



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण  
EXTRAORDINARY

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

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

स. 335]  
No. 335]

नई दिल्ली, मंगलवार, अगस्त 4, 1992/श्रावण 13, 1914  
NEW DELHI, TUESDAY, AUGUST 4, 1992/SRAVANA 13, 1914

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में  
रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a  
separate compilation

पर्यावरण और वन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 4 अगस्त, 1992

सा.का.नि. 711(अ) --केन्द्रीय सरकार वन्यजीव संरक्षक अधिनियम, 1972 भाग 2 का 53ड की धारा 63 की उपधारा (1) के खण्ड (च) और (छ) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए निम्नलिखित नियम बनाती है, अर्थात्—

1 सक्षिप्त नाम और प्रारम्भ (1) इन नियमों का सक्षिप्त नाम चिड़ियाघर की मान्यता नियम, 1992 हैं।

(2) ये राजपत्र में प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे।

2 परिभाषाएँ—इन नियमों में जब तक कि सदर्थ से अन्यथा अपेक्षित न हो,—

(क) “अधिनियम” से वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (1972 का 53) अभिप्रेत है ;

(ख) “बाड़ा” से चिड़ियाघर के पशुओं के लिए उपलब्ध किया गया कोई आवास अभिप्रेत है ;

(ग) “बाड़ा अवरोध” से किसी पशु को बाड़े के भीतर रोकने के लिए बनाया गया अवरोध अभिप्रेत है ;

(घ) “सकटापन्न प्रजाति” से अधिनियम की अनुसूची में सम्मिलित प्रजातियाँ अभिप्रेत हैं ;

(ङ) “प्ररूप” से इन नियमों के परिशिष्ट क में उपबर्णित कोई प्ररूप अभिप्रेत है ;

- (घ) "प्रदर्शन प्रयोजन" से कोई ऐसा प्रयास अभिप्रेत है जिसके द्वारा सरकार के कर्तव्य दिखाने सहित प्रत्यासाविक कार्य करने के लिए पशु को बाध्य किया जाता है;
- (छ) "स्टैण्ड प्राफ बेरियर" से वह शारीरिक अवरोध अभिप्रेत है जो बाड़ा अवरोध के बाहरी किनारे से पीछे बनाया गया हो।
- (ज) "जू आउटेटर" से वह व्यक्ति अभिप्रेत है जिसका चिड़ियाघर के कार्यों पर अंतिम नियंत्रण हो परन्तु
- (i) किसी फर्न अथवा व्यष्टियों के संगम की रण में उसका कोई व्यष्टिक प्राणीदार अथवा उसका कोई सम्य 'जू आउटेटर' माना जाएगा।
- (ii) किसी कंपनी की रण में चिड़ियाघर के कार्यों के लिए प्रचारी और कंपनी के लिए उत्तरदायी कोई निदेशक, पब्लिक, मंत्रित अथवा अन्य अधिकारी 'जू आउटेटर' माना जाएगा।
- (iii) केन्द्रीय सरकार अथवा किसी राज्य सरकार या किसी स्थानीय प्राधिकरण के स्वामित्व अथवा नियंत्रणार्थ न किमी चिड़ियाघर के मामले में वक्ता-स्थिति, केन्द्रीय सरकार/राज्य सरकार अथवा स्थानीय प्राधिकरण द्वारा चिड़ियाघर के कार्यों के प्रबंधन हेतु नियुक्त व्यक्ति अथवा व्यक्तियों को जू आउटेटर माना जाएगा।

3. मान्यता के लिए प्रार्थना पत्र.—किमी चिड़ियाघर को मान्यता देने के लिए अधिनियम की धारा 33ज के अधीन आवेदन प्ररूप 'क' में केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण को किया जाएगा।

4. आवेदन के लिए फीस—(क) नियम 3 के अधीन प्रवेश आवेदन के लिए 500 रुपए की फीस का भुगतान किया जाएगा।

(ख) फीस की रकम का भुगतान डिमाण्ड ड्राफ्ट/पोस्टल ऑर्डर के माध्यम से केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण तहई दिल्ली के पक्ष में किया जाएगा।

5. आवेदन के साथ प्रस्तुत किए जाने वाले दस्तावेज और उनमें दिए जाने वाले ब्योरे - प्रत्येक आवेदन के साथ बिलित फीस भेजी जाएगी और उन्में प्ररूप 'क' में विनिर्दिष्ट मामलों में स्पष्ट ढीरे दिए जाएंगे।

6. पूछ-ताछ करने और जानकारी मगाने की शक्तियाँ - अधिनियम की धारा 33ज के अधीन चिड़ियाघर को मान्यता देने से पूर्व केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण चिड़ियाघर द्वारा प्ररूप 'क' में दाने आवेदन में दाने गई जानकारी के संबंध में ऐसी पूछ-ताछ कर सकता है और ऐसा अनिश्चित जानकारी देने की अपेक्षा कर सकता है जैसी वह आवश्यक समझे।

7. मान्यता का स्वरूप : किसी चिड़ियाघर को दी गई मान्यता निम्नलिखित शर्तों में अर्थात् होगी, अर्थात् --

(क) जब तक स्थाई आधार पर मान्यता प्रदान नहीं की जाती, तब तक मान्यता ऐसी अस्थि तक वा जाएगी जो एक वर्ष में कम नहीं होगी जैसा कि मान्यता में विनिर्दिष्ट हो।

(ख) चिड़ियाघर ऐसे मानकों अथवा मानदण्डों के अनुसार में होगा जो समय-समय पर अधिनियम और हस्त-निर्णयों के उपघर्षों के अधीन बिलित वा अधिरूपित किए गए हैं वा किए जाएं।

8. मान्यता का तशीकरण -

(क) अपनी मान्यता का तशीकरण कराने का हच्छक कोई मान्यता प्राप्त चिड़ियाघर मान्यता का अस्थि समाप्त होने से 3 मास पूर्व प्ररूप 'क' में एक आवेदन केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण को भेजेगा

(ख) नियम 3, नियम 4, नियम 5, नियम 6 और नियम 7 के उपघर्षों की मान्यता के तशीकरण के संबंध में उगा प्रकार लागू होंगे, जिस प्रकार मान्यता देने के संबंध में लागू होते हैं तिराण इसके कि मान्यता तशीकरण के लिए आवेदन के संबंध में फीस दो नौ रुपए देनी होगी।

9. चिड़ियाघरों का बर्गीकरण - चिड़ियाघरों की मान्यता के लिए जानकों और मानदण्डों के निर्धारण और उनके निष्पादन की मालीएरिंग और नून्यांकन के लिए चिड़ियाघरों का उनके श्रेण, पशुओं की संख्या और उनके प्ररूप की किस्म और आयुनकों की संख्या को आधार पर, तीजे विनिर्दिष्ट स्तर प्रदानों में बर्गीकरण किया जाएगा।

