

#### असाधारण

### EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

## प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 1646] नई दिल्ली, शुक्रवार, जुलाई 1, 2016/आषाढ़ 10, 1938 No. 1646] NEW DELHI, FRIDAY, JULY 1, 2016/ASADHA 10, 1938

# पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

## वधिसूचना

नई दिल्ली, 1 जुलाई, 2016

का.बा. 2275(बा)—एक प्ररूप अधिसूचना, भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की अधिसूचना सं. का.आ. 1657(अ) तारीख 22 जून 2015 द्वारा प्रकाशित की गई थी, उन सभी व्यक्तियों से जिनके उससे प्रभावित होने की संभावना है उक्त अधिसूचना के राजपत्र की प्रतियां जनता को उपलब्ध होने की तारीख से साठ दिन की अवधि के भीतर आक्षेप और सुझाव आमंत्रित किए गए थे;

और, प्रारुप अधिसुचना पर केन्द्रीय सरकार द्वारा कोई टिप्पणियां प्राप्त नहीं हुई है।

और, बीर गुरदयालपुरा वन्यजीव अभयारण्य, पटियाला जिले का एक प्रमुख संरक्षित क्षेत्र है जो 620.53 हेक्टेयर में फैला है और यह पटियाला शहर से 45 किलोमीटर और पटियाला-सामना सड़क से 15 किलोमीटर की दूरी पर स्थित है। बीर गुरदयालपुरा वन्यजीव अभयारण्य के निर्देशांक **उपार्वध-।** के रुप में संलग्न हैं।

और, उक्त विनिर्दिष्ट इस संरक्षित क्षेत्र की अच्छी पारिस्थितिक उपयोगिता है और घघ्घर नदी इसमें से गुजरती है;

और, चैंपियन और सेठ के वर्गीकरण के अनुसार वन जो, समूह 5 (ख)- उत्तरी शुष्क मिश्रित पर्णपाती वन प्रकार के अधीन आते हैं और जिसमें शीशम, कीकर, ढाक, बेरी, जण्ड, सिंबल, जामुन, नीम, तूत, अर्जुन, करीर, काही, नारा, अंब, खजूर, करौंडा, बैंबू आदि वृक्षों की प्रमुख प्रजातियां हैं, मुख्य रुप से गन्ध सफेदा के वृक्ष की अधिकता हो रही है ;

और, यह क्षेत्र विविध प्रकार के पशुओं और पक्षियों के भरण पोषण के लिए जाना जाता है और साही, बनैला सूअर, ब्लू बुल, सियार, जंगली बिल्ली, लघुपुच्छ वानर, मयूर, काले और ग्रे तीतर, ढेलहरा तोता और फाख़ता आदि जीवजन्तु प्रजातियां हैं ;

और, उक्त पारिस्थितिक और पर्यावरणीय दृष्टि से पारिस्थितिक संवेदी जोन के रूप में बीर गुरदयालपुरा वन्यजीव अभयारण्य के संरक्षित क्षेत्र के चारों ओर के क्षेत्र को, जो इस अधिसूचना के पैरा 1 में विनिर्दिष्ट विस्तार और सीमाओं के क्षेत्र को संरक्षित और सुरक्षित करना आवश्यक है तथा उक्त पारिस्थितिक संवेदी जोन में उद्योगों के प्रचालन या प्रसंस्करण या उद्योगों के वर्गों का प्रचालन और प्रसंस्करण करने को प्रतिषिद्ध करना आवश्यक है ;

3297 GI/2016

(1

अतः, अब, केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) और पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 3 की उपधारा (2) के खंड (v) और खंड (xiv) के साथ पठित और उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, पंजाब राज्य में बीर गुरदयालपुरा वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से 100 मीटर तक के विस्तारित क्षेत्र को बीर गुरदयालपुरा वन्यजीव अभयारण्य पारिस्थितिक संवेदी जोन कहा गया है) के रूप में अधिसचित करती है. जिसका विवरण निम्नानुसार है, अर्थात:--

- 1. **पारिस्थितिक संवेदी जोन का विस्तार और उसकी सीमाएं-**-(1) पारिस्थितिक संवेदी जोन 110.73 हेक्टेयर के क्षेत्र में समाविष्ट बीर गुरदयालपुरा वन्यजीव अभयारण्य की सीमा से 100 मीटर तक विस्तारित होगा।
- (2) पारिस्थितिक संवेदी जोन पूर्व की ओर 30°3'9.04" उत्तर अक्षांश और 76°13'43.194" पूर्व देशान्तर(उपाबंध ।। मानचित्र के बिन्दु सं.ख); पश्चिम की ओर 30°2'33.556" उत्तर अक्षांश तथा 76°11'31.694" पूर्व देशान्तर (उपाबंध ।। मानचित्र के बिन्दु सं. ड.) ; उत्तर की ओर 30°3'47.603" उत्तर अक्षांश और 76°13' 11.919" पूर्व देशान्तर और दक्षिण की ओर 30° 2'1.249" उत्तर अक्षांश तथा 75°52'32.473" पूर्व देशान्तर (उपाबंध ।। मानचित्र के बिन्दु सं. घ) से घिरा हुआ है।
  - (3) पारिस्थितिक संवेदी जोन की सीमा का मानचित्र इसके अक्षांश और देशान्तर सहित **उपाबंध** II के रूप में उपाबद्ध है ।
- (4) पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर आने वाले 5 ग्रामों की सूची उनके अक्षांश और देशांतर सहित प्रमुख बिन्दुओं के साथ **उपाबंब** III के रूप में उपाबद्ध है।
- 2. पारिस्थितिक संवेदी जोन के लिए आंचिलक महायोजना -(1) राज्य सरकार, पारिस्थितिक संवेदी जोन के प्रयोजन के लिए राजपत्र में इस अधिसूचना के अंतिम प्रकाशन की तारीख से दो वर्ष की अविध के भीतर, स्थानीय व्यक्तियों के परामर्श से, इस अधिसूचना में संलग्न अनुवंधों के सामंजस्य से आंचिलक महायोजना तैयार करेगी।
- (2) आचंलिक महायोजना राज्य सरकार में सक्षम प्राधिकारी द्वारा अनुमोदित होगी।
- (3) पारिस्थितिक संवेदी जोन के लिए आचंलिक महायोजना इस अधिसूचना में विनिर्दिष्ट रूप में ऐसी रीति में राज्य सरकार तथा सुसंगत केंद्रीय और राज्य विधियों के सामंजस्य में भी तथा केंद्रीय सरकार द्वारा जारी मार्गनिर्देश, यदि कोई हों, द्वारा तैयार होगी।
- (4) आंचलिक महायोजना, इसमें पर्यावरणीय और पारिस्थितिक विचारों को समाकलित करने के लिए निम्नलिखित सभी संबद्ध राज्य सरकार के विभागों के परामर्श से तैयार होगी, अर्थात्:--
  - (i) पर्यावरण ;
  - (ii) वन
  - (iii) नगर विकास
  - (iv) पर्यटन
  - (v) नगरपालिक
  - (vi) राजस्व
  - (vii) कृषि ; और
  - (viii) पंजाब राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, होंगे ।
- (5) आंचलिक महायोजना अनुमोदित विद्यमान भू-उपयोग, अवसंरचनात्मक और क्रियाकलापों पर कोई निर्वंधन अधिरोपित नहीं करेगी जब तक कि इस अधिसूचना में और आचंलिक महायोजना में सभी अवसंरचना और अधिक प्रभावी और पारिस्थितिक अनुकूल क्रियाकलाप कारक इस प्रकार विनिर्दिष्ट न हो।
- (6) आंचलिक महायोजना में अनाच्छादित क्षेत्रों के जीर्णोद्धार, विद्यमान जल निकायों के संरक्षण, आवाह क्षेत्रों के प्रबंधन, जल-संभरों के प्रबंधन, भूतल जल के प्रबंधन, मृदा और नमी संरक्षण, स्थानीय समुदायों की आवश्यकताओं तथा पारिस्थितिक और पर्यावरण से संबंधित ऐसे अन्य पहलुओं, जिन पर ध्यान देना आवश्यक है, के लिए उपबंध होंगे।
- (7) आंचलिक महायोजना सभी विद्यमान पूजा स्थलों, ग्रामों और नगरीय बंदोबस्तों, वनों के प्रकार और किस्मों, कृषि क्षेत्रों, ऊपजाऊ भृमि, हरित क्षेत्र जैसे उद्यान और उसी प्रकार के स्थान, उद्यान कृषि क्षेत्र, आर्किडों, झीलों और अन्य जल निकायों का अभ्यकंन करेगी।
- (8) आंचलिक महायोजना पारिस्थितिक संवेदी जोन में विकास को पारिस्थितिक अनुकूल विकास और स्थानीय समुदायों की जीवकोपार्जन को सुनिश्चित करते हुए विनियमित होगी।

