार और सीमाएँ.-** (1) पारिस्थितिकी संवेदी जोन राजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य की सीमा के आसपास **0.00 किमी से 4.965 किमी तक फैला हुआ है** और पारिस्थितिकी संवेदी जोन का क्षेत्रफल लगभग 100.15 वर्ग किलोमीटर है। विभिन्न दिशाओं में ईएसजेड की विशिष्ट सीमा नीचे दी गई है:

क्षेत्र	दिशा	विवरण	विस्तार (किलोमीटर में)
दिबौर भाग - 1	उत्तर	दिबौर भाग - 2	-
	उत्तर-पूर्व	दिबौर भाग - 2	-
	पूर्व	झारखंड राज्य सीमा	0
	दक्षिण पूर्व	झारखंड राज्य सीमा	0
	दक्षिण	झारखंड राज्य सीमा	0
	दक्षिण पश्चिम	बाराचुआन पीएफ, खरहवतंर पीएफ,	2.696 किलोमीटर
	पश्चिम	पुराण गायक पीएफ, हरदिया पीएफ।	1.062 किलोमीटर
दिबौर भाग-2	उत्तर-पश्चिम	परारिया आरएफ	0.693 किलोमीटर
	उत्तर	डुमरकोल पीएफ, चैपल पीएफ	1.450 किलोमीटर
	उत्तर-पूर्व	अंगिया पी.एफ.	3.862 किलोमीटर
	पूर्व	झारखंड राज्य सीमा	0
	दक्षिण पूर्व	झारखंड राज्य सीमा	0
	दक्षिण	दिबौर भाग - 1	-
	दक्षिण पश्चिम	दिबौर भाग - 1	-
चटकारी	पश्चिम	पररिया आरएफ और महुटार आरएफ	1.000 किलोमीटर
	उत्तर-पश्चिम	पंडना आरएफ, भलुई आरएफ,	1.000 किलोमीटर
	उत्तर	करणपुर पंचायत, बभनी पंचायत	3.717 किलोमीटर
	उत्तर-पूर्व	झारखंड राज्य सीमा	0
	पूर्व	झारखंड राज्य सीमा	0
	दक्षिण पूर्व	झारखंड राज्य सीमा	0
	दक्षिण	सवाईया तानर पी.एफ.	5.304 किलोमीटर

	दक्षिण पश्चिम	सवाईया तानर पी.एफ.	4.965 किलोमीटर
	पश्चिम	ढलहा पीएफ, बेलम पीएफ और पार्ट चटकारी आरएफ	4.060 किलोमीटर
	उत्तर-पश्चिम	बभनी पी.एफ.	3.351 किलोमीटर

नोट: राष्ट्रीय राजमार्ग 31 अभयारण्य के दिबौर-1 और दिबौर-2 खंडों को दो भागों में विभाजित करता है, जो बिहार, झारखंड, पश्चिम बंगाल और आस-पास के राज्यों के बीच एक महत्वपूर्ण संयोजक के रूप में कार्य करता है। उल्लेखनीय है कि इस राजमार्ग का निर्माण 1972 में वन्यजीव संरक्षण अधिनियम के लागू होने से पहले किया गया था। अभयारण्य की झारखंड राज्य सीमा से निकटता को देखते हुए, झारखंड राज्य सीमा के साथ दिशा में पारिस्थितिकी-संवेदनशील क्षेत्र को शून्य के रूप में नामित किया गया है।

- (2) राजौली वन्यजीव अभयारण्य के आसपास के पारिस्थितिकी संवेदी जोन का सीमा विवरण अनुलग्नक-I के रूप में संलग्न है।
- (3) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के मानचित्र अक्षांश और देशांतर सहित अनुलग्नक II क, II ख और II ग के रूप में संलग्न हैं।
- (4) राजौली वन्यजीव अभयारण्य और उसके पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा के भू-निर्देशांकों की सूची अनुलग्नक -III की तालिका क और तालिका ख में दी गई है।
- (5) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आने वाले गांवों की सूची अनुलग्नक IV में संलग्न है।

2. पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए क्षेत्रीय मास्टर प्लान. -

- (1) राज्य सरकार, पारिस्थितिकी संवेदी जोन के प्रभावी प्रबंधन के प्रयोजनों के लिए, अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से दो वर्ष की अवधि के भीतर एक क्षेत्रीय मास्टर प्लान तैयार करेगी। स्थानीय लोगों के परामर्श से तथा इस अधिसूचना में दिए गए उपबंधों का पालन करते हुए राज्य सरकार में सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदन हेतु आधिकारिक राजपत्र में अंतिम अधिसूचना जारी की जाएगी।
- (2) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए क्षेत्रीय मास्टर प्लान राज्य सरकार द्वारा इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट तरीके से और प्रासंगिक केंद्रीय और राज्य कानूनों और केंद्रीय सरकार द्वारा जारी दिशानिर्देशों, यदि कोई हो, के अनुरूप तैयार किया जाएगा।
- (3) उक्त क्षेत्रीय मास्टर प्लान को राज्य सरकार के निम्नलिखित विभागों के परामर्श से तैयार किया जाएगा, ताकि उक्त योजना में पारिस्थितिकी और पर्यावरणीय पहलुओं को एकीकृत किया जा सके ;

- i. पर्यावरण,
- ii. वन एवं वन्यजीव,
- iii. कृषि,
- iv. आय,
- v. शहरी विकास,
- vi. पर्यटन,
- vii. ग्रामीण विकास,

- viii. सिंचाई और बाढ़ नियंत्रण,
- ix. नगरपालिका
- x. पंचायती राज
- xi. लोक निर्माण विभाग
- xii. राजमार्ग; और
- xiii. राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड

(4) क्षेत्रीय मास्टर प्लान अनुमोदित प्रारूप भूमि उपयोग, अवसंरचना और कार्यकलापों पर कोई प्रतिबंध नहीं लगाएगा, जब तक कि इस अधिसूचना में ऐसा निर्दिष्ट न किया गया हो और क्षेत्रीय मास्टर प्लान में सभी अवसंरचनाएँ और कार्यकलापों को और अधिक कुशल और पर्यावरण अनुकूल बनाने के लिए सुधार को शामिल किया जाएगा।

(5) क्षेत्रीय मास्टर प्लान में जल-विहीन क्षेत्रों के पुनरुद्धार, विद्यमान जल निकायों के संरक्षण, जलग्रहण क्षेत्रों के प्रबंधन, जलग्रहण प्रबंधन, भूजल प्रबंधन, मृदा और नमी संरक्षण, स्थानीय समुदाय की आवश्यकताओं तथा पारिस्थितिकी और पर्यावरण के ऐसे अन्य पहलुओं, जिन पर ध्यान देने की आवश्यकता है, के लिए प्रावधान किया जाएगा।

(6) क्षेत्रीय मास्टर प्लान में सभी मौजूदा पूजा स्थलों, गांवों और शहरी बस्तियों, वनों के प्रकार और किस्मों, कृषि क्षेत्रों, उपजाऊ भूमि, हरित क्षेत्र, जैसे पार्क और इसी तरह के स्थान, बागवानी क्षेत्र, बाग-बगीचे, झीलें और अन्य जल निकायों को मौजूदा और प्रस्तावित भूमि उपयोग विशेषताओं का ब्यौरा देने वाले मानचित्रों के साथ चिह्नित किया जाएगा।

(7) क्षेत्रीय मास्टर प्लान पारिस्थितिकी संवेदी जोन में विकास को विनियमित करेगा तथा इस अधिसूचना के पैरा 4 में तालिका में सूचीबद्ध निषिद्ध, विनियमित और संवर्धित कार्यकलापों का अनुपालन करेगा तथा स्थानीय समुदायों की आजीविका की सुरक्षा के लिए पारिस्थितिकी अनुकूल विकास सुनिश्चित करेगा।

(8) क्षेत्रीय मास्टर प्लान, क्षेत्रीय विकास योजना के साथ समाप्त होगा।

(9) इस प्रकार अनुमोदित क्षेत्रीय मास्टर प्लान, इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुसार निगरानी समिति के लिए उसके कार्यों के कार्यान्वयन हेतु संदर्भ दस्तावेज होगा।

(10) क्षेत्रीय मास्टर प्लान की तैयारी और अनुमोदन तक, कोई भी नई विकासात्मक कार्यकलाप उप-पैरा (1) और (2) के पैराग्राफ 6 में विनिर्दिष्ट उपबंधों द्वारा शासित होंगे।

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

- (क) **1. भूमि उपयोग:** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मनोरंजन के प्रयोजनों के लिए चिह्नित वन, बागवानी क्षेत्र, कृषि क्षेत्र तथा पार्क और खुले स्थान का उपयोग वाणिज्यिक, आवासीय या औद्योगिक कार्यकलापों के लिए नहीं किया जाएगा या उन्हें परिवर्तित नहीं किया जाएगा।

परंतु कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर, ऊपर खंड (क) में विनिर्दिष्ट उद्देश्य के अलावा किसी अन्य उद्देश्य के लिए कृषि और अन्य भूमि के परिवर्तन की अनुमति निगरानी समिति की सिफारिश पर और यथाप्रयोज्य क्षेत्रीय नगर नियोजन अधिनियम और केंद्र सरकार या राज्य सरकार के अन्य नियमों और विनियमों के तहत सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन से और इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुसार स्थानीय निवासियों की आवासीय आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए दी जा सकती है, ये निम्नानुसार हैं: -

- i. मौजूदा सड़कों का चौड़ीकरण एवं सुदृढीकरण तथा नई सड़कों का निर्माण;
- ii. अवसंरचना और नागरिक सुविधाओं का निर्माण और नवीनीकरण;

iii. प्रदूषण न फैलाने वाले लघु उद्योग;

iv. कुटीर उद्योग जिनमें ग्रामोद्योग भी शामिल है; सुविधाजनक स्टोर और होम स्टे सहित परिस्थितिकी पर्यटन को समर्थन देने वाली स्थानीय सुविधाएं; तथा

v. अनुच्छेद 4 में तालिका में दिए गए प्रवर्धित कार्यकलाप;

परंतु इसके अलावा यह भी कि, राज्य सरकार के पूर्व अनुमोदन के बिना तथा भारत के संविधान के अनुच्छेद 244 या अनुसूचित जनजाति और अन्य परंपरागत वन निवासी (वन अधिकारों की मान्यता) अधिनियम, 2006 (2007 का 2) सहित वर्तमान में प्रयोज्य कानून के उपबंधों के अनुपालन के बिना जनजातीय भूमि के उपयोग को वाणिज्यिक और औद्योगिक विकास गतिविधियों के लिए अनुमति नहीं दी जाएगी;

परंतु यह भी कि पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर भूमि अभिलेखों में दिखाई देने वाली किसी भी त्रुटि को संबंधित राज्य सरकार द्वारा प्रत्येक मामले में एक बार निगरानी समिति के विचार प्राप्त करने के बाद ठीक किया जाएगा और उक्त त्रुटि के सुधार की सूचना पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय में केंद्रीय सरकार को दी जाएगी;

परंतु कि उपरोक्त त्रुटि सुधार में इस उप-पैराग्राफ के अंतर्गत दिए गए उपबंध को छोड़कर किसी भी मामले में भूमि उपयोग में परिवर्तन शामिल नहीं होगा;

परंतु यह भी कि त्रुटि के शुद्धीकरण केवल उप-पैरा के तहत दिये गए मामलों के अलावा भूमि-उपयोग का अपवर्तन शामिल नहीं किया जाएगा

(ख) वनीकरण और पर्यावास पुनर्बहाली के साथ उपयोग न की गई या अनुर्वर कृषि भूमि पर पुनर्वनीकरण के प्रयास किए जाएंगे।

(2) **प्राकृतिक जल निकाय एवं झरने-** सभी प्राकृतिक झरनों के जलग्रहण क्षेत्रों को अभिज्ञात किया जाएगा और उनके संरक्षण और पुनरुद्धार के लिए योजनाएं क्षेत्रीय मास्टर प्लान में शामिल की जाएंगी और राज्य सरकार द्वारा दिशानिर्देश इस प्रकार तैयार किए जाएंगे कि इन क्षेत्रों में या इनके निकट ऐसी विकास गतिविधियों पर रोक लगाई जा सके जो इन क्षेत्रों के लिए हानिकारक हैं।

(3) **पर्यटन या पारिस्थितिकी पर्यटन -** (क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर सभी नए पारिस्थितिकी पर्यटन, पर्यटन गतिविधियां या मौजूदा पर्यटन गतिविधियों का विस्तार पारिस्थितिकी संवेदी जोन के लिए पर्यटन मास्टर प्लान के अनुसार होगा।

(ख) पारि-पर्यटन मास्टर प्लान राज्य सरकार के पर्यावरण एवं वन विभाग के परामर्श से पर्यटन विभाग द्वारा तैयार किया जाएगा।

(ग) पर्यटन मास्टर प्लान, क्षेत्रीय मास्टर प्लान का एक घटक होगा

(घ) यह पारि-पर्यटन मास्टर प्लान पारिस्थितिकी संवेदी जोन की वहन क्षमता अध्ययन पर आधारित होगा।