चिड़ियाघर का प्ररूप	सुकृहत	मध्यम	छोटे	बहुत छोटे
चिड़ियाघर का क्षेत्रफल है. में	70 है. में अधिक	50-75 हैक्टेयर	20-50 हैक्टेयर	20 हैक्टेयर से कम
प्रदर्शित पशुओं की संख्या	75 से अधिक	500-750	200-499	200
प्रदर्शित पशुओं की किस्म	75 से अधिक नम	50-75 नम	20-40 नम	20 नम
प्रदर्शित सक्टापन प्रजातिया	15 से अधिक	10-15	5-9	5 से कम
प्रतिवर्ष आपुनकों की संख्या	7.5 मास में अधिक	5-7.5 लाख	2-5 लाख	2-0.9 लाख से कम

10. मानक और मानदण्ड जिनके अधीन अधिनियम की धारा 33ज के अधीन मान्यता दी जाएगी केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण बन्वजीवों की सुरक्षा और संरक्षण के हितों तथा निम्नलिखित मानकों, मानदण्डों तथा अन्य मामलों पर योजित ध्यान देते हुए मान्यता प्रदान करेगा।

सामान्य

(1) किमी चिड़ियाघर के संचालन का प्रमुख उद्देश्य बन्वजाया का संरक्षण करना होगा और कोई चिड़ियाघर ऐसा कोई कार्य नहीं करेगा जो इस उद्देश्य से असंगत हो।

(2) अधिनियम तथा उसके अधीन बने नियमों की शीतक्रमण करके कोई चिड़ियाघर किसी पशु को प्राप्त नहीं करेगा।

- (3) कोई भी चिड़ियाघर किताबें या पशु के प्रति/पशुओं के प्रति कृपा निवारण अधिनियम, 1960 (1960 का 59) में यथा परिभाषित कृपा नहीं होने देगा या निष्पादन प्रयोजनों के लिए पशुओं के उदात्त महान अनुमति नहीं देगा जिससे पशुओं को घनावश्यक पोड़ा, दवाव या उत्तेजना का सामना करना पड़े।
  - (4) कोई चिड़ियाघर मैदानी भागों में हारों और पहाड़ी भागों में यात को छोड़कर अन्य किताबें या पशु को नगरीय करने प्रयत्न किताबें यात खींचने के काम में नहीं लाएगा।
  - (5) कोई भी चिड़ियाघर किताबें पशु का तब तक बाधकर नहीं रखेगा जो उचित दान नहीं निकालेगा, प्रथम तब तक कि ता उचित दान न मिले तब तक नहीं।
  - (6) कोई भी चिड़ियाघर किताबें ऐसे पशु को प्रशिक्षण नहीं कराएगा जो संशोधन रूप में काम में आता, भात या प्रशिक्षण हो।
  - (7) प्रत्येक चिड़ियाघर कम से कम सप्ताह में एक बार दर्शकों के लिए खोल रहेगा।
  - (8) प्रत्येक चिड़ियाघर पर एक परिष्कृत दायार में चित्र प्रोत्साहित प्रजाती ऊर्ध्व भूमि स्तर में कम से कम दो जटिल होंगे। सकारण और डिपर पाकों के रूप में विद्यमान चिड़ियाघरों में शेष किताबें, उचित डिजाइन और आकार के बाड़े तैयार रहेंगे।
  - (9) जू आर्परेटर धृष्टारोपण करके हरे पट्टिकाएं आकार और लंबाई एड्युकेटिव आदि बनाकर चिड़ियाघर में स्थापित और स्वयं पर्यावरण प्रदान करेंगे।
  - (10) किताबें चिड़ियाघर में निर्मित क्षेत्र चिड़ियाघर का कुल क्षेत्रफल के 20 प्रतिशत में अधिक नहीं होंगे। निर्मित क्षेत्र में प्रशानतिक प्रजातों, भण्डार, अस्पताल, रेस्टोरेण्ट, विद्यालय और दर्शक विश्राम भेड आदि, पशु गृह और पानी नहरें शामिल हों।
  - (11) किताबें चिड़ियाघर के मुख्य परिष्कृत में कर्मचारियों के लिए आवासोपकरण नहीं होंगे। इस प्रकार के परिष्कृतों को यदि कोई हों, भूमि स्तर से कम से कम 2 मीटर ऊंची छतदारों बनाकर चिड़ियाघर के मुख्य परिष्कृत से अलग किया जाएगा।
- (12) प्रशानतिक और स्टाफिंग पद्धति
- (12) प्रत्येक चिड़ियाघर में चिड़ियाघर का प्रमाण एक पूर्ण कालिक अधिकारी होगा। उन अधिकारियों को चिड़ियाघर के पशुओं के उचित रख-रखाव और देखरेख के लिए आवश्यक उपयुक्त प्रशानतिक और शिक्षण शक्तिया प्रावीण्यता की जाएंगी।
  - (13) प्रत्येक बड़े और मझोले चिड़ियाघर में कम से कम एक पूर्णकालिक रक्षक होगा जो पशुओं के रख-रखाव और पशु बाड़ों के सुरक्षाओं के लिए पूर्णरूप से जिम्मेदार होगा।
  - (14) प्रत्येक बड़े चिड़ियाघर में कम से कम एक पूर्णकालिक पशु चिकित्सक होंगे और मझोले या छोटे चिड़ियाघर में कम से कम एक पूर्णकालिक पशु चिकित्सक होगा। बहुत छोटे चिड़ियाघर में किताबें बाड़ों पशु चिकित्सक की व्यवस्था हो सकती है जो पशुओं की देखभाल के लिए प्रतिदिन चिड़ियाघर का दौरा करेंगे।