- राज्य सरकार द्वारा किए जाने वाले उपाय— राज्य सरकार इस अधिसूचना के उपवंधों को प्रभावी करने के लिए निम्नलिखित उपाय करेगी, अर्थात :--
- (1) **भू-उपयोग** पारिस्थितिक संवेदी जोन में वनों, उद्यान-कृषि क्षेत्रों, कृषि क्षेत्रों, आमोद-प्रमोद के प्रयोजन के लिए चिन्हित किए गए पार्कों और खुले स्थानों का वाणिज्यिक और औद्योगिक संबद्ध विकास क्रियाकलापों के लिए उपयोग या संपरिवर्तन नहीं होगा :

परंतु पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर कृषि भूमि का संपरिवर्तन, पैरा 5 के अधीन मानीटरी समिति की सिफारिश पर और राज्य सरकार के पूर्व अनुमोदन से, स्थानीय निवासियों की आवासीय जरूरतों को पूरा करने के लिए और पैरा 4 की सारणी के स्तंभ (2) के अधीन मद सं0 24, सं0 28, सं0 30, और सं. 35 के सामने सूचीबद्ध क्रियाकलापों को पूरा करने के लिए अनुज्ञात होंगे, अर्थात् :-

- (i) प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग,
- (ii) पारिस्थितिक अनुकूल पर्यटन क्रियाकलापों के लिए पर्यटकों के अस्थायी आवासन के लिए पारिस्थितिक अनुकूल आरामगाह जैसे टेंट, लकड़ी के मकान आदि ;
- (iii) वर्षा जल संचय और
- (iv) कटीर उद्योग, जिसके अंतर्गत ग्रामीण उद्योग भी हैं:

परंतु यह और कि राज्य सरकार के पूर्व अनुमोदन और तत्समय प्रवृत्त विधि के उपबंधों के अनुपालन के बिना, जिसके अंतर्गत अनुसूचित जनजाति और अन्य परंपरागत वन निवासी (वन अधिकारों की मान्यता) अधिनियम, 2006 (2007 का 2) भी है, वाणिज्यिक या उद्योग विकास क्रियाकलापों के लिए जनजातीय भूमि का उपयोग अनुज्ञात नहीं होगा:

परंतु यह और भी कि पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर भू-अभिलेखों में उपसंजात कोई त्रुटि मानीटरी समिति के विचार प्राप्त करने के पश्चात् राज्य सरकार द्वारा प्रत्येक मामले में एक बार संशोधित होगी और उक्त त्रुटि के संशोधन की केंद्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को सूचना देनी होगी।

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

परंतु यह और भी कि जिससे हरित क्षेत्र में जैसे वन क्षेत्र, कृषि क्षेत्र आदि में कोई पारिणामिक कटौती नहीं होगी और अनप्रयुक्त या अनुत्पादक कृषि क्षेत्रों में पुन∶ वनीकरण करने के प्रयास किए जाएंगे ।

- (2) **प्राकृतिक जल स्रोतों** -- आचंलिक महायोजना में सभी प्राकृतिक जल स्रोतों की पहचान की जाएगी और उनके संरक्षण और पुनरुद्दभूतकरण के लिए योजना सम्मिलित होगी और राज्य सरकार द्वारा ऐसे क्षेत्रों पर या उनके निकट विकास क्रियाकलाप प्रतिषिद्ध करने के लिए ऐसी रीति से मार्गनिर्देश तैयार किए जाएंगे।
- (3) **पर्यटन** (क) पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप, जो आंचलिक महायोजना का भाग रूप में निम्नलिखित रूप में होंगे।
- (ख) पर्यटन महायोजना पर्यटन विभाग, पंजाब सरकार द्वारा राजस्व और वन विभाग, पंजाब सरकार के परामर्श से तैयार होगी ।
- (ग) पर्यटन संबंधी क्रियाकलाप निम्नलिखित के अधीन विनियमित होंगे, अर्थात् :-
  - (i) पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर सभी नए पर्यटन क्रियाकलापों या विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों का विस्तार राष्ट्रीय व्याघ्र संरक्षण प्राधिकरण, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी (समय-समय पर यथा संशोधित) मार्गनिदेशों के अनुसार होगा जिसमें पारिस्थितिक पर्यटन, पारिस्थितिक शिक्षा और पारिस्थितिक विकास को महत्व दिया जाएगा और पारिस्थितिक संवेदी जोन की वहन क्षमता के अध्ययन पर आधारित होगा;
  - (ii) पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर होटल और रिसोर्ट के नए संनिर्माण अनुज्ञात नहीं होंगे।
  - (iii) आंचलिक महायोजना का अनुमोदन किए जाने तक, पर्यटन के लिए विकास और विद्यमान पर्यटन क्रियाकलापों के विस्तार को वास्तविक स्थल विनिर्दिष्ट संवीक्षा तथा मानीटरी समिति की सिफारिश पर आधारित संबंधित विनियामक प्राधिकारियों द्वारा अनुज्ञात किया होगा।