(ङ) पारिस्थितिकी पर्यटन की गतिविधि को निम्नानुसार विनियमित किया जाएगा, अर्थात्: -

i. एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, जो भी निकटतम हो, होटलों और रिसॉर्ट्स के किसी भी नए निर्माण की अनुमति नहीं दी जाएगी।

परंतु कि संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर की दूरी से परे पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, नए होटलों और रिसॉर्ट्स की स्थापना केवल पर्यटन मास्टर प्लान के अनुसार पारिस्थितिक पर्यटन सुविधाओं के लिए पूर्व-निर्धारित और निर्दिष्ट क्षेत्रों में ही अनुमति दी जाएगी;

- ii. पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर सभी नई पर्यटन गतिविधियां या मौजूदा पर्यटन गतिविधियों का विस्तार पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा 2018 में जारी किए गए पारिस्थितिक-पर्यटन दिशानिर्देशों और राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण द्वारा जारी पारिस्थितिक-पर्यटन दिशानिर्देशों (समय-समय पर संशोधित) के अनुसार होगा, जिसमें पारिस्थितिक-पर्यटन, पारिस्थितिक-शिक्षा और पारिस्थितिक-विकास पर जोर दिया जाएगा;

(iii) जब तक क्षेत्रीय मास्टर प्लान तैयार और अनुमोदित नहीं हो जाता, पर्यटन के लिए विकास और मौजूदा पर्यटन गतिविधियों के विस्तार की अनुमति संबंधित नियामक प्राधिकरणों द्वारा वास्तविक स्थल-विशिष्ट जांच और निगरानी समिति की सिफारिश के आधार पर दी जाएगी।

(4) **प्राकृतिक विरासत**- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में मूल्यवान प्राकृतिक विरासत के सभी स्थल, जैसे जीन पूल आरक्षित क्षेत्र, चट्टान संरचनाएं, झरने, झरने, घाटियाँ, उपवन, गुफाएं, बिंदु, पैदल मार्ग, सैरगाह, चट्टानें आदि की पहचान की जाएगी और क्षेत्रीय मास्टर प्लान के एक भाग के रूप में उनके संरक्षण और संवर्धन के लिए एक विरासत संरक्षण योजना तैयार की जाएगी।

(5) **मानव निर्मित विरासत स्थल** - ऐतिहासिक, स्थापत्य, सौंदर्य और सांस्कृतिक महत्व की इमारतों, संरचनाओं, कलाकृतियों, क्षेत्रों और परिसरों की पारिस्थितिकी संवेदी जोन में पहचान की जाएगी और क्षेत्रीय मास्टर प्लान के हिस्से के रूप में उनके संरक्षण की योजना तैयार की जाएगी।

(6) **ध्वनि प्रदूषण** - पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ध्वनि प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण का अनुपालन पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के अंतर्गत ध्वनि प्रदूषण (विनियमन और नियंत्रण) नियम, 2000 और उसके संशोधनों के अनुसार किया जाएगा।

(7) **वायु प्रदूषण** - पारिस्थितिक संवेदी जोन में वायु प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण वायु (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का 14) तथा उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

(8) **अपशिष्टों का विसर्जन** - पारिस्थितिकी संवेदी जोन में उपचारित अपशिष्टों का निर्वहन पर्यावरण अधिनियम और उसके अधीन बनाए गए नियमों के अंतर्गत आने वाले पर्यावरण प्रदूषकों के निर्वहन के लिए सामान्य मानकों के उपबंधों या राज्य सरकार द्वारा निर्धारित मानकों के अनुसार किया जाएगा, जो भी अधिक कठोर हो।

(9) **ठोस अपशिष्ट** - ठोस अपशिष्ट का निपटान और प्रबंधन निम्नानुसार होगा: -

- i. पारिस्थितिकी संवेदी जोन में ठोस अपशिष्ट निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की अधिसूचना सं. का.आ. 1357 (अ), दिनांक 8 अप्रैल, 2016, समय समय पर यथासंशोधित, द्वारा ठोस अपशिष्ट (प्रबंधन) नियम, 2016 के अनुसार किया जाएगा।
- ii. स्थानीय प्राधिकरण ठोस अपशिष्ट के जैव-अवक्रमणीय और जैव-अनवक्रमणीय घटकों में पृथक्करण के लिए योजना तैयार करेंगे।

- iii. जैव-अवक्रमणीय सामग्री को अधिमानतः खाद या वर्मीकल्चर या बायोगैस संयंत्रों के माध्यम से पुनर्चक्रित किया जाएगा।
- iv. अकार्बनिक सामग्री का निपटान पारिस्थितिकी संवेदी जोन के बाहर अभिज्ञात किए गए स्थल पर पर्यावरण की दृष्टि से स्वीकार्य तरीके से किया जाएगा और पारिस्थितिकी-संवेदनशील क्षेत्र में ठोस अपशिष्टों को जलाने या भस्म करने की अनुमति नहीं दी जाएगी।

(10) जैव-चिकित्सा अपशिष्ट - जैव-चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन निम्नानुसार होगा:

(क) पारिस्थितिकी संवेदी जोन में जैव-चिकित्सा अपशिष्ट का निपटान पर्यावरण और वन मंत्रालय, भारत सरकार की अधिसूचना सं. सा.का.नि. 343(अ) के द्वारा जैव-चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016, समय-समय पर यथासंशोधित, के अनुसार किया जाएगा।

(ख) पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर पहचानी गई प्रौद्योगिकियों का उपयोग करते हुए मौजूदा नियमों और विनियमों के अनुरूप जैव-चिकित्सा अपशिष्टों के सुरक्षित और पर्यावरण की दृष्टि से उचित प्रबंधन किया जाएगा।

(ग) (11) **प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन -** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन, प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों और समय-समय पर यथासंशोधित उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

(12) **निर्माण एवं विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन -** पारिस्थितिकी संवेदी जोन में निर्माण एवं विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन, निर्माण एवं विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार तथा समय-समय पर यथासंशोधित उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।

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

(14) **वाहन यातायात -** वाहनों के आवागमन को पर्यावास अनुकूल तरीके से विनियमित किया जाएगा और इस संबंध में विशिष्ट प्रावधान क्षेत्रीय मास्टर प्लान में शामिल किए जाएंगे और जब तक क्षेत्रीय मास्टर प्लान तैयार नहीं हो जाता और राज्य सरकार में सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुमोदित नहीं हो जाता, तब तक निगरानी समिति संबंधित अधिनियमों और उनके अधीन बनाए गए नियमों और विनियमों के तहत वाहनों के आवागमन के अनुपालन की निगरानी करेगी।

(15) **वाहन प्रदूषण -** वाहन प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण लागू कानूनों के अनुसार किया जाएगा। सीएनजी, एलपीजी आदि जैसे स्वच्छ ईंधन के उपयोग के लिए प्रयास किए जाएंगे।

(16) औद्योगिक इकाइयाँ -

(क) इस अधिसूचना के सरकारी राजपत्र में प्रकाशन के समय या उसके पश्चात् पारिस्थितिकी संवेदी जोन में कोई भी नया प्रदूषणकारी उद्योग स्थापित करने की अनुमति नहीं दी जाएगी।

(ख) फरवरी 2016 में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी दिशा-निर्देशों में उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर केवल गैर-प्रदूषणकारी उद्योगों को ही अनुमति दी जाएगी, जब तक कि इस अधिसूचना में ऐसा निर्दिष्ट न किया गया हो। इसके अलावा, गैर-प्रदूषणकारी कुटीर उद्योगों को बढ़ावा दिया जाएगा।

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

(क) क्षेत्रीय मास्टर प्लान में पहाड़ी ढलानों पर स्थित उन क्षेत्रों को दर्शाया जाएगा जहां निर्माण की अनुमति नहीं होगी।

(ख) मौजूदा खड़ी पहाड़ी ढलानों या अत्यधिक कटाव वाली ढलानों पर निर्माण की अनुमति नहीं दी जाएगी।

4. पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर निषिद्ध या विनियमित की जाने वाली गतिविधियों की सूची.- पारिस्थितिकी संवेदी जोन में सभी कार्यकलाप पर्यावरण अधिनियम और उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों द्वारा शासित होंगे, जिनमें तटीय विनियमन क्षेत्र, 2011 और पर्यावरण प्रभाव आकलन अधिसूचना, 2006 और अन्य लागू कानून शामिल हैं, जिनमें वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 (1980 का 69), भारतीय वन अधिनियम, 1927 (1927 का 16), वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1972 का 53) और उनमें किए गए संशोधन शामिल हैं और उन्हें नीचे दी गई तालिका में निर्दिष्ट तरीके से विनियमित किया जाएगा, अर्थात्:-

तालिका

क्र. सं. (1)	कार्यकलाप (2)	विवरण (3)
क. निषिद्ध गतिविधियाँ		
1.	वाणिज्यिक खनन, पत्थर उत्खनन और पेराई इकाइयाँ।	(क) सभी नए और मौजूदा खनन (लघु और प्रमुख खनिज), पत्थर उत्खनन और क्रशिंग इकाइयों पर तत्काल प्रभाव से प्रतिबंध लगा दिया गया है। इसमें पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर घरों के निर्माण या मरम्मत के लिए मिट्टी खोदने सहित स्थानीय निवासियों की घरेलू जरूरतों को पूरा करने को छोड़ दिया गया है; (ख) खनन कार्य टीएन गोदावर्मन थिरुमुलपाद बनाम भारतीय संघ के मामले में रिट याचिका (सी) संख्या 202/1995 और गोवा फाउंडेशन बनाम यूओआई के मामले में रिट याचिका (सी) संख्या 435/2012 और आईए संख्या 1000/2003 के निर्णय तारीख 3 जून, 2022 और उसके बाद आईए संख्या 131377/2022 के निर्णय तारीख 26 अप्रैल, 2023 और 28 अप्रैल, 2023 के मामले में माननीय सर्वोच्च न्यायालय के आदेश (आदेशों) के अनुसार किया जाएगा।
2.	प्रदूषण उत्पन्न करने वाले उद्योगों की स्थापना (जल, वायु, मृदा, ध्वनि, आदि)।	पारिस्थितिकी संवेदी जोन में नए उद्योगों और मौजूदा प्रदूषणकारी उद्योगों के विस्तार की अनुमति नहीं दी जाएगी:

		परंतु कि गैर-प्रदूषणकारी उद्योगों को केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा फरवरी, 2016 में जारी दिशानिर्देशों में उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर अनुमति दी जाएगी, जैसा कि समय-समय पर यथा संशोधित किया जाता है, जब तक कि इस अधिसूचना में ऐसा निर्दिष्ट न किया जाए और इसके अतिरिक्त, गैर-प्रदूषणकारी कुटीर उद्योगों को बढ़ावा दिया जाएगा।
3.	प्रमुख जलविद्युत परियोजना की स्थापना।	निषिद्ध।
4.	किसी भी खतरनाक पदार्थ का उपयोग, उत्पादन या प्रसंस्करण।	निषिद्ध।
5.	प्राकृतिक जल निकायों या भूमि क्षेत्र में अशोधित अपशिष्टों का विसर्जन।	निषिद्ध।
6.	नई आरा मिलों की स्थापना।	पारिस्थितिकी संवेदी जोन के भीतर नई आरा मिलों या मौजूदा आरा मिलों के विस्तार की अनुमति नहीं दी जाएगी।
7.	ईट भट्टों की स्थापना।	निषिद्ध।
ख. विनियमित गतिविधियाँ		
8.	होटलों और रिसॉर्टों की व्यावसायिक स्थापना।	संरक्षित क्षेत्र की सीमा के एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, जो भी निकटतम हो, पारिस्थितिकी-पर्यटन गतिविधियों के लिए छोटे अस्थायी ढांचों के अलावा किसी भी नए वाणिज्यिक होटल और रिसॉर्ट की अनुमति नहीं दी जाएगी: परंतु कि संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर से आगे या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, जो भी निकटतम हो, सभी नई पर्यटन गतिविधियां या मौजूदा गतिविधियों का विस्तार, पर्यटन मास्टर प्लान और लागू दिशानिर्देशों के अनुरूप होगा।
9.	निर्माण कार्यकलाप.	(क) संरक्षित क्षेत्र की सीमा से एक किलोमीटर के भीतर या पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा तक, जो भी निकट हो, किसी भी प्रकार के नए वाणिज्यिक निर्माण की अनुमति नहीं दी जाएगी: निवासियों की आवासीय आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए भवन उप-नियमों के अनुसार पैराग्राफ 3 के उप-पैरा (1) में उल्लिखित गतिविधियों सहित उनके उपयोग के लिए उनकी भूमि पर निर्माण कार्य करने की अनुमति होगी। आगे यह भी प्रावधान है कि प्रदूषण न फैलाने वाले लघु उद्योगों से संबंधित निर्माण गतिविधियों को लागू नियमों और विनियमों, यदि कोई हो, के अनुसार सक्षम प्राधिकारी से पूर्व