#### पशु बाड़े डिजाइन, आवास और अन्य जरूरी विशेषताएँ

- (15) प्रत्येक चिड़ियाघर में पशु बाड़ों का डिजाइन इस तरह से बनाया जाएगा ताकि पशुओं, केयरटेकरों और दर्शकों का सुरक्षा पूर्णतः सुनिश्चित की जा सके। दर्शकों को पशुओं से सुरक्षित दूरी पर रखने के लिए स्टैंड बैरियरों और पर्याप्त चनावनों, संकेतों का व्यवस्था का जाएगा।
- (16) किसी चिड़ियाघर में सभी पशु बाड़े इस प्रकार से डिजाइन किए जाएंगे ताकि उनके मांन रखे गए पशुओं का सभी जैविक अपेक्षाएँ पूर्ण हो जाएँ। बाड़े ऐसे आकार के होंगे ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि पशु अपने स्वच्छन्द विचरण और अभ्यास के लिए स्थान पा सकें और बाड़ों में रहने वाले पशुओं पर किसी विशिष्ट पशु का आधिपत्य न बन सके। जू-आर्परेटर्स ऐसे पर्याप्त सुरक्षा उपाय करेंगे ताकि पशुओं को देखने के लिए लोगों द्वारा उनकी अस्वाभाविक तराफें से न उकसाया जाए और उन पशु के दिखाई देने पर उनके आस पास के बाड़ों में रखे गए पशुओं पर अत्यधिक दबाव न पड़े।
- (17) जू आर्परेटर्स पशु बाड़ों में यथासंभव न प्राकृतिक वातावरणों के अनुकूल परिस्थितियाँ बनाने के प्रयास करेंगे। छाया प्रदान करने के लिए वृक्षों की उपयुक्त प्रजातियों को पौधरोपण तथा आश्रम स्वरूपों का निर्माण भी किया जाएगा जिसे पशु बाड़ों के समय पर्यावरण का निर्माण होगा। जहाँ ऐसा करना तकनीकी रूप से व्यवहार्य है, बड़ा बाड़ा, अवरुद्धों के रूप में केवल खाहया बनाई जाएंगी।
- (18) जिन बाड़ों में इन नियमों के परिशिष्ट (अ) में उल्लिखित संकटापन्न स्तनपाई प्रजातियाँ रहती हैं, उनमें जिन परिशिष्ट में दिए गए स्तनपाय आकार के खाता खिलाते और विश्राम करने के लिए विश्राम कक्ष होंगे। प्रत्येक विश्राम कक्ष में प्रजातियों की जैविक आवश्यकताओं के अनुरूप विश्राम, खाता खिलाते, पानी पिलाने और अभ्यास करने की सुविधाएँ प्रदान की जाएंगी। गर्मखारा किए हुए पशुओं के लिए पृथक आवासों की व्यवस्था की जाएगी। प्रत्येक कक्ष/विश्राम कक्ष/बाड़े के पशुओं के आराम और कल्याण के लिए उचित हवा और प्रकाश की व्यवस्था होगी।
- (19) प्रत्येक कक्ष/विश्राम कक्ष/बाड़े में अतिरिक्त पानी की निःस्रावण के लिए नालियों को उचित व्यवस्था और पशुकिटा व अशुद्धि पानी को निकालने की व्यवस्था की जाएगी।
- (20) नकटापन्न प्रजातियों के लिए किताबें बाड़ों के डिजाइन का केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण के परामर्श में अन्तिम रूप दिया जाएगा।

#### स्वच्छता, पोषण और रख-रखाव

- (21) प्रत्येक चिड़ियाघर प्रयोग प्रयोग पशुओं का अकालों के अनुसार प्रत्येक पशु के लिए पर्याप्त मात्रा में पूर्ण और अपरिष्कृत राशन बीजनों की समय पर आपूर्ति सुनिश्चित करेगा ताकि किसी भी पशु को अल्प आहार न मिले।
- (22) प्रत्येक चिड़ियाघर, चिड़ियाघर में उत्पन्न ठाण और तरल दाना प्रकार के अशुद्धियों के शोधन के लिए उपयुक्त अपशिष्ट निपटान प्रणाली की व्यवस्था करेगा।

- (23) प्रत्येक बाड़े से छोड़े गए भोजन की सभी मदों, पशु बिछटा और कचरे को निर्दिष्ट रूप से हटाया जाएगा और ऐसे तरीके में निपटाया जाएगा जो चिड़ियाघर की सामान्य सफाई के अनुरूप हो।
- (24) जू-आपरेटर, प्रत्येक कक्ष/बाड़े/विश्राम कक्ष में पीने के लिए पेय जल की निरंतर आपूर्ति उपलब्ध करायेगे।
- (25) चिड़ियाघर के प्राधिकृत पशु चिकित्सा अधिकारी के निर्देशों के अनुसार प्रत्येक बाड़े में समय समय पर संक्रमण-रोधक दवाओं का छिड़काव किया जाएगा।

#### पशुओं की देखभाल, स्वास्थ्य और उपचार

- (26) पशुओं को केवल उन्हीं कर्मचारियों द्वारा हैण्डल किया जाएगा जिनकी बिलिंगट पशुओं का हैण्डल करने का अनुभव हो या उससे प्रशिक्षण प्राप्त किया हो। किसी पशु को बेवैनी, व्यवहार संबंधी दबाव अथवा शारीरिक शक्ति से बचाने के लिए पूरी सावधानी बरती जाएगी।
- (27) चिड़ियाघर में सभी जानवरों की वधा और स्वास्थ्य की उनकी देखभाल के प्रभारी अधिकारी द्वारा राजता जांच की जाएगी। यदि किसी पशु को बीमार, घायल अथवा अनावश्यक नशाब की हालत में पाया जाएगा तो उनकी रिपोर्ट गोदालान के लिए पशु चिकित्सा अधिकारी को दी जाएगी।
- (28) परजीवी जांच सहित रोजमर्रा की जांच नियमित रूप में की जायेगी तथा ऐसे अन्वेषणों पर, जैसा कि प्राधिकृत पशु चिकित्सा अधिकारी विनिश्चित करे, पशुओं पर टीका लगाने सहित निवारण औषधियां दी जायेगी।
- (29) चिड़ियाघर आपरेटर कम से कम प्रत्येक छ. मास में एक बार पशुओं के रख-रखाव के लिए उत्तरदायी कर्मचारियों की चिकित्सा जांच की व्यवस्था यह सुनिश्चित करने के लिए करेंगे कि वे ऐसा बीमारियों से संक्रामित नहीं है जो चिड़ियाघर के पशुओं का मग जाए।
- (30) प्रत्येक चिड़ियाघर केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण द्वारा पहचानी गई संकटापन्न प्रजातियों के प्रत्येक पशु के सत्र में पशु त्रिस्ट्रोमॉट और जवाहर कांड रखेगा।

#### पशु चिकित्सा सुविधाएं:

- (31) प्रत्येक बाड़े और मझोले चिड़ियाघर के पास पूर्ण विकसित पशु चिकित्सा सुविधाएं होंगी जैसमें उपयुक्त रूप में सज्जित एक पशु चिकित्सा अस्पताल, आधुनिक निदान सुविधाएं और पूरी औषधियां होंगी। प्रत्येक पशु अस्पताल में मग आने वाले पशुओं और बीमार पशुओं के लिए अलग अलग मग-रोध बाड़ें होंगे। ये बाड़ें इस प्रकार अलग होने चाहिए जिनसे कि चिड़ियाघर के दूसरे पशुओं में छूट की बीमारी न फैल सके।
- (32) प्रत्येक पशु अस्पताल में बीमार पशुओं को नियंत्रित करने और उनमें निपटने की सुविधाएं होंगी जिनमें टीका लगाने के उपकरण और सिरिज प्रोसेक्टर की शामिल हैं। अस्पताल में पशुओं की देखभाल और सफाई से संबंधित एक सर्वसंयुक्त पुस्तकालय भी होगा।
- (33) जिन छोटे और बड़े चिड़ियाघरों में पूर्ण विकसित पशु चिकित्सा अस्पताल उपलब्ध नहीं हैं, उनमें चिड़ियाघरों के परिसरों में कम से कम एक उपचार कक्ष होगा जहां पशुओं की नैमित्तिक जांच की जा सके और सत्काल उपचार किया जा सके।
- (34) प्रत्येक चिड़ियाघर में एक भव-परीक्षा कक्ष होगा। चिड़ियाघर में मरने वाले प्रत्येक पशु की भव-परीक्षा की जायेगी तथा उसके निष्कर्षों को बर्ज और इसे कम से कम छ. वर्षों की अवधि के लिए अनुरक्षित रखा जायेगा।
- (35) प्रत्येक चिड़ियाघर के पास एक कनिस्तान होगा जहां मृत पशुओं की लाश की स्वास्थ्यकर तथा चिड़ियाघर की स्वच्छता पर प्रभाव पड़े बिना बर्कनाया जा सके। बड़े और मझोले चिड़ियाघरों में लाशों तथा अन्य अपशिष्ट सामग्रों के निपटान के लिए धन्यक होंगे।