- (4) **नैसर्गिक विरासत --** पारिस्थितिक संवेदी जोन में महत्वपूर्ण नैसर्गिक विरासत के सभी स्थलों जैसे सभी जीन कोश आरक्षित क्षेत्र, शैल विरचनाएं, जल प्रपातों, झरनों, घाटी मार्गों, उपवनों, गुफाएं, स्थलों, भ्रमण, अश्वरोहण, प्रपातो आदि की पहचान की जाएगी और उन्हें संरक्षित किया जाएगा तथा उनकी संरक्षा और संरक्षा के लिए इस अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से छह मास के भीतर, उपयुक्त योजना बनाएगी और ऐसी योजना आंचलिक महायोजना का भाग होगा।
- (5) **मानव निर्मित विरासत स्थलों -** पारिस्थितिक संवेदी जोन में भवनों, संरचनाओं, शिल्प-तथ्य, ऐतिहासिक, कलात्मक और सांस्कृतिक महत्व के क्षेत्रों की पहचान करनी होगी और इस अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से छह माह के भीतर उनके संरक्षण की योजनाएं तैयार करनी होगी तथा आंचलिक महायोजना में सम्मिलित की जाएगी।
- (6) **डबनि प्रदूषण** -- पारिस्थितिक संवेदी जोन में ध्विन प्रदूषण के नियंत्रण के लिए राज्य सरकार का पर्यावरण विभाग वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का 14) और उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसरण में मार्गदर्शक सिद्धांत और विनियम तैयार करेगा।
- (7) **वायु प्रदूषण** -- पारिस्थितिक संवेदी जोन में, वायु प्रदूषण के नियंत्रण के लिए राज्य सरकार का पर्यावरण विभाग वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का 14) और उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसरण में मार्गदर्शक सिद्धांत और विनियम तैयार करेगा।
- (8) **बहिस्राव का निस्सारण** -- पारिस्थितिक संवेदी जोन में उपचारित बहिस्राव का निस्सारण जल (प्रदूषण निवारण तथा नियंत्रण) अधिनियम, 1974 (1974 का 6) और उसके अधीन बनाए गए नियमों के उपबंधों के अनुसार होगा।
- (9) ठोस अपशिष्ट ठोस अपशिष्टों का निपटान निम्नलिखित रूप में होगा -
  - (i) पारिस्थितिक संवेदी जोन में ठोस अपिशिष्टों का निपटान भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथा संशोधित अधिसूचना सं. का.आ. 1357(आ), तारीख 8 अप्रैल, 2016 नगरपालिक ठोस अपिशष्ट प्रबंध नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा;
  - स्थानीय प्राधिकरण जैव निम्नीकरणीय और अजैव निम्नीकरणीय संघटकों में ठोस अपशिष्टों के संपृथक्कन के लिए योजनाएं तैयार करेंगे;
  - (iii) जैव निम्नीकरणीय सामग्री को अधिमानतः खाद बनाकर या कृमि खेती के माध्यम से पुनःचक्रित किया जाएगा ;
  - (iv) अकार्बनिक सामग्री का निपटान पारिस्थितिक संवेदी जोन के बाहर पहचान किए गए स्थल पर किसी पर्यावरणीय स्वीकृत रीति में होगा और पारिस्थितिक संवेदी जोन में ठोस अपशिष्टों को जलाना या भष्मीकरण अनुज्ञात नहीं होगा।
- (10) **जैव चिकित्सीय वपशिष्ट-** पारिस्थितिक संवेदी जोन में जैव चिकित्सीय अपशिष्टों का निपटान भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की समय-समय पर यथासंशोधित अधिसूचना जि.एस. आर 343 (अ) तारीख 28 मार्च 2016 द्वारा प्रकाशित जैव चिकित्सीय अपशिष्ट प्रबंध नियम, 2016 के उपबंधों के अनुसार किया जाएगा।
- (11) **यानीय परिवहन** परिवहन की यानीय गतिविधियां आवास के अनुकूल विनियमित होंगी और इस संबंध में आंचलिक महायोजना में विशेष उपबंध अधिकथित किए जाएंगे और आंचलिक महायोजना के तैयार होने राज्य सरकार के सक्षम प्राधिकारी से और पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के अनुमोदित होने तक, पारिस्थितिक संवेदी जोन मानीटरी समिति प्रवृत्त नियमों और विनियमों के अनुसार यानीय गतिविधियों के अनुपालन को मानीटर करेगी।
- 4. पारिस्थितिक संवेदी जोन में प्रतिषिद्ध और विनियमित क्रियाकलापों की सूची पारिस्थितिक संवेदी जोन में सभी क्रियाकलाप पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) के उपबंधों द्वारा शासित होंगे और नीचे दी गई तालिका में विनिर्दिष्ट रीति में विनियमित होंगे, अर्थात् :--

#### मारणी

5

सारणी					
क्रम सं.	क्रियाकलाप	टीका-टिप्पणी			
(1)	(2)	(3)			
	,	प्रतिषिद्ध क्रियाकलाप			
(1)	वाणिज्यिक खनन, पत्थर की खदान और	(क) सभी प्रकार के खनन (लघु और वृहत खनिज), पत्थर की खानें और उनको			
	उनको तोड़ने की इकाइयां ।	तोड़ने की इकाइयां वास्तविक स्थानीय निवासियों की घरेलू आवश्यकताओं के			
		सिवाय नहीं होंगी ;			
		(ख) खनन संक्रियाएं, माननीय उच्चतम न्यायालय की रिट याचिका (सिविल)			
		सं. 1995 का 202 टी.एन. गौडाबर्मन थिरुमूलपाद बनाम भारत सरकार के			
		मामले में आदेश तारीख 4 अगस्त, 2006 और रिट याचिका (सी) सं. 2012			
		का 435 गोवा फाउंडेशन बनाम भारत सरकार के मामले में तारीख 21			
		अप्रैल, 2014 के आदेश के अनुसरण में सर्वदा प्रचालन होगा ।			
(2)	आरा मीलों की स्थापना ।	पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नई और विद्यमान आरा मीलों का विस्तार अनुज्ञात नहीं होगा ।			
(3)	जल या वायु या मृदा या ध्वनि प्रदूषण	पारिस्थितिक संवेदी जोन के भीतर नए और विद्यमान प्रदूषण कारित करने			
	कारित करने वाले उद्योगों की स्थापना ।	वाले का विस्तार अनुज्ञात नहीं होगा।			
(4)	किसी परिसंकटमय पदार्थों का उपयोग या उत्पादन।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।			
(5)	होटल और रिसोर्ट का वाणिज्यिक स्थापन ।	नए वाणिज्यिक स्थापन जैसे होटल और रिसोर्ट पारिस्थितिक संवेदी जोन के			
		भीतर तत्काल प्रभाव से अनुज्ञात होंगे।			
(6)	जलावन लकड़ी का वाणिज्यिक उपयोग ।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।			
(7)	नए बृहत जल विद्युत परियोजना का स्थापना।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।			
(8)	पर्यटन से संबंधित क्रियाकलाप जैसे गर्म वायु	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।			
	गुब्बारों आदि द्वारा अभयारण्य क्षेत्र के ऊपर से उड़ना जैसे क्रियाकलाप करना।				
(9)	प्लास्टिक के थैलों का उपयोग।	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।			
(10)	प्राकृतिक जल निकायों या सतही क्षेत्र में	लागू विधियों के अनुसार प्रतिषिद्ध (अन्यथा उपबंधित के सिवाय)।			
(10)	अनुपचारित बहिर्स्नाव और ठोस अपशिष्टों का निस्सारण।				
(11)	संनिर्माण क्रियाकलाप ।	किसी भी तरह के कोई नये संनिर्माण की, पारिस्थितिक संवेदी जोन के अंतर्गत			
		अनुमति दी जाएगी, स्थानीय निवासियों की घरेलू जरूरतों के लिए इकाई सं.			
		30 और 35 में क्रियाकलापों को सूचीबद्ध किया गया है। इकाई सं. 24 में			
		क्रियाकलापों की स्थिति सूचीबद्ध है, जिसमें संनिर्माण क्रियाकलाप			
		विनियमित है और कम से कम रखे जाएगें।			
	fi	वेनियमित क्रियाकलाप			
(12)	वृक्षों की कटाई ।	(क) राज्य सरकार में सक्षम प्राधिकारी की पूर्व अनुमति के बिना वन, सरकारी			
		या राजस्व या निजी भूमि पर या वनों में किंही वृक्षों की कटाई नहीं होगी ।			
		(ख) वृक्षों की कटाई संबंधित केंद्रीय या राज्य अधिनियम या उसके अधीन			
		बनाए गए नियमों के उपबंध के अनुसार विनियमित होगी ।			
(13)	कृषि प्रणालियों में आमूल परिवर्तन ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।			
(14)	वाणिज्यिक जल संसाधन जिसके अंतर्गत भू-	(क) भूमि के अधिभोगी के वास्तविक कृषि और घरेलू खपत के लिए जल का			
	जल संचयन भी है।	निष्कर्षण (सतही और भूमिगत जल) अनुज्ञात होगा ।			
		(ख) औद्योगिक, वाणिज्यिक उपयोग के लिए सतही और भूमिगत जल का			
		निष्कर्षण के लिए संबंधित विनियामक प्राधिकरण पूर्व लिखित अनुज्ञा			
		अपेक्षित होगी जिसके अंतर्गत कितने परिणाम में वह निष्कर्षण करेगा, भी है ।			