		अनुमति लेकर विनियमित किया जाएगा और न्यूनतम रखा जाएगा। (ख) एक किलोमीटर से आगे इसे क्षेत्रीय मास्टर प्लान के अनुसार विनियमित किया जाएगा।
10.	लघु एवं गैर प्रदूषणकारी उद्योग।	फरवरी 2016 में केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी उद्योगों के वर्गीकरण के अनुसार केवल गैर-प्रदूषणकारी उद्योग और गैर-खतरनाक, लघु और सेवा उद्योग, कृषि, पुष्प-कृषि, बागवानी या पारिस्थितिकी संवेदी जोन से स्वदेशी सामग्रियों से उत्पाद बनाने वाले कृषि-आधारित उद्योग को लागू नियमों और विनियमों के अनुसार सक्षम प्राधिकारी से पूर्व अनुमति के साथ अनुमति दी जाएगी।
11.	पेड़ों की कटाई.	(क) राज्य सरकार में सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुमति के बिना वन या सरकारी या राजस्व या निजी भूमि में पेड़ों की कटाई नहीं की जाएगी। (ख) वृक्षों की कटाई को संबंधित केन्द्रीय या राज्य अधिनियम तथा उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार विनियमित किया जाएगा।
12.	वन उपज या गैर-काष्ठ वन उपज का संग्रहण।	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
13.	विद्युत एवं संचार टावरों का निर्माण तथा केबल बिछाना एवं अन्य अवसंरचनाएं।	लागू कानूनों के अंतर्गत विनियमित (भूमिगत केबलिंग को बढ़ावा दिया जा सकता है)।
14.	नागरिक सुविधाओं सहित अवसंरचना।	लागू कानूनों, नियमों और विनियमन तथा उपलब्ध दिशानिर्देशों के अनुसार शमन उपायों के साथ किया जाएगा।
15.	सड़कों का चौड़ीकरण एवं सुदृढीकरण तथा नव निर्माण।	लागू कानूनों, नियमों और विनियमन तथा उपलब्ध दिशानिर्देशों के अनुसार शमन उपायों के साथ किया जाएगा।
16.	पर्यटन से संबंधित अन्य गतिविधियां जैसे पारिस्थितिकी संवेदी जोन के ऊपर हॉट एयर बैलून, हेलीकॉप्टर, ड्रोन, माइक्रोलाइट्स आदि से उड़ान भरना।	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
17.	पहाड़ी ढलानों और नदी तटों का संरक्षण।	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
18.	रात्रि में वाहनों का आवागमन।	लागू कानूनों के तहत वाणिज्यिक उद्देश्य के लिए विनियमित।
19.	स्थानीय समुदायों द्वारा डेयरी, डेयरी फार्मिंग, जलीय कृषि और मत्स्य पालन के साथ-साथ संचालित कृषि और बागवानी के कार्य।	स्थानीय लोगों के उपयोग के लिए लागू कानूनों के अनुसार अनुमति दी गई है।

20.	फर्मी, कॉर्पोरेट और कंपनियों द्वारा बड़े पैमाने पर वाणिज्यिक पशुधन और पोल्ट्री फार्मों की स्थापना।	स्थानीय आवश्यकताओं को पूरा करने के अलावा लागू कानूनों के अनुसार विनियमित (अन्य प्रावधान को छोड़कर)।
21.	प्राकृतिक जल निकायों या भूमि क्षेत्र में शोधित अपशिष्ट जल या बहिःस्राव का विसर्जन।	शोधित अपशिष्ट जल या बहिःस्राव को जल निकायों में जाने से रोका जाएगा तथा शोधित अपशिष्ट जल के पुनर्चक्रण और पुनः उपयोग के लिए प्रयास किए जाएंगे। अन्यथा शोधित अपशिष्ट जल या बहिःस्राव के विसर्जन को लागू कानूनों के अनुसार विनियमित किया जाएगा।
22.	सतही एवं भूजल का व्यावसायिक निष्कर्षण।	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
23.	ठोस अपशिष्ट प्रबंधन.	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
24.	विदेशी प्रजातियों का परिचय.	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
25.	पारिस्थितिकी पर्यटन.	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
26.	पॉलिथीन बैग का उपयोग.	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
27.	वाणिज्यिक साइन बोर्ड और होर्डिंग्स।	लागू कानूनों के अनुसार विनियमित।
ग. बढ़ावा दिए जाने वाले कार्यक्रम		
28.	वर्षा जल संचय।	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
29.	जैविक खेती।	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
30.	सभी गतिविधियों के लिए हरित प्रौद्योगिकी को अपनाना।	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
31.	कुटीर उद्योग जिसमें ग्रामीण कारीगर आदि शामिल हैं।	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
32.	नवीकरणीय ऊर्जा एवं ईंधन का उपयोग।	बायोगैस, सौर प्रकाश आदि को सक्रिय रूप से बढ़ावा दिया जाएगा।
33.	कृषि वानिकी।	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
34.	बागवानी एवं हर्बल पौधों का रोपण।	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
35.	पर्यावरण अनुकूल परिवहन का उपयोग।	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
36.	कौशल विकास.	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
37.	क्षीण भूमि/वन/पर्यावास की पुनर्स्थापना।	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।
38.	पर्यावरण जागरूकता.	सक्रिय रूप से प्रचारित किया जाएगा।

5. निगरानी समिति:-

केन्द्र सरकार, पारिस्थितिकी संवेदी जोन में गतिविधियों की प्रभावी निगरानी के लिए एक निगरानी समिति का गठन करती है, जिसमें निम्नलिखित सदस्य शामिल होंगे, अर्थात्:-

क्र.सं.	निगरानी समिति के घटक	पद का नाम
1.	गया क्षेत्र के वन संरक्षक, बिहार सरकार	अध्यक्ष, पदेन ;
2.	गया राजस्व प्रमंडल, गया के प्रतिनिधि	सदस्य- पदेन ;
3.	खान एवं भूविज्ञान विभाग, बिहार सरकार के प्रतिनिधि	सदस्य- पदेन ;
4.	जिला भूमि संरक्षण पदाधिकारी, नवादा के प्रतिनिधि	सदस्य- पदेन ;
5.	पर्यावरण (विरासत संरक्षण सहित) के क्षेत्र में कार्यरत गैर-सरकारी संगठनों का एक प्रतिनिधि, जिसे बिहार सरकार द्वारा समय-समय पर प्रत्येक तीन वर्ष में नामित किया जाएगा।	सदस्य;
6.	पारिस्थितिकी या पर्यावरण के क्षेत्र में एक प्रतिनिधि, जिसे बिहार सरकार द्वारा समय-समय पर प्रत्येक तीन वर्ष में नामित किया जाएगा।	सदस्य;
7.	राज्य जैव विविधता बोर्ड के सदस्य	सदस्य- पदेन ;
8.	क्षेत्रीय अधिकारी, बिहार राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, पटना	सदस्य- पदेन ;
9.	जिला नवादा के प्रतिनिधि कृषि विभाग, बिहार सरकार	सदस्य-पदेन ;
10.	जिला नवादा के प्रतिनिधि नगर विकास एवं आवासन विभाग, बिहार सरकार	सदस्य- पदेन ;
11.	नवादा के जिला कलेक्टर	सदस्य- पदेन ;
12.	प्रभागीय वन अधिकारी (संरक्षित क्षेत्र के प्रभारी)	सदस्य-सचिव पदेन

6 निगरानी समिति के कार्य :- निगरानी समिति इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुपालन की निगरानी करेगी:

(1) निगरानी समिति, वास्तविक स्थल-विशिष्ट स्थितियों के आधार पर, का.आ. 1553 (अ), तारीख 14 सितम्बर, 2006 द्वारा भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना की अनुसूची में शामिल तथा पारिस्थितिक रूप से पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आने वाली गतिविधियों, जिसमें पैराग्राफ 4 के अंतर्गत तालिका में विनिर्दिष्ट प्रतिबंधित गतिविधियों को शामिल नहीं किया जाएगा, तथा जो उक्त अधिसूचना के उपबंधों के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय मंजूरी के लिए, जैसा भी मामला हो, केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय या राज्य पर्यावरण प्रभाव आकलन प्राधिकरण को संदर्भित की गई हों, की जांच करेगी।

(2) निगरानी समिति, सं. का.आ. 1533 (अ), दिनांक 14 सितम्बर, 2006 द्वारा तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय, भारत सरकार की अधिसूचना की अनुसूची में शामिल तथा पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आने वाली, किन्तु इसके पैरा 4 के अंतर्गत तालिका में निर्दिष्ट निषिद्ध गतिविधियों को छोड़कर, और उक्त अधिसूचना के उपबंधों के तहत पूर्व पर्यावरणीय मंजूरी के लिए, जैसा भी मामला हो, केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय या राज्य पर्यावरण प्रभाव आकलन प्राधिकरण को संदर्भित गतिविधियों की वास्तविक स्थल-विशिष्ट स्थितियों के आधार पर जांच करेगी।

- (3) निगरानी समिति का सदस्य-सचिव या संबंधित कलेक्टर या संबंधित उप वन संरक्षक पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के तहत किसी भी व्यक्ति के खिलाफ शिकायत दर्ज करने के लिए सक्षम होगा जो इस अधिसूचना के उपबंधों का उल्लंघन करता है।
- (4) निगरानी समिति मामला-दर-मामला आधार पर आवश्यकताओं के आधार पर अपने विचार-विमर्श में सहायता के लिए संबंधित विभाग से प्रतिनिधि या विशेषज्ञ, उद्योग संघों या संबंधित हितधारकों से प्रतिनिधि को आमंत्रित कर सकती है।
- (5) प्रत्येक वर्ष 31 मार्च तक की अवधि के लिए अपनी गतिविधियों की वार्षिक कार्रवाई रिपोर्ट उस वर्ष 30 जून तक राज्य के मुख्य वन्यजीव वार्डन को इस अधिसूचना से संलग्न **अनुलग्नक -V** में निर्दिष्ट प्रोफार्मा में प्रस्तुत करेगी।
- (6) केन्द्रीय सरकार, निगरानी समिति को उसके कार्यों के प्रभावी निर्वहन के लिए लिखित रूप में ऐसे निर्देश दे सकेगी, जो वह उचित समझे।
- 7. अतिरिक्त उपाय-** केन्द्र सरकार और राज्य सरकार इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभावी करने के लिए अतिरिक्त उपाय, यदि कोई हो, निर्दिष्ट कर सकती है।
- 8.** इस अधिसूचना के प्रावधान भारत के माननीय सर्वोच्च न्यायालय या उच्च न्यायालय या राष्ट्रीय हरित अधिकरण द्वारा पारित किए गए या पारित किए जाने वाले आदेशों के अधीन होंगे।

[फा. सं. 25/3/2023-ईएसजेड]

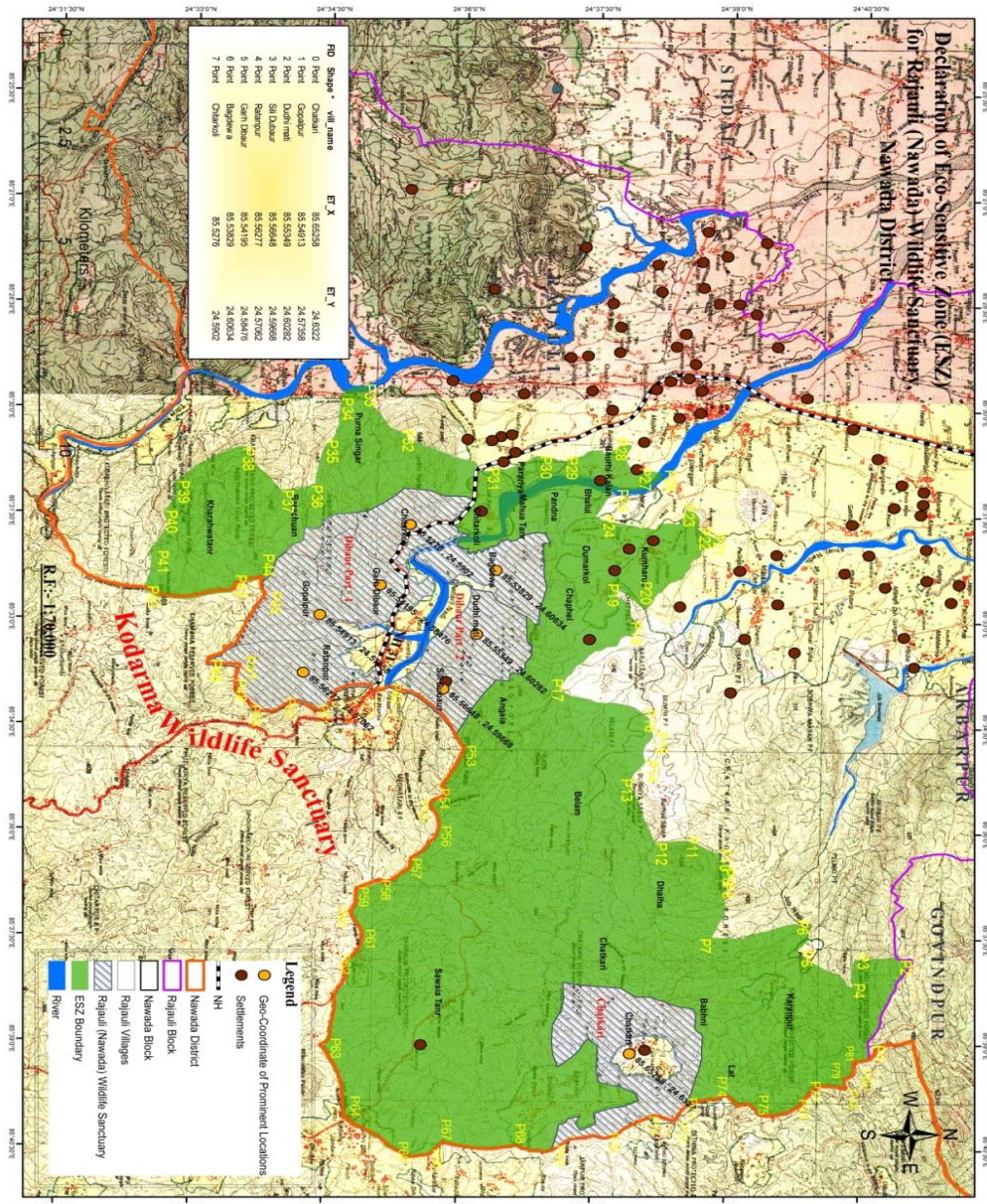
डॉ. एस. के.के.ट्टा, वैज्ञानिक

अनुलग्नक - I**रजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य, बिहार के आसपास पारिस्थितिकी संवेदी जोन का सीमा विवरण**