#### पशुओं का प्रजनन:

- (36) प्रत्येक चिड़ियाघर केवल ऐसे पशुओं के लिए केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण द्वारा उस चिड़ियाघर के लिए अनुमोदित किया जाता है, के प्रजनन के लिए एक कार्यक्रम तैयार करना। इन बारे में केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण के दिशा निर्देशों और सभी दशस्य सिद्धांतों का पालन करेंगे।
- (37) प्रत्येक चिड़ियाघर पशुओं का जेने यांथ सामाजिक दलों में लगे। किन्तु जहां पशु की बिना साथी के एक वर्ष की अवधि से अधिक भव तक नहीं रखा जाएगा जब तक कि ऐसा करने के लिए कोई वैध कारण न होना पशु का प्रजनन गति भयावर हो गई हो और वह प्रजनन के लिए निष्क्रिय हो गया हो। यदि किसी चिड़ियाघर की, इस अवधि के अंतर किसी अकेले पशु के लिए धर्म साथी नहीं मिलता है तो उस पशु को केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण के निर्देशों के अनुसार किसी अन्य स्थान पर अन्तर्गत कर दिया जायेगा।
- (38) किसी भी चिड़ियाघर की किसी भी किस्म के अकेले पशु को अखाण करने का तब तक अनुमति न दी जायेगी जब तक ऐसा करना उस चिड़ियाघर में रखे गये अकेले पशु के लिए साथी ढूंढने के लिए या किसी कठिण शीतल श्रुप में रक्त को बढ़ाने के लिए ऐसा करना अनिवार्य न हो।
- (39) प्रत्येक चिड़ियाघर पशुओं के नियमित आदान-प्रदान कार्यक्रम हाथ में लेगा ताकि अन्त-प्रजनन के बांशिष्ट अथवा दुःप्रभावों को रोक जा सके। इस उद्देश्य की प्राप्ति के लिए प्रत्येक चिड़ियाघर प्रत्येक संकटापन्न प्रजाति के संबंध में स्टड बुक रखेगा।
- (40) अधिक बच्चे पैदा करने वाले पशुओं की आबादी में अनियंत्रित वृद्धि के विरुद्ध सुरक्षा उपाय के रूप में प्रत्येक चिड़ियाघर नर और मादा की अलग रखने, नसबंदगी, नर बन्धनकरण और मादा बन्धनकरण और पीनेट खांचे के कार्यान्वयन जैसे उचित आबादी नियंत्रण उपायों को कार्यान्वित करेगा।
- (41) कोई भी चिड़ियाघर पशुओं को अलग अलग प्रजातियों के अलावा एक ही प्रजाति के पशुओं के अलग अलग बंधों के बीच संकट प्रजनन का अनुमति नहीं देगा।

#### रिपोर्ट रखना और केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण को सूची भेजना :

- (42) प्रत्येक चिड़ियाघर सभी पशुओं के जन्म, अद्वारित, बिक्री, निपटान और मृत्यु के रिपोर्ट रखेगा। प्रत्येक चिड़ियाघर में रखे गए पशुओं की सूची को प्रत्येक वर्ष के 31 मार्च की स्थिति के अनुसार होगी, उक्त वर्ष के 30 अप्रैल तक केन्द्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण का भेज दी जाएगी।
- (43) प्रत्येक चिड़ियाघर प्रत्येक वित्तीय वर्ष के लिए चिड़ियाघर में पशुओं की मृत्यु का एक सार या अलग से वर्ष के 30 अप्रैल तक प्रस्तुत करेगा जिसमें भव-परीक्षा रिपोर्टों तथा अन्य वैज्ञानिक जांचों के आधार पर पता लगाए गए पशुओं के कारणों को भी बताया जाएगा।

- (44) प्रत्येक चिड़ियाघर प्रत्येक वित्तिय वर्ष के दौरान चिड़ियाघर का गतिविक्रम की एक वार्षिक रिपोर्ट प्रकाशित करेगा। उस वार्षिक रिपोर्ट की प्रति वित्तिय वर्ष के समाप्त होने के बाद 2 मास के मातहत केंद्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण को उपलब्ध करायी जायेगी। सहा रिपोर्ट उचित कोमत पर ग्राम जनता का भी उपलब्ध करायी जाएगी।

#### शिक्षा और अनुसंधान

- (45) चिड़ियाघर के प्रत्येक बच्चे में एक सालन याई लगाया जाए जिसमें उस बच्चे में प्रदर्शित पशुओं के बारे में वैज्ञानिक सूचना दी जाएगी।
- (46) प्रत्येक चिड़ियाघर पत्रक पुस्तिकाएं और मासिक पुस्तिकाएं प्रकाशित करेगा तथा उनका निशुल्क अर्पण उचित कोमत पर दर्शकों का उपलब्ध करायेगा।
- (47) प्रत्येक बृहत और मध्यम चिड़ियाघर केंद्रों चिड़ियाघर प्राधिकरण के आदेशों के अनुसार प्रदर्शित पशुओं के जीव वैज्ञानिक व्यवहार, जनसंख्या, गत्यात्मता और पशु चिकित्सा देखभाल के बारे में लिखित रूप में विस्तृत टिप्पणियां रिकार्ड करने की व्यवस्था करेगा ताकि द्यौरों का आकड़ा आसानी से तैयार किया जा सके। आकड़ा आसानी से तैयार करने तथा केंद्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण के साथ आदान-प्रदान किया जायेगा।

#### दर्शकों के लिए सुविधाएं

- (48) नू प्रापरेटर दर्शकों के लिए सुविधा जनन स्थानों पर शौचालय दर्शक भेदों और पेय जल जैसी उपयुक्त सुविधाओं का व्यवस्था करेंगे।
- (49) चिड़ियाघर के परिसरों में एम्ब्लेनमेंट मॉडर्न प्रार्थमिक चिकित्सा उपकरण आसानी से उपलब्ध रहेंगे।
- (50) अल्प दर्शकों के लिए चिड़ियाघर में पहुंचने की व्यवस्था की जाएगी जिनमें श्रद्धालु बंधु पर आत बाने दर्शक भी शामिल होंगे।

#### विकास और आयोजना

- (51) प्रत्येक चिड़ियाघर अपने विकास के लिए एक शीर्ष कार्यात्मक महायोजना तैयार करेगा। चिड़ियाघर एक प्रथम योजना भी तैयार करेगा जिसमें अपने 5 वर्षों के लिए विकास के प्रस्ताव और गतिविक्रमों का ध्यान दिया जाएगा। उन योजनाओं की प्रतिक्रिया केंद्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण का भेजी जाएगी।