		(ग) सतही या भूजल का विक्रय अनुज्ञात नहीं होगा ।				
		(घ) जल के संदूषण या प्रदूषण, जिसके अंतर्गत कृषि भी है, को रोकने के लिए				
		सभी उपाय किए जाएंगे ।				
(15)	विद्युत केबलों और दूरसंचार टावरों का परिनिर्माण।	भूमिगत केबलों को प्रोत्साहन देना ।				
(16)	होटलों और लॉज के विद्यमान परिसरों में	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।				
	बाड लगाना ।					
(17)	विद्यमान सड़कों को चौड़ा करना और उन्हें सुदृढ करना।	उचित पर्यावरण समाघात निर्धारण और न्यूनीकरण उपाय यथा लागू अनुसार होंगे ।				
(18)	रात्रि में यानिक यातायात का संचलन ।	लागू विधियों के अधीन वाणिज्यिक प्रयोजन के लिए विनियमित होंगे ।				
(19)	विदेशी प्रजातियों को लाना ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।				
(20)	पहाड़ी ढालों और नदी तटों का संरक्षण।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।				
(21)	वाणिज्यिक साइनबोर्ड और होर्डिंग ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।				
(22)	वायु (ध्वनि सहित) और यानिक प्रदूषण ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।				
(23)	प्राकृतिक जल निकायों या सतही क्षेत्र में उपचारित बहिर्स्नाव का निस्सारण।	उपचारित बहिर्स्नाव के पुनर्चक्रण को प्रोत्साहित करना और अबमल या ठोस अपशिष्टों के निपटान के लिए विद्यमान विनियमों का अनुपालन करना होगा ।				
(24)	प्रदूषण उत्पन्न न करने वाले लघु उद्योग ।	पारिस्थितिक संवेदी जोन से गैर प्रदूषण, गैर परिसंकटमय, लघु और सेवा				
,		उद्योग, कृषि उद्यान, कृषि या कृषि आधारित देशीय माल से औद्योगिक				
		उत्पादों का उत्पादन उद्योग और जो पर्यावरण पर कोई विपरीत प्रभाव नहीं				
		डालते हैं, अनुज्ञात किए जाएंगे ।				
(25)	वन उत्पादों और गैर काष्ठ वन उत्पादों का संग्रहण।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।				
(26)	सुरक्षा बलों के कैंप ।	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।				
(27)	नए काष्ठ आधारित उद्योग ।	पारिस्थितिक संवेदी जोन की सीमाओं के भीतर नए काष्ठ आधारित उद्योग				
(=- )	,	की स्थापना को अनुज्ञात नहीं किया जाएगा :				
		परंतु 100 प्रतिशत आयतित काष्ठ स्टाक का उपयोग करते हुए पारिस्थितिक				
		संवेदी जोन में नए काष्ठ आधारित उद्योग की स्थापना भी की जा सकती है।				
(28)	पारिस्थितिक अनुकूल पर्यटक क्रियाकलापों	लागू विधियों के अधीन विनियमित होंगे ।				
	के लिए, पर्यटकों के अस्थायी आवासन के लिए पारिस्थितिक अनुकूल कुटीर, जैसे तंबू,					
	ालए पारिस्थातक अनुकूल कुटार, जस तबू,   लकड़ी के घर आदि ।					
		संवर्धित क्रियाकलाप				
(29)	स्थानीय समुदायों द्वारा चल रही कृषि और	लागू विधियों के अधीन अनुज्ञात होंगे ।				
(20)	बागवानी प्रथाओं के साथ पशुपालन,					
	पशुपालन कृषि, जल कृषि और मछली					
	पालन ।					
(30)	वर्षा जल संचयन।	सक्रिय रूप से बढावा दिया जाए ।				
(31)	जैविक खेती ।	सक्रिय रूप से बढावा दिया जाए ।				
(32)	सभी गतिविधियों के लिए हरित प्रौद्योगिकी	सक्रिय रूप से बढावा दिया जाए ।				
	को ग्रहण करना					
(33)	नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत का उपयोग ।	लागू विधियों के अधीन अनुज्ञात होंगे।				
(34)	वानस्पतिक बाड ।	लागू विधियों के अधीन अनुज्ञात होंगे ।				
(35)	कुटीर उद्योगों जिसके अंतर्गत ग्रामीण कारीगर आदि भी हैं।	सक्रिय रूप से बढावा दिया जाए ।				

- 5. **पारिस्थितिक संवेदी जोन मानीटरी समिति-** (1) केंद्रीय सरकार, पारिस्थितिक संवेदी जोन के प्रभावी मानीटरी के लिए एक मानीटरी समिति का गठन करती है जो निम्नलिखित से मिलकर बनेगी, अर्थात् :-
  - (क) जिला कलेक्टर, पटियाला, पंजाब अध्यक्ष ;