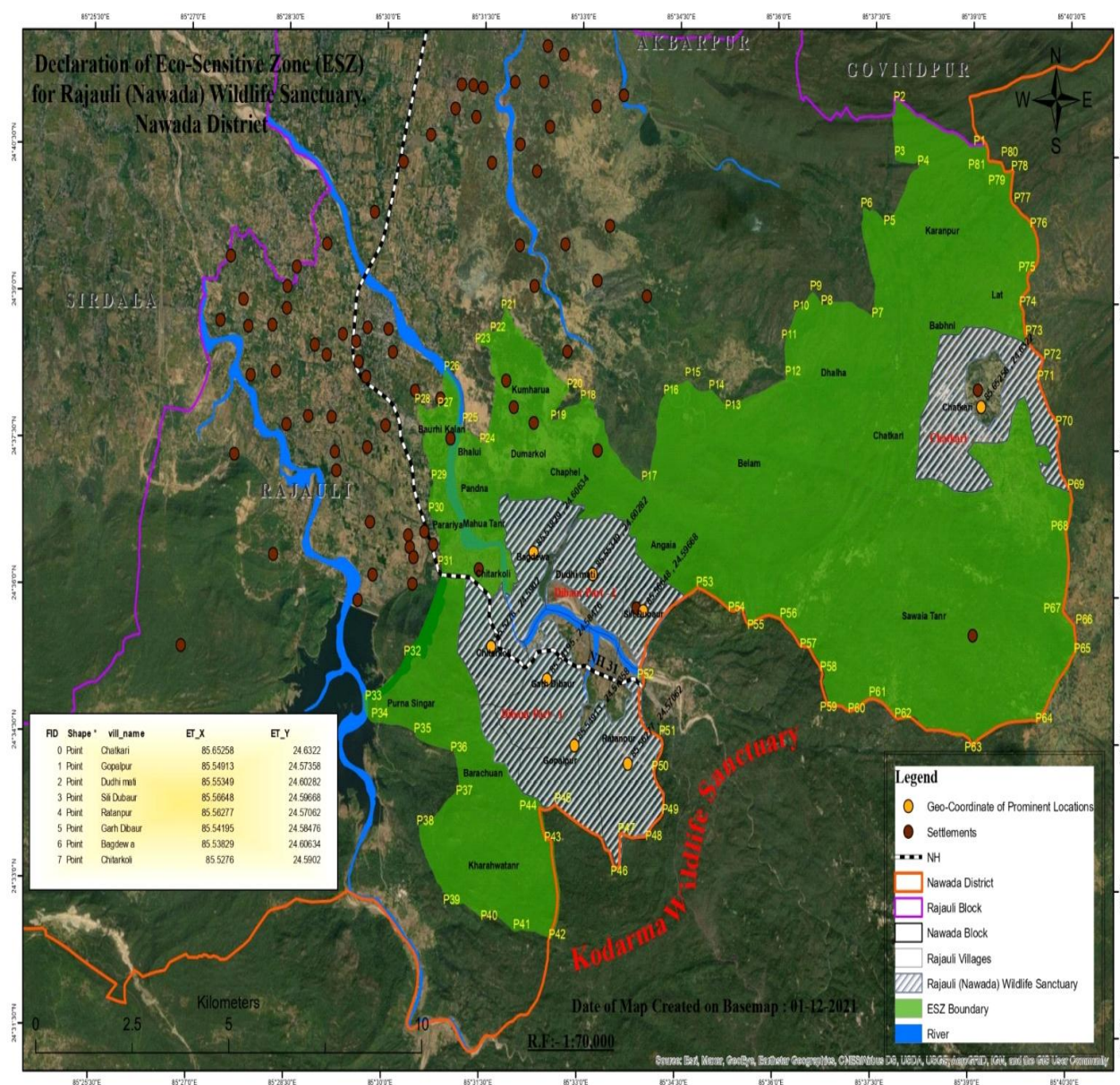
क्र.सं.	दिशा	सीमा विवरण
1.	उत्तर	एकतारा पीएफ, पेल्मो पीएफ, मनभगवा पीएफ, बुधियाशाख पीएफ, जय नगर पीएफ, झिरखी पीएफ, शोभवामरन पीएफ,
2.	उत्तर-पूर्व	झारखंड राज्य सीमा
3.	पूर्व	झारखंड राज्य सीमा
4.	दक्षिण पूर्व	झारखंड राज्य सीमा
5.	दक्षिण	झारखंड राज्य सीमा
6.	दक्षिण पश्चिम	भानेखाप पंचायत, चोरडीहा पंचायत
7.	पश्चिम	फुलवरिया बांध
8.	उत्तर-पश्चिम	जोगियामारन पंचायत

अनुलग्नक II क

रजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य, बिहार के आसपास पारिस्थितिकी संवेदी जोन का मानचित्र

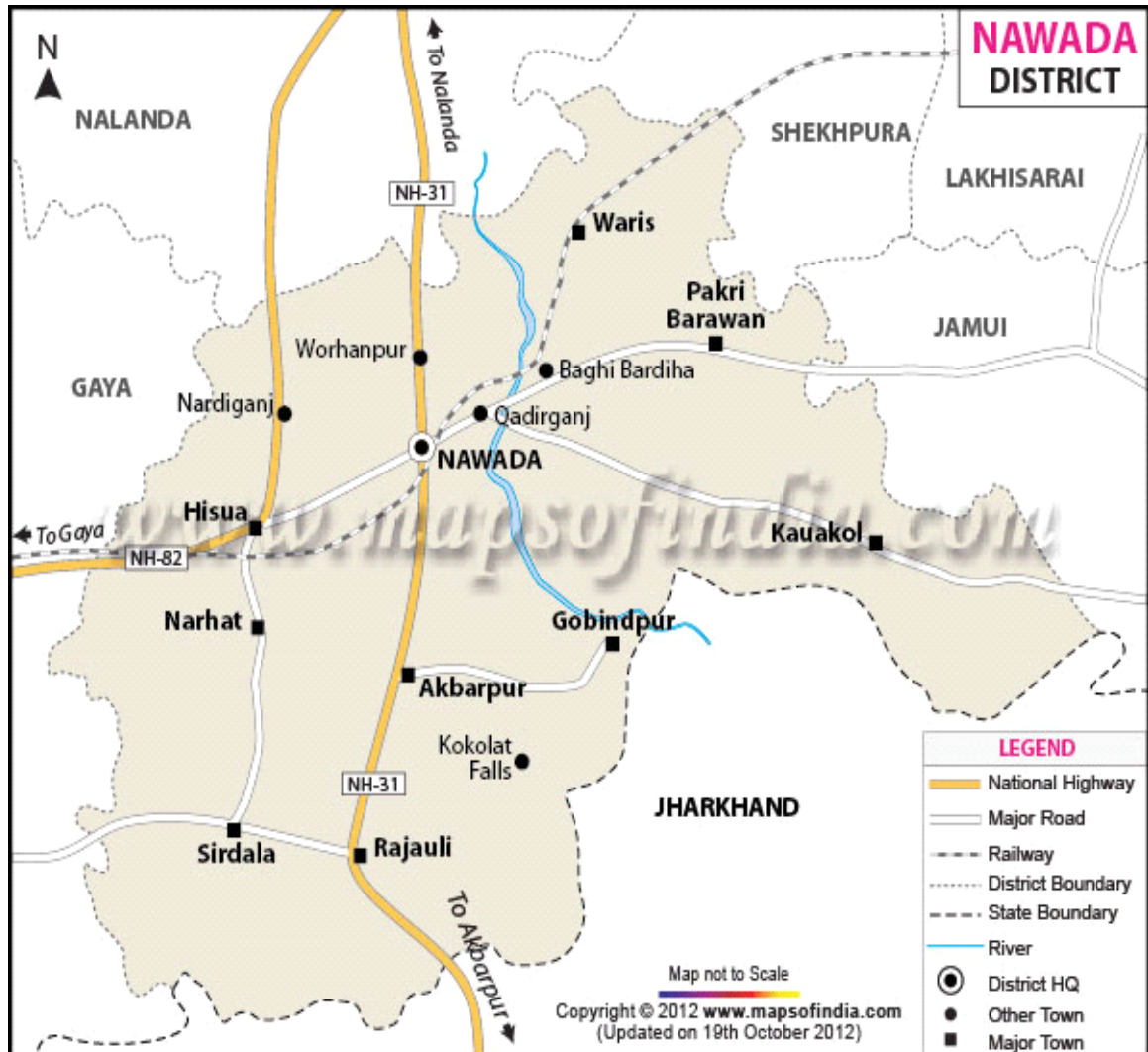


अनुलग्नक ॥ ख



अनुलग्नक II ग

रजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य, बिहार का स्थान मानचित्र



अनुलग्नक – III

तालिका क: राजौली वन्यजीव अभयारण्य के प्रमुख बिंदुओं के भू-निर्देशांक

क्षेत्र	प्रमुख बिंदुओं की पहचान	प्रमुख बिंदु का स्थान/दिशा	अक्षांश (उत्तर) (डीएमएस प्रारूप)	देशांतर (पूर्व) (डीएमएस प्रारूप)
01. चटकारी	बभनी पी.एफ.	उत्तर	24 0 38 ' 42 "	85 0 38 ' 33 "
	सवाईतार पीएफ	दक्षिण	24 0 36 ' 02 "	85 0 39 ' 02 "
	झारखंड राज्य सीमा	पूर्व	24 0 38 ' 38 "	85 0 40 ' 48 "
	दल्हा पी.एफ.	पश्चिम	24 0 37 ' 36 "	85 0 37 ' 47 "
02. दिबौर भाग 1 और 2	डुमरकोल पी.एफ.	उत्तर	24 0 37 ' 16 "	85 0 32 ' 41 "
	झारखंड राज्य सीमा	दक्षिण	24 0 33 ' 01 "	85 0 32 ' 38 "
	झारखंड राज्य सीमा	पूर्व	24 0 35 ' 18 "	85 0 34 ' 46 "
	पुराना सिंगर पी.एफ.	पश्चिम	24 0 34 ' 34 "	85 0 30 ' 54 "

तालिका ख: राजौली वन्यजीव अभयारण्य के आसपास पारिस्थितिकी संवेदी जोन की सीमा पर प्रमुख बिंदुओं के भू-निर्देशांक

क्षेत्र	प्रमुख बिंदुओं की पहचान	प्रमुख बिंदु का स्थान/दिशा	अक्षांश (उत्तर) (डीएमएस प्रारूप)	देशांतर (पूर्व) (डीएमएस प्रारूप)
01. चटकारी	करणपुर पी.एफ.	पी1	24 0 40 ' 52 "	85 0 39 ' 00 "
	करणपुर पी.एफ.	पी2	24 0 41 ' 19 "	85 0 37 ' 45"
	करणपुर पी.एफ.	पी 3	24 0 40 ' 42 "	85 0 37 ' 40"
	करणपुर पी.एफ.	पी4	24 0 40 ' 30 "	85 0 37 ' 56"
	करणपुर पी.एफ.	पी 5	24 0 40 ' 01 "	85 0 37 ' 42"
	करणपुर पी.एफ.	पी 6	24 0 40 ' 03 "	85 0 37 ' 11"
	करणपुर पी.एफ.	पी7	24 0 39 ' 00 "	85 0 37 ' 19"
	करणपुर पी.एफ.	पी8	24 0 39 ' 05 "	85 0 36 ' 37"
	दल्हा पी.एफ.	पी 9	24 0 39 ' 10 "	85 0 36 ' 29"
	दल्हा पी.एफ.	पी10	24 0 38 ' 57 "	85 0 36 ' 10"
	बेलम पीएफ	पी11	24 0 38 ' 44 "	85 0 36 ' 04"
	बेलम पीएफ	पी12	24 0 38 ' 15 "	85 0 36 ' 03"
	बेलम पीएफ	पी13	24 0 38 ' 05 "	85 0 35 ' 52"
	झारखंड राज्य सीमा	पी55	24 0 35'40"	85 0 35 ' 39 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी56	24 0 35 ' 46 "	85 0 35 ' 54 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी57	24 0 35 ' 29 "	85 0 36 ' 24 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी58	24 0 35 ' 07 "	85 0 36 ' 45 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी59	24 0 34 ' 50 "	85 0 36 ' 54 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी60	24 0 34 ' 49 "	85 0 37 ' 15"
	झारखंड राज्य सीमा	पी61	24 0 35 ' 55 "	85 0 37 ' 31 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी62	24 0 35 ' 45 "	85 0 37 ' 54 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी63	24 0 34 ' 29 "	85 0 39 ' 04 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी64	24 0 34 ' 46 "	85 0 40 ' 04 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी65	24 0 35 ' 27 "	85 0 40 ' 37 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी66	24 0 35 ' 41 "	85 0 40 ' 38 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी67	24 0 35 ' 53 "	85 0 40 ' 27 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी68	24 0 36 ' 40 "	85 0 40 ' 29 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी69	24 0 37 ' 03 "	85 0 40 ' 34 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी70	24 0 37 ' 42 "	85 0 40 ' 22 "