परिशिष्ट—क

केंद्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण से धारा 39ज ( उपधारा 2) के अधीन मायवता प्राप्त करने के लिए आवेदन का प्रका

प्रकार — क

#### सेवा में

सबस्य सचिव,  
भारत का केंद्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण,  
नई दिल्ली

हम

के संबंध में व्यवजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 की धारा 38ज के अधीन मायवता प्राप्त करना चाहते हैं। केंद्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण के पक्ष में 5001-र का एक बैंक ड्राफ्ट/पोस्टल ऑर्डर सलग्न है।

के संबंध में अपेक्षित जानकारी निम्नलिखित है —

1. चिड़ियाघर का नाम
2. चिड़ियाघर का प्रवर्तित्व और क्षेत्र
3. स्थापन की तारीख
4. नियंत्रण प्राधिकारी/आपरेटर का नाम
5. गत तीन वर्षों के (वर्षवार) दौरान चिड़ियाघर में प्राप्त दर्शकों की संख्या
6. एक कलेंडर वर्ष के दौरान उन दिनों की कुल संख्या जिनमें चिड़ियाघर दर्शकों के लिए खुला रहा।
7. चालू वित्तीय वर्ष के दौरान पशु पक्षियों की संख्या

प्रदर्शित प्रजातियों की संख्या	पूर्ववर्ती वर्ष के अन्त में पशु पक्षियों की संख्या	जन्म	अपघाति	मृत्यु	निपटान	आवेदन की तारीख के पशु पक्षियों की संख्या
--------------------------------	--	------	--------	--------	--------	--

स्तनपाई

मरीचूष

उभयचर

मछलिया तथा अन्य

प्रकृशेरकी

8. बाड़ों की कुल संख्या :

- (1) मुले परिखावत बाड़ों की संख्या
- (2) बन्द पिजड़े/दरवाजे की संख्या

9. पत तीन वर्षों के दौरान प्रजनित संकटापन्न प्रजातियों की संख्या

10. पशु चिकित्सा सुविधाएं :-

- (क) पूर्णकालिक पशु चिकित्सक उपलब्ध है या नहीं।
- (ख) पशु चिकित्सा अस्पताल में उपलब्ध सुविधाएं।
  - (क) घापरेशन थिएटर/शल्य कक्ष
  - (ख) एक्स रे सुविधा।
  - (ग) स्वक्वीज पिजड़े
  - (घ) अंतरंग रोगों का बांड
  - (ङ) मगरोछ बांड
  - (च) डिस्पेंसरी
  - (छ) पशुओं के बच्चों के लिए नर्सरी
  - (ज) रोग विज्ञान प्रयोगशाला
  - (झ) प्रयात्नक उपकरण/जीवधियां

11. क्या बिड़ियाघर में निम्नलिखित सुविधाएं हैं

- (1) रसोई
- (2) छाया भंडार
- (3) डीप फ्रीज
- (4) पेय जल सुविधाएं
- (5) भोजन वितरण करने का बांड/रिक्सा आदि

12. सफाई देखरेख और रोग नियंत्रण

क्या—

- (1) पशुओं के लिए प्रदूषण मुक्त पेय जल उपलब्ध है ?
- (2) बाड़ों में उपयुक्त जल निकासी प्रणालियां हैं ?
- (3) कूड़ा-कचरे का निपटान नियमित रूप से किया जाता है ?
- (4) कीट और परभक्षियों के नियंत्रण के लिए कार्यक्रम है ?
- (5) कुमिह्रण टीका लगाने जैसे निवारक उपायों की व्यवस्था की जा रही है ?

13. बर्षों के लिए सुविधाएं :

क्या—

- (क) प्रसाधन/स्नानगृह जैसी जल सुविधाएं हैं ?
- (ख) पेयजल नलों की संख्या पर्याप्त है ?
- (ग) उपयुक्त दूरियों पर बर्षों के लिए जेब उपलब्ध है ?
- (घ) बर्षों के सुचना केन्द्र तथा प्रकृति व्याख्या संबंधी केन्द्र हैं ?
- (ङ) बिड़ियाघर सवधा मिश्रा देने की व्यवस्था की गई है ?
- (च) सार्वजनिक टेलीफोन बुक उपलब्ध है ?
- (छ) बिड़ियाघर में छतरियां (कियोस्क) तथा रेस्तरां उपलब्ध हैं ?

## 14 बच्चों के लिए उद्योग

क्या--

- (क) बाबू के आगे सरकारी स्टैंड-आफ़ प्रदर्शन उपलब्ध कराए गए हैं ?  
 (ख) सहायता माहौल बिल्कुल सही है ?  
 (ग) प्राथमिक उद्योग उपाय उपलब्ध है ?

## 15 गत तीन वर्षों के लिए शिक्षा का अजत

राजस्व

अनुसूची

कुल व्यय

- 16 वार्षिक रिपोर्ट मार्गदर्शक पुस्तकें विकसित/कोई अन्य प्रकाशन  
 (प्रतिवर्ष मूल्य है)
- 17 शिक्षा का महत्व (प्रति मूल्य है)

परिभाषा 1

बन्दी पशुओं को महत्वपूर्ण स्वतन्त्र प्रजातियों की लिए खाता खिलाने/आराम करने के लिए न्यूनतम विहित आकार वाले बाड़े/कोठरियाँ

प्रजाति का नाम	कोठरी/बाड़े की लम्बाई × चौड़ाई × ऊँचाई का आकार (मीटर में)
1	2
परिवार-कैलिडी	
बाबू और गोर	2.75 × 1.80 × 3.00
कैलिडी	2.00 × 1.50 × 2.00
बदली चीला तथा हिम चीला	2.00 × 1.50 × 2.00
छोटी बिल्ली	1.80 × 1.50 × 1.50
परिवार-हाथी का	
हाथी	8.00 × 6.00 × 5.5
परिवार-गोरे का	
एक भोग वाला भारतीय गोर	3.00 × 3.00 × 2.5
परिवार-ग्रीना (मरिक्का)	
द्विगुण	3.00 × 2.00 × 2.5
द्विगुण	3.00 × 2.00 × 2.5
स्वाम्प हिरण	3.00 × 2.00 × 2.5
कस्तूरी मूंग	2.5 × 1.5 × 2.0
माउस डियर	1.5 × 1.0 × 1.5
परिवार-गोशाली (बोवाहन)	
नीलगिरी गोर	2.5 × 1.5 × 2.0
शिकारा	2.5 × 1.5 × 2.0
चार मीलों वाला एन्टीलोप	2.5 × 1.5 × 2.0
जंगली गाय	3.0 × 1.5 × 2.0
भारतीय बाएसन	3.0 × 2.0 × 2.5
बाक	4.0 × 2.0 × 2.5
मारल, गोरल, जंगली भेड़ तथा मारकोर	2.5 × 1.5 × 2.0
परिवार-एकवृद्धी	
जंगली गधा	4.0 × 2.0 × 2.5
परिवार-उत्सिडी	
सभी किस्म के भारतीय रीक	2.5 × 1.8 × 2.0
परिवार-कैलिडी	
सियार भेड़िया तथा जंगली कुत्ता	2.5 × 1.5 × 1.5