- (ख) मुख्य वन्य संरक्षक (वन्यजीव), पंजाब सरकार सदस्य;
- (ग) ग्रामीण विकास और पंचायत विभाग का प्रतिनिधि, पंजाब सरकार सदस्य ;
- (घ) प्रादेशिक कार्यालय, पंजाब राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड सदस्य ;
- (ङ) पर्यावरण के क्षेत्र में कार्य करने वाले गैर सरकारी संगठनों (जिसके अंतर्गत विरासत संरक्षण भी है) का एक वर्ष की अवधि के लिए पंजाब राज्य सरकार द्वारा नामनिर्दिष्ट एक प्रतिनिधि - सदस्य ;
- (च) पंजाब सरकार द्वारा नामनिर्दिष्ट प्रत्येक मामले में एक वर्ष की अवधि के लिए पारिस्थितिक और पर्यावरण क्षेत्र का एक विशेषज्ञ - सदस्य;
- (छ) ग्रामीण विकास और आवास विभाग, पंजाब सरकार का प्रतिनिधि सदस्य ;
- (ज) कृषि विभाग, पंजाब सरकार का प्रतिनिधि सदस्य ;
- (झ) प्रखंड वन अधिकारी (संरक्षित क्षेत्र का प्रभारी) सदस्य-सचिव।

#### 6. निर्देश निबंधन

- (1) पारिस्थितिक संवेदी जोन समिति इस अधिसूचना के उपबंधों के अनुपालन को मानीटर करेगी ।
- (2) पारिस्थितिक संवेदी जोन में भारत सरकार के तत्कालीन पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना सं. का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अनुसूची में के अधीन सिम्मिलित क्रियाकलापों और इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन प्रतिषिद्ध गतिविधियों के सिवाय आने वाले ऐसे क्रियाकलापों की दशा में वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं पर आधारित पारिस्थितिक संवेदी जोन मानीटरी सिमिति द्वारा संवीक्षा की जाएगी और उक्त अधिसूचना के उपबंधों के अधीन पूर्व पर्यावरण निकासी के लिए केन्द्रीय सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय को निर्दिष्ट की जाएगी।
- (3) इस अधिसूचना के पैरा 4 के अधीन यथा विनिर्दिष्ट प्रतिषिद्ध क्रियाकलापों के सिवाय, भारत सरकार के पर्यावरण और वन मंत्रालय की अधिसूचना संख्यांक का.आ. 1533(अ) तारीख 14 सितंबर, 2006 की अधिसूचना के अनुसूची के अधीन ऐसे क्रियाकलापों, जिन्हें सिम्मिलित नहीं किया गया है, परंतु पारिस्थितिक संवेदी जोन में आते हैं, ऐसे क्रियाकलापों की वास्तविक विनिर्दिष्ट स्थलीय दशाओं पर आधारित मानीटरी सिमिति द्वारा संवीक्षा की जाएगी और उसे संबद्ध विनियामक प्राधिकरणों को निर्दिष्ट किया जाएगा।
- (4) मानीटरी समिति का सदस्य-सचिव या संबद्ध कलक्टर या संरक्षित क्षेत्र का प्रभारी ऐसे व्यक्ति के विरूद्ध, जो इस अधिसूचना के किसी उपबंध का उल्लंघन करता है, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन परिवाद फाइल करने के लिए सक्षम होगा।
- (5) मानीटरी समिति मुद्दों के आधार पर अपेक्षाओं पर निर्भर रहते हुए संबद्घ विभागों के प्रतिनिधियों या विशेषज्ञों, औद्योगिक संगमों या संबद्ध पणधारियों के प्रतिनिधियों को अपने विचार-विमर्श में सहायता के लिए आमंत्रित कर सकेगी।
- (6) मानीटरी समिति प्रत्येक वर्ष की 31 मार्च तक की राज्य के मुख्य वन्यजीव वार्डन को अपनी वार्षिक कार्रवाई रिपोर्ट **उपाबंध IV** पर उपाबद्ध रूप विधान के अनुसार उक्त वर्ष के 30 जुन तक प्रस्तुत करेगी।
- (7) केन्द्रीय सरकार का पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय मानीटरी समिति को अपने कृत्यों के प्रभावी निर्वहन के लिए समय-समय पर ऐसे निदेश दे सकेगा, जो वह ठीक समझे ।
- 7. इस अधिसूचना के उपबंधों को प्रभाव देने के लिए केंद्रीय सरकार और राज्य सरकार अतिरिक्त उपाय, यदि कोई हों, विनिर्दिष्ट कर सकेंगे ।
- 8. इस अधिसूचना के उपबंध, भारत के माननीय उच्चतम न्यायालय या उच्च न्यायालय या राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण द्वारा पारित कोई आदेश या पारित होने वाले किसी आदेश, यदि कोई हों, के अधीन होंगे।

उपावंध

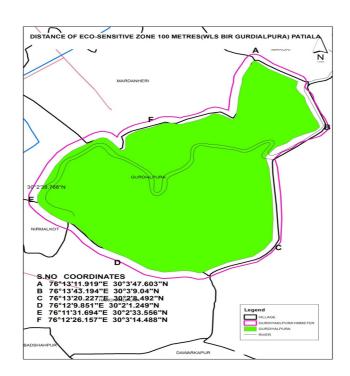
बीर गुरदयालपुर वन्यजीव अभयारण्य के निर्देशांक

क्र. सं.	निर्देशांक
1.	30°3'15.782"ਚ
	76°13′15.876"पू
2.	30°02'51.016"उ
	76°12′40.007"पू
3.	30°02'26.703"ਤ
	76°13′06.779"पू

उपाबंध-⊞

बीर गुरदयालपुर वन्यजीव अभयारण्य, पंजाब के पारिस्थितिक संवेदी जोन की सीमाओं के साथ इसके बधिकतम और विस्तार के बक्षांत्र और देशांतर सहित





## <u>उपार्वध-III</u>

## बीर गुरदयालपुर वन्यजीव अभयारण्य, पंजाब के पारिस्थितिक संवेदी जोन के अंतर्गत आने वाले ग्रामों की सूची

क्र.स.	नाम		वसांश			देशांतर		
		डिग्री	मिनट	सेकेण्ड	डिग्री	मिनट	सेकेण्ड	
1.	मरदान्हेरी	30	03	20.11	76	12	12.06	
2.	दबनखेरी	30	01	22.96	76	13	52.20	
3.	हरचानदपुरा	30	01	45.76	76	11	10.65	
4.	मरोरी	30	04	22.18	76	13	15.68	
5.	सुहमजरा (सियोनमजरा)	30	02	42.12	76	14	44.62	