	झारखंड राज्य सीमा	पी72	24 0 38 ' 27 "	85 0 40 ' 05 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी73	24 0 38 ' 39 "	85 0 39 ' 51 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी74	24 0 39 ' 01 "	85 0 39 ' 45 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी75	24 0 39 ' 19 "	85 0 39 ' 52 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी76	24 0 39 ' 52 "	85 0 39 ' 51 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी77	24 0 40 ' 06 "	85 0 39 ' 35 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी78	24 0 40 ' 20 "	85 0 39 ' 37 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी79	24 0 40 ' 21 "	85 0 39 ' 28 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी80	24 0 40 ' 29 "	85 0 39 ' 25 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी81	24 0 40 ' 30 "	85 0 39 ' 13 "
02. दिबौर भाग 1 और 2	बेलम पीएफ	पी14	24 0 37 ' 55 "	85 0 35 ' 08 "
	बेलम पीएफ	पी15	24 0 38 ' 12 "	85 0 34 ' 37 "
	बेलम पीएफ	पी16	24 0 38 ' 05 "	85 0 34 ' 16 "
	चैपल पीएफ	पी17	24 0 37 ' 19 "	85 0 33 ' 54 "
	चैपल पीएफ	पी18	24 0 37 ' 58 "	85 0 33 ' 02 "
	चैपल पीएफ	पी19	24 0 37 ' 41 "	85 0 32 ' 29 "
	कुम्हरुआ	पी20	24 0 38 ' 09 "	85 0 32 ' 42 "
	कुम्हरुआ	पी21	24 0 38 ' 56 "	85 0 31 ' 46 "
	कुम्हरुआ	पी22	24 0 38 ' 40 "	85 0 31 ' 45 "
	कुम्हरुआ	पी23	24 0 38 ' 30 "	85 0 31 ' 33 "
	कुम्हरुआ	पी 24	24 0 37 ' 38 "	85 0 31 ' 29 "
	भलुई आरएफ	पी25	24 0 37 ' 37 "	85 0 31 ' 07 "
	बौरी कलां	पी26	24 0 38 ' 03 "	85 0 30 ' 56 "
	बौरी कलां	पी27	24 0 37 ' 50 "	85 0 30 ' 50 "
	बौरी कलां	पी28	24 0 37 ' 43 "	85 0 30 ' 31 "
	बौरी कलां	पी29	24 0 37 ' 18 "	85 0 30 ' 40 "
	पडारिया	पी30	24 0 36 ' 46 "	85 0 30 ' 40 "
	पडारिया	पी31	24 0 36 ' 11 "	85 0 30 ' 51 "
	पुराण गायक पी.एफ.	पी32	24 0 34 ' 55 "	85 0 30 ' 03 "
	पुराण गायक पी.एफ.	पी33	24 0 34 ' 54 "	85 0 29 ' 53 "
	पुराण गायक पी.एफ.	पी34	24 0 34 ' 37 "	85 0 29 ' 53 "
	पुराण गायक पी.एफ.	पी35	24 0 34 ' 23 "	85 0 30 ' 33 "
	बाराचुआ पी.एफ.	पी36	24 0 34 ' 32 "	85 0 31 ' 07 "

	खरवाटाड पी.एफ.	पी37	24 0 34 ' 03 "	85 0 31 ' 07 "
	खरवाटाड पी.एफ.	पी38	24 0 33 ' 33 "	85 0 30 ' 32 "
	खरवाटाड पी.एफ.	पी39	24 0 33 ' 11 "	85 0 30 ' 39 "
	खरवाटाड पी.एफ.	पी40	24 0 32 ' 51 "	85 0 31 ' 07 "
	खरवाटाड पी.एफ.	पी41	24 0 32 ' 35 "	85 0 31 ' 42 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी42	24 0 32 ' 28 "	85 0 32 ' 36 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी43	24 0 33 ' 27 "	85 0 32 ' 36 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी44	24 0 33 ' 45 "	85 0 32 ' 26 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी45	24 0 33 ' 48 "	85 0 32 ' 39 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी46	24 0 33 ' 10 "	85 0 33 ' 38 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी47	24 0 33 ' 31 "	85 0 33 ' 41 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी48	24 0 33 ' 29 "	85 0 34 ' 03 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी49	24 0 33 ' 48 "	85 0 34 ' 19 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी50	24 0 34 ' 10 "	85 0 34 ' 11 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी51	24 0 34 ' 29 "	85 0 34 ' 17 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी52	24 0 35 ' 15 "	85 0 33 ' 58 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी53	24 0 36 ' 03 "	85 0 34 ' 49 "
	झारखंड राज्य सीमा	पी54	24 0 35 ' 48 "	85 0 35 ' 23 "

अनुलग्नक - IV

रजौली (नवादा) वन्यजीव अभयारण्य के आसपास पारिस्थितिकी संवेदी जोन में आने वाले गांवों की सूची

क्र.सं.	गांव का नाम	अक्षांश	देशान्तर
1	चटकारी	24.6322	85.65258
2	गोपालपुर	24.57358	85.54913
3	दुध्री माटी	24.60282	85.55349
4	सिली दुबौर	24.59668	85.56648
5	रतनपुर	24.57062	85.56277
6	गृह दीबौर	24.58476	85.54195
7	बागदेवा	24.60634	85.53829
8	चितरकोली	24.5902	85.5276

कार्रवाई रिपोर्ट का प्रारूप:-

1. बैठकों की संख्या और तिथि
2. बैठक के कार्यवृत्त: मुख्य उल्लेखनीय बिंदुओं का उल्लेख करें। बैठक के कार्यवृत्त अलग अनुलग्नक में संलग्न हैं।
3. पर्यटन मास्टर प्लान सहित क्षेत्रीय मास्टर प्लान की तैयारी की स्थिति
4. भूमि अभिलेख में स्पष्ट त्रुटि के सुधार के लिए निपटाए गए मामलों का सारांश। विवरण अनुलग्नक के रूप में संलग्न किया जा सकता है।
5. पर्यावरण प्रभाव आकलन अधिसूचना, 2006 के अंतर्गत शामिल गतिविधियों के लिए जांचे गए मामलों का सारांश, विवरण अलग अनुलग्नक के रूप में संलग्न किया जा सकता है।
6. पर्यावरण प्रभाव आकलन अधिसूचना, 2006 के अंतर्गत शामिल न की गई गतिविधियों के लिए जांचे गए मामले का सारांश। विवरण अलग अनुलग्नक के रूप में संलग्न किया जा सकता है।
7. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अंतर्गत दर्ज शिकायतों का सारांश।
8. कोई अन्य महत्वपूर्ण मामला।

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

New Delhi, the 28th April, 2025

S.O. 1933(E) — The following draft notification, which the Central Government proposes to issue in exercise of the powers conferred by sub-section (1), read with clause (v) and clause (xiv) of sub-section (2) and sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) is hereby published, as required under sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, for the information of the public likely to be affected thereby; and notice is hereby given that the said draft notification shall be taken into consideration on or after the expiry of a period of sixty days from the date on which copies of the Gazette containing this notification are made available to the public;

Any person interested in making any objections or suggestions on the proposals contained in the draft notification may forward the same in writing, for consideration of the Central Government within the period so specified to the Secretary, Ministry of Environment, Forest and Climate Change, Indira Paryavaran Bhawan, Jorbagh Road, Aliganj, New Delhi-110 003, or send it to the e-mail address of the Ministry at esz-mef@nic.in

DRAFT NOTIFICATION

WHEREAS, the Rajauli (Nawada) Wildlife Sanctuary is located in the Rajauli Block of the Nawada District in the state of Bihar and has an area of 27.37 square kilometers. Three blocks make up the Wildlife Sanctuary: *Dibaur Part-1 (12.76 square kilometers)*, *Chatkari (6.25 square kilometers)*, and *Dibaur Part-2 (8.36 square kilometers)*. The National Highway-31 bisects the Wildlife Sanctuary into Dibaur 1 & Dibaur 2.

AND WHEREAS, the Rajauli (Nawada) Wildlife Sanctuary was notified under Section 18 of the Wildlife Protection Act, 1972 by the Government of Bihar *vide* its notification number : Vanya Prani – 07/19/527 (E) dated – 10.05.2019.

AND WHEREAS, according to the Champion and Seth classification of forests, the Sanctuary is home to tropical dry deciduous forest and is situated on the Deccan Plateau of the Chota Nagpur Plateau biogeographic zone.

AND WHEREAS, the Rajauli (Nawada) Wildlife Sanctuary has the richest deposit of mica in the country and numbers of mica mines were operating in the area under lease by the government prior to imposition of ban on mining in the protected forest.

AND WHEREAS, the floral species present in the protected area are Arar (*Acacia pennata*), Akwan (*Calotropis gigantea*), Amla (*Embllica officinalis*), Babul (*Acacia arabica*), Bantulsi (*Perilla ocimoides*), Bijasal (*Ptetocarpus marusupiam*), Bariar (*Sida cordifolia*), Bahara (*Terminalia belerica*), Chamror (*Ehretia leavis*), Choranth (*Heteropogan contortus*), Dhela (*Alangium salvifoliam*), Dhawai (*Woodfordia fruticosa*), Gamhar (*Gmelina arborea*), Harre (*Terminalia chebula*), Kajh (*Bridelia retusa*), Kusum (*Schleichera oleosa*), Kenjhi (*Sterculia urens*), Kokur-Khus (*Vetiveria zizanioides*), Kekar (*Garuga pinnata*), Mahua (*Madhuca indica*), Piar (*Buchanania lanzan*), Patdhaman (*Grewia elastic*), Satwar (*Asparagus recemosus*), Semal (*Salmalia malbarica*), Salai (*Boswellia serrata*), Sidha (*Lagerstroemia parviflora*), Sagawan (*Tectona grandis*), Udal (*Sterculia villosa*) etc.;

AND WHEREAS the rare, endangered and threatened floral species found in the area are Bhelao (*Semicarpus anacardium*), T. Bedem (*Terminalia catappa*), Haldu (*Adina cardidifolia*), Vanpyaj (*Urginea indica*), Chiraite (*Swertia chirayita*), Rose wood (*Dolbergia latifolia*), Mahua (*Madhuca longifolia*), Kaind (*Diospyros melanoxylon*), Jungali Bel (*Aegle marmelos*);

AND WHEREAS, the rare endangered and threatened faunal species found in the Wildlife Sanctuary are Jungle Cat (*Felis chaus*), Porcupine (*Hystrix Indica*), Hog deer (*Axis porcinus*), Wild boar (*Sus scrofa*), Barking deer (*Muntiacus muntjak*), Sloth Bear (*Melursus urisinus*), Mongoose (*Herpestes urva*), Pongelin, Civet (*Viverricula indica*). Other recorder faunal species includes Chittal (*Axis axis*), Sambar (*Cervus unicolor*), Hare (*Lepus nigricollis*), Hyena (*Hyaena hyaena*), Nilgai (*Boselaphus tragocamelus*), Jackal (*Canis aureus*), Indian fox (*Vulpes bengalensis*);

AND WHEREAS, the major avifaunal species recoded from the Wildlife Sanctuary are Cheel (*Milvus migrans*), Dhanesh (*Ocyenosis birostris*), Black stork (*Ciconia nigra*), Jungle Prinia (*Prinia sylvatica*), Cuckoo (*Cuculus fugax*), Black headed munia (*Malacca articapilla*), Common Crane (*Grus grus*), Indian Courser (*Cursorius coroman delicus*), Owl (*Otus lettia*), Ghughu (*Bubo bengalensis*);

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

NOW THEREFORE, in exercise of the powers conferred by sub section(1) and clauses (v) and (xiv) of sub-section (2) and sub-section (3) of section 3 of the Environment (Protection) Act 1986 (29 of 1986) read with sub rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, the Central Government hereby notifies the area to an extent of 0.0 km to 4.965 km from the boundary of Rajauli (Nawada) Wildlife Sanctuary in the State of Bihar as the Rajauli (Nawada) Wildlife Sanctuary Eco-sensitive Zone (hereinafter referred to as the Eco-sensitive Zone) details of which are as under, namely:-