परिवार—विश्विरीडी	
मुसग	2.0 × 1.0 × 1.0
बड़ी भारतीय मुसग तथा बिन्दुगोंग	2.0 × 1.5 × 1.0
परिवार—मस्टेलिडी	
सर्पा प्रकार के ऊदबिलाब	2.5 × 1.5 × 1.0
बिज्जु/मानु सूअर	2.5 × 1.5 × 1.0
मार्टिन	2.0 × 1.5 × 1.0
परिवार—पेसियोनिडी	
लाल पाण्डा	3.0 × 1.5 × 1.0
परिवार—लोरिसिडी	
स्यो लोमिस तथा स्येडर लोरिस	1.0 × 1.0 × 1.5
परिवार—तारकोपिथेसिडी	
बन्दर छोरे लंगूर	2.0 × 1.0 × 1.5

[संख्या एफ 6-3/91-इस्यू एन-1]

एस एल. हसूरकर, सयुक्त सचिव

MINISTRY OF ENVIRONMENT & FORESTS  
NOTIFICATION

New Delhi, the 4th August, 1992

G.S.R. 711(E).—In exercise of the powers conferred by clauses (f) and (g) of sub-section (i) of Section 63 of the Wild Life (Protection) Act, 1972 (53 of 1972), the Central Government hereby makes the following rules, namely :—

1. Short title and commencement.—(1) These rules may be called the Recognition of Zoo Rules, 1992.

(2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.

Definitions.—In these rules, unless the context otherwise requires,—

- "Act" means the Wild Life (Protection) Act, 1972 (53 of 1972);
- "Enclosure" means any accommodation provided for Zoo animals;
- "Enclosure barrier" means a physical barrier to contain an animal within an enclosure;
- "Endangered species" means species included in Schedule I of the Act;
- "Form" means a form set forth in Appendix A to these rules;
- "Performing purposes" means any effort to force the animal to carry out unnatural act including performance of circus tricks;
- "Stand-off barrier" means a physical barrier set back from the outer edge of an enclosure barrier;
- "Zoo operator" means the person who has ultimate control over the affairs of the Zoo provided that—
  - in the case of a firm or other association of individuals, any one of the individual partners or members thereof shall be deemed to be the Zoo operator;
  - in the case of a company, any director, manager, secretary or other officer, who is in charge of and responsible to the company for the affairs of the zoo shall be deemed to be the Zoo operator;

(iii) in the case of a zoo owned or controlled by the Central Government or any State Government, or any local authority, the person or persons appointed to manage the affairs of the zoo by the Central Government, the State Government or the local authority, as the case may be shall be deemed to be the Zoo operator.

3. Application for recognition.—An application under section 38H of the Act for recognition of a zoo shall be made to the Central Zoo Authority in Form A.

4. Fees for application.—(a) There shall be paid in respect of every application under rule 3 a fee of Rupees five hundred.

(b) The amount of the fee shall be paid through Demand Draft/Postal Order(s) in favour of the Central Zoo Authority, New Delhi.

5. Documents to be filed along with the application and particulars it should contain.—Every application shall be accompanied by the prescribed fee and shall contain clear particulars as to the matters specified in Form A.

6. Power to make inquiries and call for information.—Before granting recognition to a zoo under section 38 H of the Act, the Central Zoo Authority may make such inquiries and require such further information to be furnished, as it deems necessary, relating to the information furnished by the zoo in its application in Form A.

7. Form of recognition.—The recognition granted to a zoo shall be subject to the following conditions, namely:—

- that the recognition unless granted on a permanent basis, shall be for such period not less than one year as may be specified in the recognition;
- that the zoo shall comply with such standards and norms as are or may be prescribed or imposed under the provisions of the Act and these rules from time to time.

8. Renewal of recognition.—(a) Three months before the expiry of the period of recognition, a recognised zoo desirous of renewal of such recognition may make an application to the Central Zoo Authority in Form A.

(b) The provisions of rules 3, rule 4, rule 5, rule 6 and rule 7 shall apply in relation to renewal of recognition as they apply in relation to grant of recognition except that, the fee payable in respect of an application for renewal of recognition shall be rupees two hundred.



Classification of 20091-For the purposes of deciding standards and norms for recognition of zoos and monitoring and evaluating their performance, the zoos, on the basis of the area, number of animals and their variety exhibited, and the number of visitors, shall be classified into four categories as specified below :-

Category of the Zoo	Large	Medium	Small	Mini
Area of the zoo in hectares	More than 75 hectare	50—75 hectare	20—50 hectare	Less than 20 hectare
Number of animals exhibited	More than 750	500—750	200—499	200
— Animals variety exhibited	More than 75 numbers	50—75 numbers	20—49 numbers	20 numbers
Number of endangered species exhibited	More than 15	10—15	5—9	Less than 5
Annual Attendance of visitors per year	More than 7.5 lakhs	5—7.5 lakhs	2—5 lakhs	Less than 2 00 lakhs

10. Standards and norms subject to which recognition under section 38H of the Act shall be granted.—The Central Zoo Authority shall grant recognition with due regard to the interests of protection and conservation of wild life, and such standards, norms and other matters as are specified below :—

#### GENERAL

(1) The primary objective of operating any zoo shall be the conservation of wildlife and no zoo shall take up any activity that is inconsistent with this objective.

(2) No zoo shall acquire any animal in violation of the Act or rules made thereunder.

(3) No zoo shall allow any animal to be subjected to the cruelties as defined under the Prevention of Cruelty to Animals Act, 1960 (59 of 1960) or permit any activity that exposes the animals to unnecessary pain, stress or provocation, including use of animal for performing purposes.

(4) No zoo shall use any animal, other than the elephants in plains and yakk in hilly areas for riding purposes or draughting any vehicle.

(5) No zoo shall keep any animal chained or tethered unless doing so is essential for its own well being.

(6) No zoo shall exhibit any animal that is seriously sick, injured or infirm.

(7) Each zoo shall be closed to visitors at least once a week.

(8) Each zoo shall be encompassed by a perimeter wall with at least two metres height from the ground level. The existing zoos in the nature of safaris and deer parks will continue to have chain link, fence of appropriate design and dimensions.

(9) The zoo operators shall provide a clean and healthy environment in the zoo by planting trees, creating green belts and providing lawns and flower bed etc.

(10) The built up area in any zoo shall not exceed twenty five per cent of the total area of the zoo. The built up area includes administrative buildings, stores, hospitals, restaurants, kiosks and visitor rest sheds etc., animal houses and pacca roads.

1975 GI/92—2

(11) No zoo shall have the residential complexes for the staff within the main campus of the zoo. Such complex, if any, shall be separated from the main campus of the zoo by a boundary wall with a minimum height of two metres from the ground level.