## <u>उपावंघ- Ⅳ</u>

## पारिस्थितिक संवेदी जोन मानीटरी समिति - की गई कार्रवाई की रिपोर्ट का रूप विद्यान

- बैठकों की संख्या और दिनांक।
- बैठकों का कार्यवृत : कृपया मुख्य उल्लेखनीय बिंदुओं का वर्णन करें । बैठक के कार्यवृत्त को एक पृथक अनुबंध में उपाबद्ध करें ।
- 3. आंचलिक महायोजना की तैयारी की प्रास्थिति जिसके अंतर्गत पर्यटन महायोजना ।
- 4. भू-अभिलेख में सदृश्य त्रुटियों के सुधार के लिए ब्यौहार किए गए मामलों का सारांश।
- 5. पर्यावरण प्रभाव निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन आने वाली गतिविधियों की संविक्षा के मामलों का सारांश । ब्यौरे एक पृथक् उपाबंध के रूप में उपाबद्ध किए जा सकते हैं ।
- 6. पर्यावरण प्रभाव निर्धारण अधिसूचना, 2006 के अधीन न आने वाली गतिविधियों की संविक्षा के मामलों का सारांश । ब्यौरे एक पृथक् उपाबंध के रूप में उपाबद्ध किए जा सकते हैं ।
- 7. पर्यावरण ( संरक्षण ) अधिनियम, 1986 की धारा 19 के अधीन दर्ज की गई शिकायतों का सारांश ।
- 8. कोई अन्य महत्वपूर्ण विषय।

[फा.सं. 25/36/2014-ईएसजेड-आरई]

डा. टी. चांदनी, वैज्ञानिक 'जी'

## MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE

NOTIFICATION

New Delhi, the 1st July, 2016

S.O. 2275(E).—WHEREAS, a draft notification was published in the Gazette of India, Extraordinary, vide notification of the Government of the India in the erstwhile Ministry of Environment, Forest and Climate Change number S.O.1657 (E), dated 22<sup>nd</sup> June, 2015, inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby within the period of sixty days from date on which copies of the Gazette containing the said notification were made available to the public;

AND WHEREAS, no comments received on the draft notification by the central Government.

AND WHEREAS, Bir Gurdialpura Wildlife Sanctuary having an area of 620.53 hectares is one of the important protected areas of the Patiala District and is situated 45 Kilometres from Patiala city and 15 Kilometres from Patiala-Samana Road. The co-ordinates of Bir Gurdialpura Wildlife sanctuary is appended as Annexure-I.

AND WHEREAS, the above said specified the protected area has good ecological value and the river Ghaggar passes through it.

AND WHEREAS, the protected area, as per the forest classification of Champion and Seth, has the forests that fall under the sub-group 5(b) Northern Dry Mixed Deciduous Forest Type and the main tree species are Shisham, Kikkar, Dhak, Beri, Jand, Simbal, Jamun, Neem, Toot, Arjun, Kareer, Kahi, Nara, Amb, Khajoor, Karonda, Bamboo, etc., being relatively dominated by Eucalyptus trees;

AND WHEREAS, the area is known to support a variety of animals and birds and the main faunal species are Porcupine, Wild Boar, Blue Bull, Jackal, Jungle Cat, Rhesus Monkey, Peafowl, Black and Grey Partridges, Parakeets and Doves etc:

AND WHEREAS, it is necessary to conserve and protect the area, the extent and boundaries of which are specified in paragraph 1 of this notification around the protected area of the Bir Gurdialpura Wildlife Sanctuary as Ecosensitive 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), 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) read with sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, the Central Government hereby notifies the area to an extent up to 100 metres all around the boundary of the Bir Gurdialpura Wildlife Sanctuary in the State of Punjab as an 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 Eco-sensitive Zone is an area to an extent of 100 meters all around the boundary of the Bir Gurdialpura Wildlife Sanctuary comprising an area of 110.73 hectares.
- (2) The Eco-sensitive Zone is bounded by 30°3'9.04"N latitude and 76°13'43.194"E longitude towards East (Reference point No. B of Annexure II map); 30°2'33.556"N latitude and 76°11'31.694"E longitude towards west (Reference point No. E of Annexure II map); 30°3'47.603"N latitude and 76°13' 11.919"E longitude towards north (Reference point No. A of Annexure II map) and 30° 2'1.249"N latitude and 75°52'32.473"E longitude towards south (Reference point No.D of Annexure II map).
- (3) The map showing the boundaries of the Eco-sensitive Zone together with its latitudes and longitudes is appended as **Annexure II**.
- (4) A list of five villages falling within the Eco-sensitive Zone alongwith their longitudes and latitudes at prominent points are appended as **Annexure III.**
- 2. Zonal Master Plan for the Eco-sensitive Zone.-(1) The State Government shall, for the purpose of the Eco-sensitive Zone prepare, a Zonal Master Plan, within a period of two years from the date of publication of this

notification in the Official Gazette, in consultation with local people and adhering to the stipulations given in this

- (2) The Zonal Master Plan shall be approved by the competent authority in the State Government.
- (3) The Zonal Master Plan for the Eco-sensitive Zone shall be prepared by the State Government in such manner as is specified in this notification and also in consonance with the relevant Central and State laws and the guidelines issued by the Central Government, if any.
- (4) The Zonal Master Plan shall be prepared in consultation with all concerned State Departments, namely:-
  - (i) Environment:
  - (ii) Forest;
  - (iii) Urban Development;
  - (iv) Tourism;
  - (v) Municipal;
  - (vi) Revenue;
  - (vii) Agriculture; and
  - (viii) Punjab State Pollution Control Board,

for integrating environmental and ecological considerations into it.

- (5) 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.
- (6) The Zonal Master plan shall provide for restoration of denuded areas, conservation of existing water bodies, management of catchment areas, watershed management, groundwater management, soil and moisture conservation, needs of local community and such other aspects of the ecology and environment that need attention.
- (7) The Zonal Master Plan shall demarcate all the existing worshipping places, village and urban settlements, types and kinds of forests, agricultural areas, fertile lands, green area, such as, parks and like places, horticultural areas, orchards, lakes and other water bodies.
- (8) The Zonal Master Plan shall regulate development in Eco-sensitive Zone so as to ensure eco-friendly development and livelihood security of local communities.
- 3. **Measures to be taken by State Government.**-The State Government shall take the following measures for giving effect to the provisions of this notification, namely:-
- (1) Land use. Forests, horticulture areas, agricultural areas, parks and open spaces earmarked for recreational purposes in the Eco-sensitive Zone shall not be used or converted into areas for commercial or industrial related development activities:

Provided that the conversion of agricultural lands within the Eco-sensitive Zone may be permitted on the recommendation of the Monitoring Committee, and with the prior approval of the State Government, to meet the residential needs of local residents, and for the activities listed against serial numbers 24, 28, 30 and 35 in column (2) of the table in paragraph 4, namely:-

- (i) Small scale industries not causing pollution;
- Eco-friendly cottages for temporary occupation of tourists such as tents, wooden houses, etc. for eco-friendly tourism activities;
- (iii) Rainwater harvesting, and
- (iv) Cottage industries including village artisans, etc:

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 Constitution or any other 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 the Monitoring Committee, only once in each case and the correction of said error shall be intimated to the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change:

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

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

- (2) **Natural springs.**-The catchment areas of all natural springs shall be identified and plans for their conservation and rejuvenation shall be incorporated in the Zonal Master Plan and guidelines shall be drawn up by the State Government in such a manner so as to prohibit development activities at or near these areas which are detrimental to such areas.
- (3) **Tourism.**-(a) The activity relating to tourism within the Eco-sensitive Zone shall be as per the Tourism Master Plan, which shall form part of the Zonal Master Plan.
- (b) The Tourism Master Plan shall be prepared by the Department of Tourism, Government of Punjab in consultation with Department of Revenue and Forests, Government of Punjab.
- (c) The activity of tourism shall be regulated as under, namely.-
- (i) all new tourism activities or expansion of existing tourism activities within the Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the eco-tourism guidelines issued by the National Tiger Conservation Authority, Ministry of Environment, Forest and Climate Change (as amended from time to time) with emphasis on eco-tourism, eco-education and eco-development and based on carrying capacity study of the Eco-sensitive Zone;
- (ii) new construction of hotels and resorts shall not be allowed within the Eco-sensitive Zone;
- (iii) till the Zonal Master Plan is approved, development for tourism and expansion of existing tourism activities shall be permitted by the concerned regulatory authorities based on the actual site specific scrutiny and recommendation of the Monitoring Committee.
- (4) **Natural heritage.-** All sites of valuable natural heritage in the Eco-sensitive Zone, such as the gene pool reserve areas, rock formations, waterfalls, springs, gorges, groves, caves, points, walks, rides, cliffs, etc., shall be identified and preserved and proper plan shall be drawn up for their protection and conservation, within six months from the date of publication of this notification and such plan shall form part of the Zonal Master Plan.
- (5) Man-made heritage sites.- Buildings, structures, artefacts, areas and precincts of historical, architectural, aesthetic and cultural significance shall be identified in the Eco-sensitive Zone and plans for their conservation shall be prepared within six months from the date of publication of this notification and incorporated in the Zonal Master Plan.
- (6) **Noise pollution.-** The Environment Department of the State Government shall draw up guidelines and regulations for the control of noise pollution in the Eco-sensitive Zone in accordance with the provisions of the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981(14 of 1981) and the rules made thereunder.
- (7) **Air pollution.-** The Environment Department of the State Government shall draw up guidelines and regulations for the control of air pollution in the Eco-sensitive Zone in accordance with the provisions of the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981 (14 of 1981) and the rules made thereunder.
- (8) **Discharge of effluents.-** The discharge of treated effluent in Eco-sensitive Zone shall be in accordance with the provisions of the Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974(6 of 1974) and the rules made thereunder.
- (9) Solid wastes. Disposal of solid wastes shall be as under:-
- (i) the solid waste disposal in Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Solid Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change *vide* notification number S.O. 1357 (E), dated the 8<sup>th</sup> 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;

(iv) the inorganic material may be disposed in an environmentally acceptable manner at site(s) identified outside the Ecosensitive Zone and no burning or incineration of solid wastes shall be permitted in the Ecosensitive Zone.

- (10) **Bio-medical waste.** The bio-medical waste disposal in the Eco-sensitive Zone shall be carried out as per the provisions of the Bio-Medical Waste Management Rules, 2016 published by the Government of India in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change *vide* notification number G.S.R 343 (E), dated the 28<sup>th</sup> March, 2016, as amended from time to time.
- (11) Vehicular traffic. The vehicular movement of traffic shall be regulated in a habitat friendly manner and specific provisions in this regard shall be incorporated in the Zonal Master Plan and till such time as the Zonal Master Plan is prepared and approved by competent authority in the State Government and the Monitoring Committee shall monitor compliance of vehicular movement under the relevant Acts and rules and regulations made thereunder.

**4.List of activities prohibited or to be regulated within the Eco-sensitive Zone.**-All activities in the Eco-sensitive Zone shall be governed by the provisions of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986)and the rules made thereunder and shall be regulated in the manner specified in the table below, namely:-

Table

Sl. No.	Activity	Remarks				
A.	Prohibited Activities:					
1.	Commercial mining, stone quarrying and crushing units.	<ul> <li>(a) All new and existing mining (minor and major minerals), stone quarrying and crushing units shall be prohibited except for the domestic needs of <i>bona fide</i> local residents.</li> <li>(b) The mining operations shall strictly be in accordance to the orders of the Hon'ble Supreme Court dated the 4<sup>th</sup> August, 2006 in the matter of T.N. Godavarman Thirumulpad Vs. Union of India in Writ Petition(Civil) No.202 of 1995 and dated 21<sup>st</sup> April, 2014 in the matter of Goa Foundation Vs. Union of India in Writ Petition(Civil) No.435 of 2012.</li> </ul>				
2.	Setting up of saw mills.	No new and expansion of existing saw mills shall be permitted within the Eco-sensitive Zone.				
3.	Setting up of industries causing water or air or soil or noise pollution.	No new or expansion of existing polluting industries shall be permitted within the Eco-sensitive Zone.				
4.	Use or production of any hazardous substances.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.				
5.	Commercial establishment of hotels and resorts.	No new or expansion of existing commercial establishments such as hotels and resorts shall be permitted within the Eco-sensitive Zone.				
6.	Commercial use of firewood.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.				
7.	Establishment of new major hydroelectric projects.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.				
8.	Undertaking activities related to tourism like over-flying the sanctuary area by hot-air balloons, etc.					
9.	Uses of plastic carry bags.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.				
10.	Discharge of untreated effluents and solid waste in natural water bodies or land area.	Prohibited (except as otherwise provided) as per applicable laws.				

11.	Construction activities.	No new construction of any kind shall be allowed within the Eco-sensitive Zone, except for the domestic needs of local residents including the activities listed at item numbers 30 and 35. In the case of activities listed at item number 24, the construction activity shall be regulated and kept at the minimum.
B. Regula	tedActivities:	
12.	Felling of trees.	(a) There shall be no felling of trees on the forest land or Government or revenue or private lands without prior permission of the competent authority in the State Government.  (b) The felling of trees shall be regulated in accordance with the provisions of the concerned Central or State Act and the rules made there under.
13.	Drastic change of agriculture system.	Regulated under applicable laws.
14.	Commercial water resources including ground water harvesting.	(a)The extraction of surface water and ground water shall be allowed only for <i>bona fide</i> agricultural use and domestic consumption of the occupier of the land.
		<ul><li>(b) The extraction of surface water and ground water for industrial or commercial use including the amount that can be extracted, shall require prior written permission from the concerned regulatory authority.</li><li>(c) No sale of surface water or ground water shall be permitted.</li></ul>
		(d) Steps shall be taken to prevent contamination or pollution of water from any source including agriculture.
15.	Erection of electrical cables and telecommunication towers.	Promote underground cabling.
16.	Fencing of existing premises of hotels and lodges.	Regulated under applicable laws.
17.	Widening and strengthening of existing roads and construction of new roads.	Shall be done with proper Environment Impact Assessment and mitigation measures, as applicable
18.	Movement of vehicular traffic at night.	Regulated for commercial purpose under applicable laws.
19.	Introduction of exotic species.	Regulated under applicable laws.
20.	Protection of hill slopes and river banks.	Regulated under applicable laws.
21.	Commercial sign boards and hoardings.	Regulated under applicable laws.
22.	Air (including noise) and vehicular pollution.	Regulated under applicable laws.
23.	Discharge of treated effluents in natural water bodies or land area.	Recycling of treated effluent shall be encouraged and for disposal of sludge or solid wastes, the existing regulations shall be followed.
24.	Small scale industries not causing pollution.	Non-polluting, non-hazardous, small-scale and service industry, agriculture, floriculture, horticulture or agrobased industry producing products from indigenous goods from the Eco-sensitive Zone which do not cause any adverse impact on environment.
25.	Collection of Forest produce or Non-Timber Forest Produce (NTFP).	Regulated for commercial purpose under applicable laws.
26.	Security Forces Camp	Regulated for commercial purpose under applicable laws.