- 1. Extent and boundaries of Eco-sensitive Zone.-** (1) The extent of the Eco-sensitive Zone varies from **0.0 km to 4.965 km** around the boundary of Rajauli (Nawada) Wildlife Sanctuary. The area of the Eco-sensitive Zone is approximately 100.15 square kilometers. The specific extent of the ESZ in different directions is provided below:

Area	Direction	Description	Extent (kilometres)
Dibaur part - 1	North	Dibaur Part – 2	-
	North- East	Dibaur Part – 2	-
	East	Jharkhand State Boundary	0
	South-East	Jharkhand State Boundary	0
	South	Jharkhand State Boundary	0
	South-West	Barachuan P.F., Kharahwatanr P.F.,	2.696 kilometres
	West	Purana Singer P.F., Hardiya P.F.,	1.062 kilometres
	North-West	Parariya R.F.	0.693 kilometres
	North	Dumarkol P.F., Chaphel P.F.	1.450 kilometres
	North- East	Angaia P.F.	3.862 kilometres
	East	Jharkhand State Boundary	0
	South-East	Jharkhand State Boundary	0

Dibaur Part-2	South	Dibour Part - 1	-
	South-West	Dibour Part - 1	-
	West	Parariya R.F. & Mahutanr R.F.	1.000 kilometres
	North-West	Pandna R.F., Bhalui R.F.,	1.000 kilometres
Chatkari	North	Karanpur P.F., Babhani P.F.	3.717 kilometres
	North- East	Jharkhand State Boundary	0
	East	Jharkhand State Boundary	0
	South-East	Jharkhand State Boundary	0
	South	Sawaia Tanr P.F.	5.304 kilometres
	South-West	Sawaia Tanr P.F.	4.965 kilometres
	West	Dhalha P.F., Belam P.F. & Part Chatkari R.F.	4.060 kilometres
	North-West	Babhani P.F.	3.351 kilometres

Note: The National Highway No. 31 bisects the Dibaur-1 and Dibaur-2 sections of the Sanctuary, serving as a crucial connector between Bihar, Jharkhand, West Bengal and adjacent states. Notably, this highway was constructed prior to the enactment of the Wildlife (Protection) Act, 1972. Given the sanctuary's proximity to Jharkhand state border, the Eco-sensitive Zone on the side bordering Jharkhand State is designated as Zero.

- The boundary description of the Eco-Sensitive Zone around Rajauli Wildlife Sanctuary is appended as **Annexure-I**.
- The maps of the Eco-sensitive Zone along with latitude and longitude are appended as **Annexure II A, II B and II C**.
- List of geo co-ordinates of the boundary of the Rajauli Wildlife Sanctuary and its Eco-sensitive Zone are given in Table **A** and Table **B** of **Annexure-III**.
- The list of the villages falling within Eco-sensitive Zone is annexed as **Annexure IV**.

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

(1) The State Government shall, for the purposes of effective management of the Eco-sensitive Zone, prepare a Zonal Master Plan, within a period of two years from the date of publication of the 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 Union Territory laws and the guidelines issued by the Central Government, if any.

(3) The Zonal Master Plan shall be prepared in consultation with the following Departments of the Union Territory Government, for integrating the ecological and environmental considerations into the said plan;

- Environment,
- Forest and Wildlife,
- Agriculture,
- Revenue,
- Urban Development,
- Tourism,
- Rural Development,
- Irrigation and Flood Control,
- Municipality
- Panchayati Raj

- (xi) Public Works Department,
- (xii) Highways; and
- (xiii) State Pollution Control Board.

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

(5) The Zonal Master Plan shall provide for restoration of denuded areas, conservation of existing water bodies, management of catchment areas, watershed management, groundwater management, soil and moisture conservation, needs of local community and such other aspects of the ecology and environment that need attention.

(6) The Zonal Master Plan shall demarcate all the existing worshipping places, villages and urban settlements, types and kinds of forests, agricultural areas, fertile lands, green area, such as, parks and like places, horticultural areas, orchards, lakes and other water bodies with supporting maps giving details of existing and proposed land use features.

(7) The Zonal Master Plan shall regulate development in Eco-sensitive Zone and adhere to Prohibited; Regulated and Promoted activities listed in the Table in paragraph 4 of this notification and shall ensure eco-friendly development for security of local communities livelihood.

(8) The Zonal Master Plan shall be co-terminus with the Regional Development Plan.

(9) The Zonal Master Plan so approved shall be the reference document for the Monitoring Committee for carrying out its functions of monitoring in accordance with the provisions of this notification.

(10) Pending preparation and approval of the Zonal Master Plan, any new developmental activities shall be governed by provisions specified at paragraph 6 of sub-para (1) and (2).

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

- (a) (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 residential or industrial activities:

Provided that the conversion of agricultural and other lands, for the purpose other than that specified at part (a) above, within the Eco-sensitive Zone may be permitted on the recommendation of the Monitoring Committee, and with the prior approval of the competent authority under Regional Town Planning Act and other rules and regulations of Central Government or State Government as applicable and *vide* provisions of this Notification, to meet the residential needs of the local residents and for activities such as:—

- (i) Widening and strengthening of existing roads and construction of new roads;
- (ii) Construction and renovation of infrastructure and civic amenities;
- (iii) Small scale industries not causing pollution;
- (iv) Cottage industries including village industries; convenience stores and local amenities supporting eco-tourism including home stay; and
- (v) Promoted activities given under table at para no.4.

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

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

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

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

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

(3) **Tourism or Eco-tourism:-** (a) All new eco-tourism activities or expansion of existing tourism activities within the Eco-sensitive Zone shall be as per the Tourism Master Plan for the Eco-sensitive Zone.

(b) The Eco-Tourism Master Plan shall be prepared by the State Department of Tourism in consultation with State Departments of Environment and Forests.

(c) The Tourism Master Plan shall form a component of the Zonal Master Plan.

(d) The Tourism Master Plan shall be drawn based on the study of carrying capacity of the Eco-sensitive Zone.

(e) The activities of eco-tourism shall be regulated as under, namely:-

(i) new construction of hotels and resorts shall not be allowed within one kilometre from the boundary of the protected area or upto the extent of the Eco-sensitive Zone whichever is nearer:

Provided that beyond the distance of one kilometre from the boundary of the protected area till the extent of the Eco-sensitive Zone, the establishment of new hotels and resorts shall be allowed only in pre-defined and designated areas for eco-tourism facilities as per Tourism Master Plan;

(ii) all new tourism activities or expansion of existing tourism activities within the Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the guidelines issued by the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change and the eco-tourism guidelines issued by National Tiger Conservation Authority (as amended from time to time) with emphasis on eco-tourism, eco-education and eco-development;

(iii) until the Zonal Master Plan is approved, development for tourism and expansion of existing tourism activities shall be permitted by the concerned regulatory authorities based on the actual site specific scrutiny and recommendation of the Monitoring Committee and no new hotel, resort or commercial establishment construction shall be permitted within Eco-sensitive Zone area.

(4) **Natural heritage:-** All sites of valuable natural heritage in the Eco-sensitive Zone, such as the gene pool reserve areas, rock formations, waterfalls, springs, gorges, groves, caves, points, walks, rides, cliffs, etc. shall be identified and a heritage conservation plan shall be drawn up for their preservation and conservation as a part of the Zonal Master Plan.

(5) **Man-made heritage sites:-** Buildings, structures, artefacts, areas and precincts of historical, architectural, aesthetic, and cultural significance shall be identified in the Eco-sensitive Zone and heritage conservation plan for their conservation shall be prepared as part of the Zonal Master Plan.

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

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

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

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

- i. the solid waste disposal in Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Solid Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forests and Climate Change vide notification number S.O. 1357 (E), dated the 8th April, 2016 as amended from time to time;
- ii. the local authorities shall draw up plans for the segregation of solid wastes into biodegradable and non-biodegradable components;
- iii. the biodegradable material shall be recycled preferably through composting or vermiculture or biogas plants.
- iv. the inorganic material shall be disposed of in an environmentally acceptable manner at a site identified outside the Eco-sensitive Zone and no burning or incineration of solid wastes shall be permitted in the Eco-sensitive Zone.

(10) Bio-medical waste:- (a) The bio-medical waste disposal in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Bio-Medical Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forests vide notification number G.S.R. 343(E), dated the 28th March, 2016 as amended for 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 Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number G.S.R. 340(E), dated the 18th March, 2016, as amended from time to time.

(12) Construction and demolition waste management:- The construction and demolition waste management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Construction and Demolition Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide notification number G.S.R. 317(E), dated the 29th March, 2016, as amended from time to time.

(13) E-waste:- The e-waste management in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the E-Waste Management Rules, 2016, published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change, as amended from time to time.

(14) Vehicular traffic:- The vehicular movement of traffic shall be regulated in a habitat friendly manner and specific provisions in this regard shall be incorporated in the Zonal Master Plan and till such time as the Zonal master plan is prepared and approved by the Ministry of Environment, Forests and Climate Change, Monitoring Committee shall monitor compliance of vehicular movement under the relevant Acts and the rules and made thereunder.

(15) Vehicular pollution: - Prevention and control of vehicular pollution shall be in compliance with applicable laws and efforts shall be made for use of cleaner fuels.

(16) Industrial units –

- a) No new polluting industries shall be allowed to be set up within the Eco-Sensitive Zone on or after the publication of this notification in the Official Gazette,
- b) Only non-polluting industries shall be allowed within the ESZ as per classification of Industries in the Guidelines issued by Central Pollution Control Board in February 2016, unless so specified in this notification. In addition, non-polluting cottage industries shall be promoted.

(17) Protection of hill slopes - The protection of hill slopes shall be as under:

- (a) The Zonal Master Plan shall indicate areas on hill slopes where no construction shall be permitted.
- (b) Construction on existing steep hill slopes or slopes with a high degree of erosion shall not 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 Act and the rules made there under including the Coastal Regulation Zone, 2011 and the Environmental Impact Assessment Notification, 2006 and other applicable laws including the Forest (Conservation) Act, 1980 (69 of 1980), the Indian Forest Act, 1927 (16 of 1927), the Wildlife (Protection) Act 1972 (53 of 1972), and amendments made thereto and be regulated in the manner specified in the Table below, namely:-

TABLE

S. No. (1)	Activity (2)	Description (3)
A. Prohibited Activities		
1.	Commercial mining, stone quarrying and crushing units.	(a) All new and existing mining (minor and major minerals), stone quarrying and crushing units are prohibited with immediate effect. Except for meeting the domestic needs of bonafide local residents including digging of earth for construction or repair of houses within Eco-Sensitive Zone; (b) The mining operations shall be carried out in accordance with the order (s) of the Hon'ble 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 judgment dated the 3rd June, 2022 and subsequent IA No. 131377 of 2022 Judgment dated the 26th April, 2023 and the 28th April, 2023.
2.	Setting of industries causing pollution (Water, Air, Soil, Noise, etc.).	New industries and expansion of existing polluting industries in the Eco-Sensitive Zone shall not be permitted: Provided that, non-polluting industries shall be allowed within Eco-Sensitive Zone as per classification of Industries in the guidelines issued by the Central Pollution Control Board in February, 2016, as amended from time to time, unless so specified in this notification and in addition, the non-polluting cottage industries shall be promoted.
3.	Establishment of major hydro-electric project.	Prohibited.
4.	Use or production or processing of any hazardous substances.	Prohibited.
5.	Discharge of untreated effluents in natural water bodies or land area.	Prohibited.
6.	Setting up of new saw mills.	New or expansion of existing saw mills shall not be permitted within the Eco-sensitive Zone.
7.	Setting up of brick kilns.	Prohibited.

S. No. (1)	Activity (2)	Description (3)
B. Regulated Activities		
8.	Commercial establishment of hotels and resorts.	No new commercial hotels and resorts shall be permitted within one kilometer of the boundary of the protected area or upto the extent of Eco-sensitive Zone, whichever is nearer, except for small temporary structures for eco-tourism activities: Provided that, beyond one kilometer from the boundary of the protected area or upto the extent of Eco-sensitive Zone whichever is nearer, all new tourist activities or expansion of existing activities shall be in conformity with the Tourism Master Plan and guidelines as applicable.
9.	Construction activities.	(a) New commercial construction of any kind shall not be permitted within one kilometer from the boundary of the protected area or upto extent of the Eco-sensitive Zone, whichever is nearer: Provided that, local people shall be permitted to 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 from the competent authority as per applicable rules and regulations, if any. (b) Beyond one kilometer it shall be regulated as per the Zonal Master Plan.
10.	Small scale non polluting industries.	Only non-polluting industries termed as per classification of industries issued by the Central Pollution Control Board in February 2016 and non-hazardous, small-scale and service industry, agriculture, floriculture, horticulture or agro-based industry producing products from indigenous materials from the Eco-sensitive Zone shall be permitted with the prior permission from the competent authority as per applicable rules and regulations.
11.	Felling of trees.	(a) There shall be no felling of trees in the forest or Government or revenue or private lands without

S. No. (1)	Activity (2)	Description (3)
		prior permission of the Competent Authority in the State Government. (b) The felling of trees shall be regulated in accordance with the provisions of the concerned Central or State Act and the rules made thereunder.
12.	Collection of Forest produce or Non-Timber Forest produce.	Regulated as per the applicable laws.
13.	Erection of electrical and communication towers and laying of cables and other infrastructures.	Regulated under applicable laws (underground cabling may be promoted).
14.	Infrastructure including civic amenities.	Shall be done with mitigation measures, as per applicable laws, rules and regulation and available guidelines.
15.	Widening and strengthening of existing roads and construction of new roads.	Shall be done with mitigation measures, as per applicable laws, rules and regulation and available guidelines.
16.	Undertaking other activities related to tourism like flying over the Eco-sensitive Zone area by hot air balloon, helicopter, drones, Microlites, etc.	Regulated as per the applicable laws.
17.	Protection of hill slopes and river banks.	Regulated as per the applicable laws.
18.	Movement of vehicular traffic at night.	Regulated for commercial purpose under applicable laws.
19.	Ongoing agriculture and horticulture practices by local communities along with dairies, dairy farming, aquaculture and fisheries.	Permitted as per the applicable laws for use of locals.
20.	Establishment of large-scale commercial livestock and poultry farms by firms, corporate and companies.	Regulated (except otherwise provided) as per the applicable laws except for meeting local needs.
21.	Discharge of treated waste water or effluents in natural water bodies or land area.	The discharge of treated waste water or effluents shall be avoided to enter into the water bodies and efforts shall be made for recycle and reuse of treated waste water. Otherwise the discharge of treated waste water or effluent shall be regulated as per the applicable laws.