#### ADMINISTRATIVE AND STAFFING PATTERN

(12) Every zoo shall have one full-time officer in-charge of the zoo. The said officer shall be delegated adequate administrative and financial powers as may be necessary for proper upkeep and care of zoo animals.

(13) Every large and medium zoo shall have at least one full-time curator having the sole responsibility of looking after the upkeep of animals and maintenance of animal enclosures.

(14) Each large zoo shall have at least two full-time veterinarians and medium and small zoo shall have at least one full-time veterinarian. The mini zoo may at least have arrangement with any outside veterinarian for visiting the zoo every day to look after the animals.

#### ANIMAL ENCLOSURES—DESIGN, DIMENSIONS AND OTHER ESSENTIAL FEATURES

(15) All animals enclosures in a zoo shall be so designed as to fully ensure the safety of animals, caretakers and the visitors. Stand of barriers and adequate warning signs shall be provided for keeping the visitors at a safe distance from the animals.

(16) All animal enclosures in a zoo shall be so designed as to meet the full biological requirements of the animals housed therein. The enclosures shall be of such size as to ensure that the animals get space for their free movement and exercise and the animals within herds and groups are not unduly dominated by individuals. The zoo operators shall take adequate safeguards to avoid the animals being unnaturally provoked for the benefit of viewing by public and excessive stress being caused by visibility of the animals in the adjoining enclosures.

(17) The zoo operators shall endeavour to simulate the conditions of the natural habitat of the animal in the enclosures as closely as possible. Planting of appropriate species of trees for providing shade and constructing shelters which would merge in the overall environment of the enclosures, shall also be provided. Wherever it is technically feasible, only moats shall be provided as enclosure barriers.

(18) The enclosures housing the endangered mammalian species, mentioned in Appendix I to these rules, shall have feeding and retiring cubicles/cell of minimum dimensions given in the said appendix. Each cubic/cell shall have resting, feeding, drinking water and exercising facilities, according to the biological needs of the species. Separate accommodation shall be provided for pregnant animals. Proper ventilation and arrangements for removal of excreta and residual water be provided in each cell/cubicle/enclosure.

(19) Proper arrangement of drainage of excess of water and arrangements for removal of excreta and residual water from each cell/cubicle/enclosure shall be made.

(20) Designing of any new enclosure for endangered species shall be finalized in consultation with the Central Zoo Authority.

#### HYGIENE, FEEDING AND UPKEEP

(21) Every zoo shall ensure timely supply of wholesome and unadulterated food in sufficient quantity to each animal according to the requirement of the individual animals, so that no animal remains undernourished.

(22) Every zoo shall provide for a proper waste disposal system for treating both the solid and liquid wastes generated in the zoos.

(23) All left over food items, animal excreta and rubbish shall be removed from each enclosure regularly and disposed of in a manner congenial to the general cleanliness of the zoo.

(24) The zoo operators shall make available round the clock supply of potable water for drinking purposes in each cell/enclosure/cub cle.

(25) Periodic application of disinfectants in each enclosure shall be made according to the directions of the authorised veterinary officer of the zoo.

#### ANIMAL CARE, HEALTH AND TREATMENT

(26) The animals shall be handled only by the staff having experience and training in handling the individual animals. Every care shall be taken to avoid discomfort, behavioral stress or physical harm to any animal.

(27) The condition and health of all animals in the zoo shall be checked every day by the person in-charge of their care. If any animal is found sick, injured or unduly stressed the matter shall be reported to the veterinary officer for providing treatment expeditiously.

(28) Routine examination including parasite checks shall be carried out regularly and preventive medicines including vaccination be administered at such intervals as may be decided by the authorised veterinary officers.

(29) The zoo operators shall arrange for medical check-ups of the staff responsible for upkeep of animals at least once in every six months to ensure that they do not have infections of such diseases that can infect the zoo animals.

(30) Each zoo shall maintain animal history sheets and treatment card in respect of each animal of endangered species, identified by the Central Zoo Authority.

#### VETERINARY FACILITIES

(31) Every large and medium zoo shall have full-fledged veterinary facilities including a properly equipped veterinary hospital, basic diagnostic facilities and comprehensive range of drugs. Each veterinary hospital shall have isolation and quarantine wards for newly arriving animals and sick animals. These wards should be so located as to minimise the chances of infections spreading to other animals of the zoo.

(32) Each veterinary hospital shall have facilities for restraining and handling sick animals including tranquilizing equipments and syringe projector. The hospital shall also have a reference library on animal health care and upkeep.

(33) The small and mini zoos, where full-fledged veterinary hospital is not available, shall have at least a treatment room in the premises of the zoo where routine examination of animals can be undertaken and immediate treatment can be provided.

(34) Every zoo shall have a post-mortem room. Any animal that dies in a zoo shall be subjected to a detailed post-mortem and the findings recorded and maintained for a period of at least six years.

(35) Each zoo shall have a graveyard where the carcasses of dead animals can be buried without affecting the hygiene and the cleanliness of the zoo. The large and medium zoos shall have an incinerators for disposal of the carcasses and other refuse material.

#### BREEDING OF ANIMALS

(36) Every zoo shall formulate a programme for captive breeding of only such animals as are approved by the Central Zoo Authority for that zoo. They shall abide by the guidelines and directives of the Central Zoo Authority in this regard.

(37) Every zoo shall keep the animals in viable, social groups. No animal will be kept without a mate for a period exceeding one year unless there is a legitimate reason for doing so or the animal has already passed its prime and is of no use for breeding purposes. In the event of a zoo failing to find a mate for any single animal within this period, the animal shall be shifted to some other place according to the directions of the Central Zoo Authority.

(38) No zoo shall be allowed to acquire a single animal of any variety except when doing so is essential either for finding a mate for the single animal housed in the said zoo or for exchange of blood in a captive breeding group.

(39) Every zoo shall take up regular exchange programmes of animals so as to prevent the traits or ill effects of inbreeding. To achieve this objective each zoo shall maintain a stud book in respect of every endangered species.

(40) To safeguard against uncontrolled growth in the population of prolifically breeding animals, every zoo shall implement appropriate population control measures like separation of sexes, sterilization, vasectomy, tubectomy and implanting of pellets etc.

(41) No zoo shall permit hybridization either between different species of animals or different races of the same species of animals.

#### MAINTENANCE OF RECORDS AND SUBMISSION OF INVENTORY TO THE CENTRAL ZOO AUTHORITY

(42) Every zoo shall keep a record of the birth acquisitions, sales, disposals and deaths of all animals. The inventory of the animals housed in each zoo as on 31st March of every year shall be submitted to the Central Zoo Authority by 30th April of the same year.

(43) Every zoo shall also submit a brief summary of the death of animals in the zoo for every financial year, along with the reasons of death identified on the basis of post-mortem reports and other diagnostic tests, by 30th April of the following year.

(44) Every zoo shall publish an annual report of the activities of the zoo in respect of each financial year. The copy of the said annual report shall be made available to the Central Zoo Authority, within two months, after the end of the financial year. The report shall also be made available to the general public at a reasonable cost.