27.	New wood based industry.	No establishment of new wood based industry shall be permitted within the limits of Eco-sensitive Zone. Provided that new wood based industry may be set up in the Eco-sensitive using 100 per cent. imported wood stock.				
28.	Eco-friendly cottages for temporary occupation of tourists such as tents, wooden houses, etc., for eco-friendly tourism activities	Regulated for commercial purpose under applicable laws.				
C. Promot	C. Promoted Activities:					
29.	Ongoing agriculture and horticulture practices by local communities along with dairies, dairy farming and fisheries.	Permitted under applicable laws.				
30.	Rain water harvesting.	Shall be actively promoted.				
31.	Organic farming.	Shall be actively promoted.				
32.	Adoption of green technology for all activities.	Shall be actively promoted.				
33.	Use of renewable energy sources.	Permitted under applicable laws.				
34.	Vegetative fencing.	Permitted under applicable laws.				
35.	Cottage industries including village artisans, etc.	Shall be actively promoted.				

- 5. **Monitoring Committee.-** The Central Government hereby constitutes a Monitoring Committee, for effective monitoring of the Eco-sensitive Zone, which shall comprise of the following, namely:-
- (a) District Collector, Patiala, Punjab- Chairman
- (b) The Chief Conservator of Forests (Wildlife), Government of Punjab Member;
- (c) Representative Department of Rural Development and Panchayat, Government of Punjab- Member;
- (d) Regional Office, Punjab State Pollution Control Board-Member;
- (e) One representative of Non-governmental Organisations working in the field of environment to be nominated by the Government of Punjab for a term of one year in each case Member;
- (f) One expert in the area of ecology and environment to be nominated by the Government of Punjab for a term of one year in each case Member;
- (g) Representative Department of Rural Development and Housing Department, Government of Punjab Member;
- (h) Representative of Agricultural Department, Government of Punjab Member;
- (i) Divisional Forest Officer (In-charge of PA) Member Secretary.
- **6. Terms of Reference.-** (1) The Monitoring Committee shall monitor the compliance of the provisions of the Gazette notification.
- (2) The activities that are covered in the Schedule to the notification of the Government of India in the erstwhile Ministry of Environment and Forests number S.O. 1533(E), dated the 14<sup>th</sup> September, 2006, and are falling in the Eco-sensitive Zone, except for the prohibited activities as specified in the table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinised by the Monitoring Committee based on the actual site-specific conditions and referred to the Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change for prior environmental clearances under the provisions of the said notification.
- (3) 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 14<sup>th</sup> September, 2006 and are falling in the Eco-sensitive Zone, except for the prohibited activities as specified in the table under paragraph 4 thereof, shall be scrutinised by the Monitoring Committee based on the actual site-specific conditions and referred to the concerned regulatory authorities.

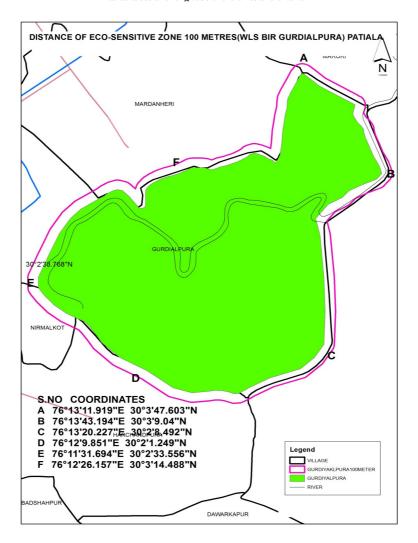
- (4) The Member-Secretary of the Monitoring Committee or the concerned Chief Conservator of Forests (Wildlife) shall be competent to file complaints under section 19 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) against any person who contravenes the provisions of this notification.
- (5) The 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.
- (6) The Monitoring Committee shall submit the annual action taken report of its activities as on 31<sup>st</sup> March of every year by 30<sup>th</sup> June of that year to the Chief Wildlife Warden of the State per proforma given in Annexure IV.
- (7) The Central Government in the Ministry of Environment, Forest and Climate Change may give such directions, as it deems fit, to the Monitoring Committee for effective discharge of its functions.
- 7. The Central Government and State Government may specify additional measures, if any, for giving effect to provisions of the notification.
- **8.** The provisions of this notification shall subject to the orders, if any, passed, or to be passed, by the Hon'ble Supreme Court of India or the High Courts or the National Green Tribunal.

# Annexure I Co-ordinates of Bir Gurdialpura Wildlife Sanctuary

Sl.No	Co-ordinates	
1.		
	30 <sup>0</sup> 3'15.782" N	
	76 <sup>0</sup> 13'15.876''E	
2.	30 <sup>0</sup> 02'51.016''N	
	76 <sup>0</sup> 12'40.007"E	
3.	30°02′26.703″N	
	76 <sup>0</sup> 13' 06.779"E	

## Annexure II

 $\label{lem:map:showing boundaries of the Eco-sensitive Zone of Bir Gurdialpura Wildlife Sanctuary, Punjab together with its latitudes and longitude of extremes and extent.$ 



#### Annexure III

## List of villages falling within the proposed Eco-sensitive Zone Bir Gurdialpura Wildlife Sanctuary, Punjab.

S.No.	Name		Latitude			Longitude		
		Degree	Minute	Second	Degree	Minute	Second	
1.	Mardanheri	30	03	20.11	76	12	12.06	
2.	DabanKheri	30	01	22.96	76	13	52.20	
3.	Harchandpura	30	01	45.76	76	11	10.65	
4.	Marori	30	04	22.18	76	13	15.68	
5.	Suhmajra (Seonmajra )	30	02	42.12	76	14	44.62	

Annexure IV

## Proforma of Action Taken Report:- Eco-sensitive Zone Monitoring Committee.-

- 1. Number and date of meetings.
- 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.
- Summary of cases dealt for rectification of error apparent on face of land record.
  - [Details may be attached as Annexure]
- Summary of cases scrutinised for activities covered under Environment Impact Assessment notification, 2006. [Details may be attached as separate Annexure]
  Summary of case scrutinised for activities not covered under Environment Impact Assessment notification,
- 6. 2006.
  - [Details may be attached as separate Annexure]
- Summary of complaints lodged under section 19 of Environment (Protection) Act, 1986.
- Any other matter of importance.

[F.No. 25/36/2014-ESZ/RE]

Dr. T. CHANDINI, Scientist 'G'