S. No. (1)	Activity (2)	Description (3)
22.	Commercial extraction of surface and ground water.	Regulated as per the applicable laws.
23.	Solid waste management.	Regulated as per the applicable laws.
24.	Introduction of exotic species.	Regulated as per the applicable laws.
25.	Eco-tourism.	Regulated as per the applicable laws.
26.	Use of polythene bags.	Regulated as per the applicable laws.
27.	Commercial sign boards and hoardings.	Regulated as per the applicable laws.
C. Promoted Activities		
28.	Rain water harvesting.	Shall be actively promoted.
29.	Organic farming.	Shall be actively promoted.
30.	Adoption of green technology for all activities.	Shall be actively promoted.
31.	Cottage industries including village artisans, etc.	Shall be actively promoted.
32.	Use of renewable energy and fuels.	Bio-gas, solar light etc. shall be actively promoted.
33.	Agro-Forestry.	Shall be actively promoted.
34.	Plantation of Horticulture and Herbs.	Shall be actively promoted.
35.	Use of eco-friendly transport.	Shall be actively promoted.
36.	Skill Development.	Shall be actively promoted.
37.	Restoration of degraded land/ forests/ habitat.	Shall be actively promoted.
38.	Environmental awareness.	Shall be actively promoted.

5. Monitoring Committee:-

The Central Government for effective monitoring of the activities in the Eco-sensitive Zone, hereby constitutes a Monitoring Committee, which shall comprise of, the following, namely:-

S.No.	Constituent of the Monitoring Committee	Designation
1.	The Conservator of Forest of Gaya Circle, Government of Bihar	Chairman, ex officio;
2.	Representative of the Gaya Revenue Division, Gaya	Member- <i>ex officio</i> ;
3.	Representative of the Department of Mines & Geology, Government of Bihar	Member- <i>ex officio</i> ;
4.	Representative of the District Soil Conservation Officer, Nawada	Member- <i>ex officio</i> ;
5.	One representatives of Non-Governmental Organizations working in the field of environment (including heritage	Member;

	conservation) to be nominated by the Government of Bihar from time to time every three years	
6.	One representative in field of ecology or environment to be nominated by the Government of Bihar from time to time every three years	Member;
7.	Member of State Biodiversity Board	Member- <i>ex officio</i> ;
8.	The Regional Officer, Bihar State Pollution Control Board, Patna	Member- <i>ex officio</i> ;
9.	Representative of District Nawada Agriculture Department, Government of Bihar	Member- <i>ex officio</i> ;
10.	Representative of District Nawada Urban Development and Housing Department, Government of Bihar	Member- <i>ex officio</i> ;
11.	District Collector of Nawada	Member- <i>ex officio</i> ;
12.	Divisional Forest Officer (In-charge of Protected Area)	Member-Secretary <i>ex officio</i> .

6. Functions of the Monitoring Committee: (1) The Monitoring Committee shall, based on the actual site-specific conditions scrutinize, the activities that are covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forest number S.O. 1553 (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 maybe, for prior environmental clearances under the provisions of the said notification.

(2) The activities that are not covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forests number S.O. 1533 (E), dated the 14th September, 2006 and are falling in the Eco-Sensitive Zone, except for the prohibited activities as specified in the Table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinized by the Monitoring Committee based on the actual site-specific conditions and referred to the concerned Regulatory Authorities.

(3) The Member-Secretary of the Monitoring Committee or the concerned Collector(s) or the concerned Deputy Conservator of Forests shall be competent to file complaints under section 19 of the Environment (Protection) Act, 1986 against any person who contravenes the provisions of this notification.

(4) The Monitoring Committee may invite representatives or experts from concerned Departments, representatives from industry associations or concerned stakeholders to assist in its deliberations depending on the requirements on issue to issue basis.

(5) The Monitoring Committee shall submit the annual action taken report of its activities as on 31st March of every year by 30th June of that year to the Chief Wildlife Warden in the state as per pro-forma appended at **Annexure V**.

(6) The Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change may give such directions, as it deems fit, to the Monitoring Committee for effective discharge of its functions.

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

8. Supreme Court, etc. orders- The provisions of this notification shall be subject to the orders, if any passed or to be passed by the Hon'ble Supreme Court of India or High Court or the National Green Tribunal.

[F. No. 25/3/2023-ESZ]

Dr. S. KERKETTA, Scientist 'G'

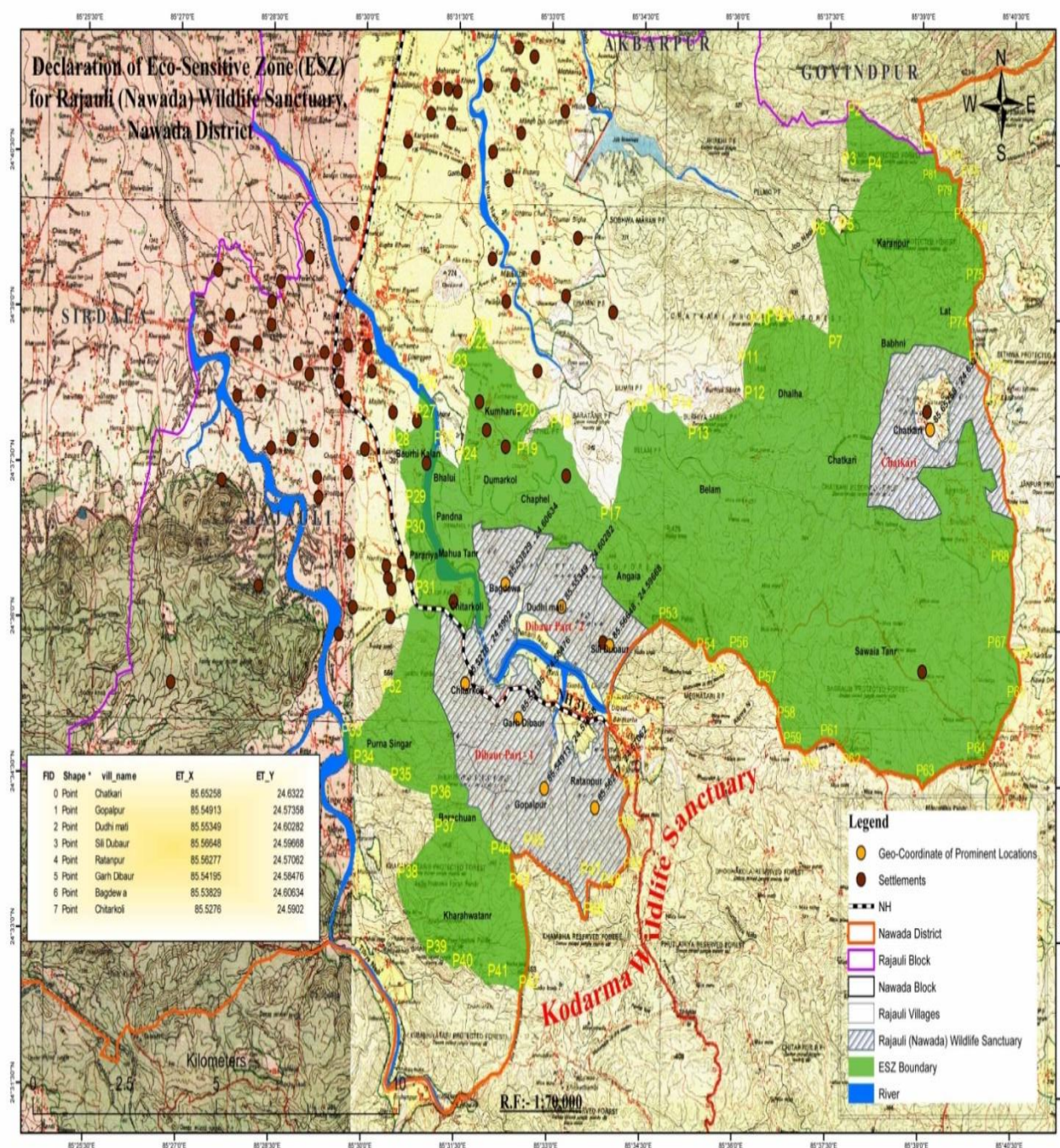
ANNEXURE - I

BOUNDARY DESCRIPTION AROUND ECO-SENSITIVE ZONE AROUND RAJAULI (NAWADA) WILDLIFE SANCTUARY, BIHAR

S.No	Direction	Boundary Description
1.	North	Ektara P.F., Pelmo P.F., Manbhagwa P.F., Budhiyshakh P.F., Jai Nagar P.F., Jheerkhi P.F., Shobhawamaran P.F.,
2.	North- East	Jharkhand State Boundary
3.	East	Jharkhand State Boundary
4.	South-East	Jharkhand State Boundary
5.	South	Jharkhand State Boundary
6.	South-West	Bhanekhap P.F, Chordiha P.F.
7.	West	Phulwaria Dam
8.	North-West	Jogiamaran Panchayat