#### EDUCATION AND RESEARCH

(45) Every enclosure in a zoo shall bear a sign board displaying the scientific information regarding the animals exhibited in it.

(46) Every zoo shall publish leaflets, brochures and guide books and make the same available to the visitors either free of cost or at a reasonable price.

(47) Every large and medium zoo shall make arrangements for recording in writing, the detailed observations about the biological behaviour, population dynamics and veterinary care of the animals exhibited as per directions of the Central Zoo Authority so that a detailed data base could be developed. The data base shall be exchanged with other zoos as well as the Central Zoo Authority.

#### VISITOR FACILITIES

(48) The zoo operators shall provide adequate civic facilities like toilets, visitor sheds, and drinking water points at convenient places in the zoo for visitors.

(49) First-aid equipments including anti-venom shall be readily available in the premises of the zoo.

(50) Arrangements shall be made to provide access to the zoo for disabled visitors including those in the wheel chair.

#### DEVELOPMENT AND PLANNING

(51) Each zoo shall prepare a long-term master plan for its development. The zoo shall also prepare a management plan, giving details of the proposal and activities of development for next six years. The copies of the said plans shall be sent to the Central Zoo Authority.

#### APPENDIX A

#### APPLICATION FOR GETTING RECOGNITION FROM THE CENTRAL ZOO AUTHORITY UNDER SECTION 38H (sub-section 2)

#### FORM-A

To,

The Member-Secretary,  
Central Zoo Authority of India,  
New Delhi.

We want to get recognition under section 38H of the Wild Life (Protection) Act, 1972 in respect of—

Bank draft/Postal Order for Rs. 500 drawn in favour of Central Zoo Authority is also enclosed. The required information in respect of—is as under:

1. Name of the Zoo :
2. Location of the Zoo and Area :
3. Date of establishment :
4. Name of controlling authority/  
Operator :
5. Total number of visitors to the zoo during the last three years :  
(Year-wise)
6. Total number of days on which zoo is open to visitors during a calendar year;
7. Number of animals exhibited by the zoo :

Stock position during the current financial year

Number of species exhibited	Stock position on the close of preceding year	Births	Acquisitions	Deaths	Disposals	Stock as on the date of application
-----------------------------	---	--------	--------------	--------	-----------	-------------------------------------

#### MAMMALS

#### BIRDS

#### REPTILES

#### AMPHIBIANS

#### FISHES AND

#### OTHER

#### INVERTEBRATES

(g) Nursery for hand-rearing animal babies.

(h) Pathological laboratory.

(i) Tranquillising equipments/drugs.

8. Total number of enclosures :

- (i) Open air mounted enclosures.
- (ii) Closed cages/aviaries.

9. List of endangered species bred during last 3 years :

10. Veterinary facilities :

- (a) Whole time veterinarian is available or not
- (b) Facilities available in the Veterinary Hospital :
  - (a) Operation theatre Surgical room.
  - (b) X-ray facility.
  - (c) Squeeze cages.
  - (d) Indoor patient ward.
  - (e) Quarantine ward.
  - (f) Dispensary

11. Whether the following facilities exist in the Zoo :

- (i) Kitchen
- (ii) Food store
- (iii) Deep Freeze
- (iv) Potable water facility
- (v) Food distribution Van/Rickshaw etc.

12. Sanitary care and disease control : whether—

- (i) Pollution free water to animals for drinking is available?
- (ii) Proper drainage system exists in enclosures?
- (iii) Regular disposal of refuse material is done?
- (iv) Programme for control of pests and predators exists?
- (v) Preventive measures like deworming and vaccination are being provided?

## 13. Amenities to visitors :

Whether—

- (a) Public facilities like toilets, bathrooms exist ?
- (b) Sufficient number of drinking water taps available ?
- (c) Visitors sheds at reasonable distances are available ?
- (d) Visitor information centre and nature interpretation centre exist
- (e) Zoo Education facilities have been provided ?
- (f) Public telephone booths are available ?
- (g) Kiosks and Restaurants are available at the zoo ?

## 14. Safety measures for visitors

Whether—

- (a) Effective stand-off barriers have been provided around enclosures ?
- (b) Adequate number of warning sign boards exist ?
- (c) First-Aid measures are available ?

## 15. Budget of the Zoo for last 3 years

Revenue	Grants	Total expenditure
---------	--------	-------------------

## 16. Annual Report, Guide books, Brochure any other publication (copies enclosed)

## 17. Master plan of the Zoo (copy enclosed)

## APPENDIX—1

**MINIMUM PRESCRIBED SIZE FOR FEEDING/RETIRING CUBICLE/ENCLOSURES FOR  
IMPORTANT MAMMALIAN SPECIES OF CAPTIVE ANIMALS**

Name of the Species	Size of the cubicle/enclosure length × breadth × height in metres
1	2
<b>Family—Felidae :</b>	
Tiger and lions,	2.75 × 1.80 × 3.000
Panther	2.00 × 1.50 × 2.00
Clouded leopard & snow leopard	2.00 × 1.50 × 2.00
Small cats	1.80 × 1.50 × 1.50
<b>Family—Elephantidae</b>	
Elephant	8.0 × 6.0 × 5.5
<b>Family—Rhinocerotidae</b>	
One-horned Indian Rhinoceros	5.0 × 3.0 × 2.5
<b>Family—Cervidae</b>	
Brow antlered deer	3.0 × 2.0 × 2.5
Hangul	3.0 × 2.0 × 2.5
Swamp deer	3.0 × 2.0 × 2.5
Musk deer	2.5 × 1.5 × 2.0
Moose deer	1.5 × 1.0 × 1.5
<b>Family—Bovidae</b>	
Nilgiri tahr	2.5 × 1.5 × 2.0
Chinkara	2.5 × 1.5 × 2.0

1	2
Four horned antelope	2.5×1.5×2.0
Wild Buffalo	3.0×1.5×2.0
Indian Bison	3.0×2.0×2.5
Yak	4.0×2.0×2.5
Bharat, goral, wild sheep and Markhor	2.5×1.5×2.0
Family --Equidae	
Wild Ass	4.0×2.0×2.5
Family --Ursidae	
All types of Indian bears	2.5×1.8×2.0
Family--Canidae	
Jackal, Wolf & Wild dog	2.0×1.5×1.5
Family--Viverridae	
Palmcivet	2.0×1.0×1.0
Large Indian Civet & Binturong	2.0×1.5×1.0
Family--Mustelidae	
Otters all types	2.5×1.5×1.0
Ratel/Hogbadger	2.5×1.5×1.0
Martens	2.0×1.5×1.0
Family--Pracynidae	
Red Panda	3.0×1.5×1.0
Family--Lorisidae	
Slow loris and Slender loris	1.0×1.0×1.5
Family--Cercopitheidae	
Monkeys and langurs	2.0×1.0×1.5

[F.No. 6-3/91-WL.I]

S S. HASURKAR, Jt. Secy.