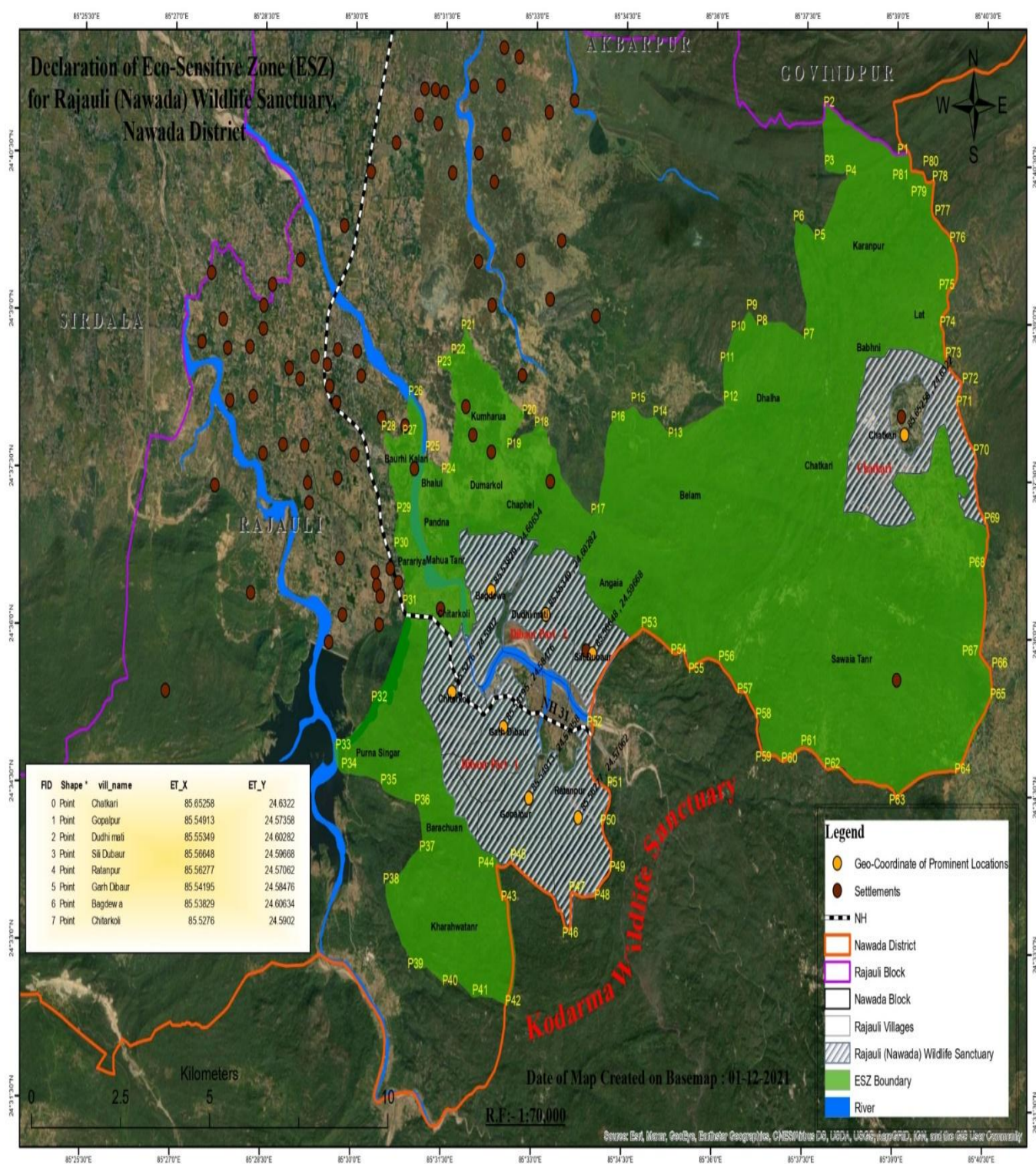
ANNEXURE II A

MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE AROUND RAJAULI (NAWADA) WILDLIFE SANCTUARY, BIHAR



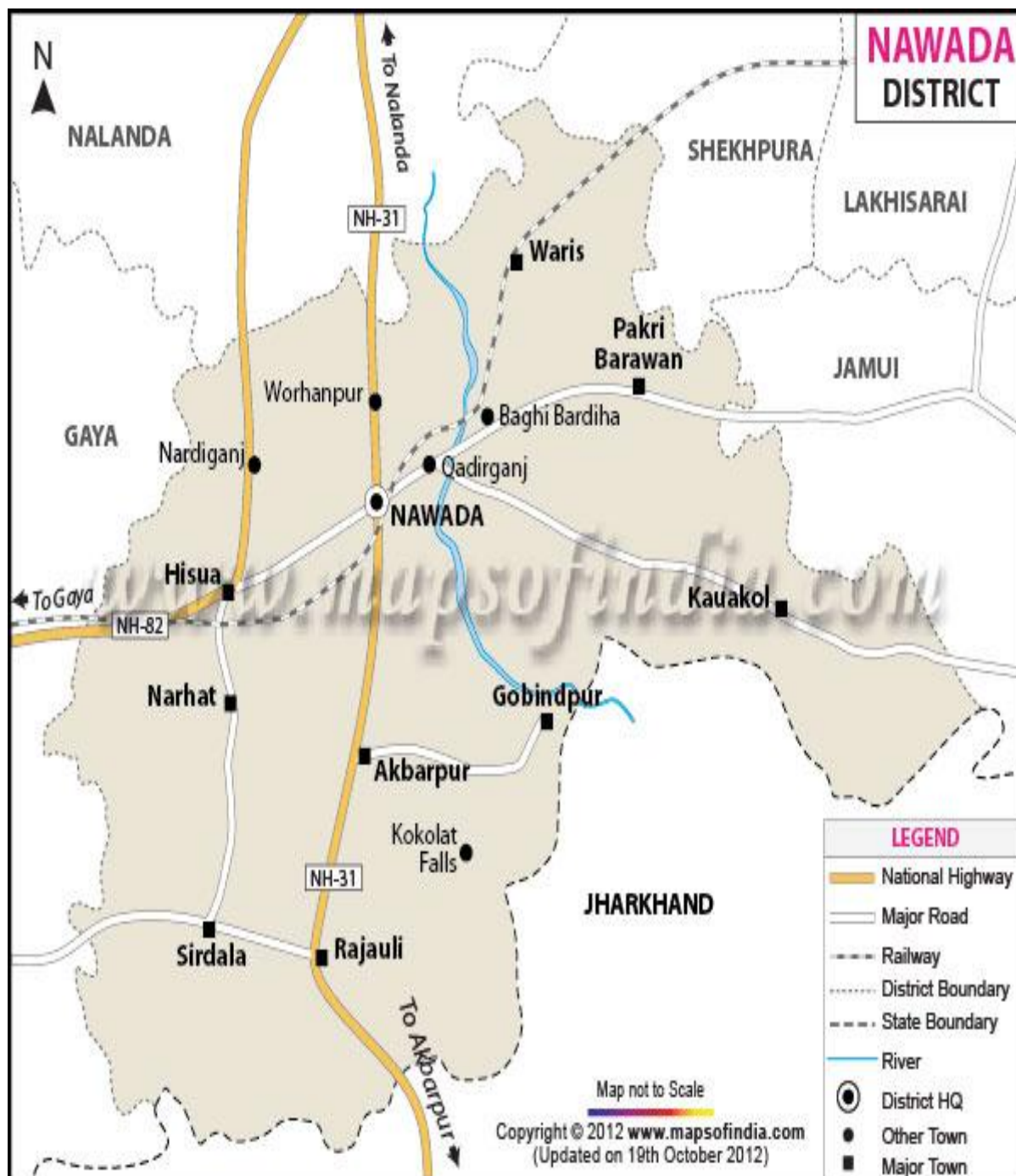
ANNEXURE II B

MAP OF ECO-SENSITIVE ZONE AROUND RAJAULI (NAWADA) WILDLIFE SANCTUARY, BIHAR



ANNEXURE II C

LOCATION MAP OF RAJAULI (NAWADA) WILDLIFE SANCTUARY, BIHAR



ANNEXURE – III

TABLE A: GEO-COORDINATES OF PROMINENT POINTS OF THE RAJAULI WILDLIFE SANCTUARY

Area	Identification of Prominent Points	Location/ Direction of Prominent point	Latitude (N) (DMS Format)	Longitude (E) (DMS Format)
01. Chatkari	Babhani P.F.	North	24° 38' 42"	85° 38' 33"
	Sawaitanr P.F.	South	24° 36' 02"	85° 39' 02"
	Jharkhand State Boundary	East	24° 38' 38"	85° 40' 48"
	Dalha P.F.	West	24° 37' 36"	85° 37' 47"
02. Dibour Part 1 & 2	Dumarkol P.F.	North	24° 37' 16"	85° 32' 41"
	Jharkhand State Boundary	South	24° 33' 01"	85° 32' 38"
	Jharkhand State Boundary	East	24° 35' 18"	85° 34' 46"
	Purana Singer P.F.	West	24° 34' 34"	85° 30' 54"

TABLE B: GEO-COORDINATES OF PROMINENT POINTS ON THE BOUNDARY OF ECO-SENSITIVE ZONE AROUND RAJAULI WILDLIFE SANCTUARY

Area	Identification of Prominent Points	Location/ Direction of Prominent point	Latitude (N) (DMS Format)	Longitude (E) (DMS Format)
01. Chatkari	Karanpur P.F.	P1	24° 40' 52"	85° 39' 00"
	Karanpur P.F.	P2	24° 41' 19"	85° 37' 45"
	Karanpur P.F.	P3	24° 40' 42"	85° 37' 40"
	Karanpur P.F.	P4	24° 40' 30"	85° 37' 56"
	Karanpur P.F.	P5	24° 40' 01"	85° 37' 42"
	Karanpur P.F.	P6	24° 40' 03"	85° 37' 11"
	Karanpur P.F.	P7	24° 39' 00"	85° 37' 19"
	Karanpur P.F.	P8	24° 39' 05"	85° 36' 37"
	Dalha P.F.	P9	24° 39' 10"	85° 36' 29"
	Dalha P.F.	P10	24° 38' 57"	85° 36' 10"
	Belam P.F.	P11	24° 38' 44"	85° 36' 04"
	Belam P.F.	P12	24° 38' 15"	85° 36' 03"
	Belam P.F.	P13	24° 38' 05"	85° 35' 52"
	Jharkhand State Boundary	P55	24° 35' 40"	85° 35' 39"
	Jharkhand State Boundary	P56	24° 35' 46"	85° 35' 54"

	Jharkhand State Boundary	P57	24° 35' 29"	85° 36' 24"
	Jharkhand State Boundary	P58	24° 35' 07"	85° 36' 45"
	Jharkhand State Boundary	P59	24° 34' 50"	85° 36' 54"
	Jharkhand State Boundary	P60	24° 34' 49"	85° 37' 15"
	Jharkhand State Boundary	P61	24° 35' 55"	85° 37' 31"
	Jharkhand State Boundary	P62	24° 35' 45"	85° 37' 54"
	Jharkhand State Boundary	P63	24° 34' 29"	85° 39' 04"
	Jharkhand State Boundary	P64	24° 34' 46"	85° 40' 04"
	Jharkhand State Boundary	P65	24° 35' 27"	85° 40' 37"
	Jharkhand State Boundary	P66	24° 35' 41"	85° 40' 38"
	Jharkhand State Boundary	P67	24° 35' 53"	85° 40' 27"
	Jharkhand State Boundary	P68	24° 36' 40"	85° 40' 29"
	Jharkhand State Boundary	P69	24° 37' 03"	85° 40' 34"
	Jharkhand State Boundary	P70	24° 37' 42"	85° 40' 22"
	Jharkhand State Boundary	P72	24° 38' 27"	85° 40' 05"
	Jharkhand State Boundary	P73	24° 38' 39"	85° 39' 51"
	Jharkhand State Boundary	P74	24° 39' 01"	85° 39' 45"
	Jharkhand State Boundary	P75	24° 39' 19"	85° 39' 52"
	Jharkhand State Boundary	P76	24° 39' 52"	85° 39' 51"
	Jharkhand State Boundary	P77	24° 40' 06"	85° 39' 35"
	Jharkhand State Boundary	P78	24° 40' 20"	85° 39' 37"
	Jharkhand State Boundary	P79	24° 40' 21"	85° 39' 28"
	Jharkhand State Boundary	P80	24° 40' 29"	85° 39' 25"
	Jharkhand State Boundary	P81	24° 40' 30"	85° 39' 13"
02. Dibour Part 1 & 2	Belam P.F.	P14	24° 37' 55"	85° 35' 08"
	Belam P.F.	P15	24° 38' 12"	85° 34' 37"
	Belam P.F.	P16	24° 38' 05"	85° 34' 16"
	Chaphel P.F.	P17	24° 37' 19"	85° 33' 54"
	Chaphel P.F.	P18	24° 37' 58"	85° 33' 02"
	Chaphel P.F.	P19	24° 37' 41"	85° 32' 29"
	Kumharua	P20	24° 38' 09"	85° 32' 42"

Kumharua	P21	24° 38' 56"	85° 31' 46"
Kumharua	P22	24° 38' 40"	85° 31' 45"
Kumharua	P23	24° 38' 30"	85° 31' 33"
Kumharua	P24	24° 37' 38"	85° 31' 29"
Bhalui R.F.	P25	24° 37' 37"	85° 31' 07"
Baurhi kalan	P26	24° 38' 03"	85° 30' 56"
Baurhi kalan	P27	24° 37' 50"	85° 30' 50"
Baurhi kalan	P28	24° 37' 43"	85° 30' 31"
Baurhi kalan	P29	24° 37' 18"	85° 30' 40"
Padariya	P30	24° 36' 46"	85° 30' 40"
Padariya	P31	24° 36' 11"	85° 30' 51"
Purana singer P.F.	P32	24° 34' 55"	85° 30' 03"
Purana singer P.F.	P33	24° 34' 54"	85° 29' 53"
Purana singer P.F.	P34	24° 34' 37"	85° 29' 53"
Purana singer P.F.	P35	24° 34' 23"	85° 30' 33"
Barachua P.F.	P36	24° 34' 32"	85° 31' 07"
Kharwatad P.F.	P37	24° 34' 03"	85° 31' 07"
Kharwatad P.F.	P38	24° 33' 33"	85° 30' 32"
Kharwatad P.F.	P39	24° 33' 11"	85° 30' 39"
Kharwatad P.F.	P40	24° 32' 51"	85° 31' 07"
Kharwatad P.F.	P41	24° 32' 35"	85° 31' 42"
Jharkhand State Boundary	P42	24° 32' 28"	85° 32' 36"
Jharkhand State Boundary	P43	24° 33' 27"	85° 32' 36"
Jharkhand State Boundary	P44	24° 33' 45"	85° 32' 26"
Jharkhand State Boundary	P45	24° 33' 48"	85° 32' 39"
Jharkhand State Boundary	P46	24° 33' 10"	85° 33' 38"
Jharkhand State Boundary	P47	24° 33' 31"	85° 33' 41"
Jharkhand State Boundary	P48	24° 33' 29"	85° 34' 03"
Jharkhand State Boundary	P49	24° 33' 48"	85° 34' 19"
Jharkhand State Boundary	P50	24° 34' 10"	85° 34' 11"
Jharkhand State Boundary	P51	24° 34' 29"	85° 34' 17"
Jharkhand State Boundary	P52	24° 35' 15"	85° 33' 58"
Jharkhand State Boundary	P53	24° 36' 03"	85° 34' 49"
Jharkhand State Boundary	P54	24° 35' 48"	85° 35' 23"

ANNEXURE – IV**LIST OF VILLAGES FALLING IN ECO-SENSITIVE ZONE AROUND
RAJAULI(NAWADA)WILDLIFE SANCTUARY**

S.No	Village Name	Latitude	Longitude
1	Chatkari	24.6322	85.65258
2	Gopalpur	24.57358	85.54913
3	Dudhi mati	24.60282	85.55349
4	Sili Dubaur	24.59668	85.56648
5	Ratanpur	24.57062	85.56277
6	Grah Dibaur	24.58476	85.54195
7	Bagdewa	24.60634	85.53829
8	Chitarkoli	24.5902	85.5276

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

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