

# सुरक्षित व जोखिम रहित नाव परिचालन



By Mukul Kumar, Save the Children

## यात्री नाव से क्या अभिप्राय है –

यात्री नाव का अर्थ है कि वह कोई भी नाव जो सामान्यतः नाविक अथवा मौज़ी अथवा वोट मैन से भिन्न व्यक्तियों को ढोती है, यात्री नाव कहा जाता है ।

## नौका निबन्धन क्या और क्यों है –

बंगाल नाव घाट अधिनियम 1985 के अन्तर्गत आदर्श नाव संचालन नियमावली बिहार सरकार 2011 के तहत उन सभी नावों का पंजीयन कराना ताकि कोई दुर्घटना होने पर उनकी पहचान की जा सके और सरकार के पास भी नावों का एक आँकड़ा रहे जिससे यह पता चले कि इस जिले में कुल कितनी नावें चल रही है और यदि कभी बाढ़ आती है तो इन नावों की मदद ली जा सकें ।

नावों के निबन्धन के लिए एम. भी. आई. कार्यालय से नाव पंजीकरण फार्म लेकर नाव मालिक इसे भरकर कार्यालय मे जमा कर सकते है उसके आधार पर एम. भी. आई. कार्यालय के प्रतिनिधि गाँव मे या नाव स्थल पर जाकर नाव का स्थलीय निरीक्षण करेगे तथा मानदण्डों को पूरा करने हेतु आवश्यक दिशा निर्देश देगे यदि नाव मालिक की नाव मानदण्डों को पूरा करती है तो उस नाव का पंजीकरण सुनिश्चित करके उनकों पंजीकरण का प्रमाण पत्र दिया जायेगा ।

**पंजीकरण हेतु आवेदन पत्र – नावों के निबन्धन / पंजीकरण के लिए**  
आवेदन प्रपत्र नाव स्वामी द्वारा निबन्धन पदाधिकारी को लिखित रूप में  
दिया जायेगा । नाव के निबन्धन हेतु आवेदन प्राप्त होने पर निबन्धन  
पदाधिकारी नियम 22 के तहत यथापेक्षित नाव की मापी के लिए नाव  
सर्वेक्षक को निर्देश देगा और नियम 32 में बिहित शुल्क की अदायगी पर  
विशिष्टियों की प्रविष्टि प्रपत्र में संधारित होने वाली निबन्धन पंजी में करेगा

### **निबन्धन का रद्दीकरण –**

नाव की निबन्धन संख्या उनके सम्पूर्ण कार्यरत जीवन तक एक पहचान संख्या के रूप में बना रहेगा जब तक कि –

नाव स्वामी के अनुरोध पर इसे रद्द नहीं किया जाता ।

नाव की अनुज्ञाप्ति लगातार दो वर्षों तक नवीनीकरण नहीं करायी जाती ।

नाव सर्वेक्षक द्वारा नाव को अग्रतर सेवा के अयोग्य घोषित नहीं कर दिया जाता ।

नाव पर खुदे संख्या मिट नहीं जाते ।

## नाव अनुज्ञप्ति की शर्तें –

नाव निबंधन हेतु निम्न लिखित मानकों / शर्तें को ध्यान में रखा जायेगा ।

नाव अच्छी हालत में हो और यात्री तथा माल ढोने के लिए उपयुक्त है और नियमों के अनुरूप है ।

आदर्श नियमावली के नियम 22 के उपनियम 4 के तहत वि हित तरीके से नाव का टनेज निर्धारित किया जाता है । नाव के सुरक्षित संचालन हेतु चालक दल की संख्या इन नियमों के नियम 25 एवं 26 में विहित मापदंण्ड के अनुरूप होनी चाहिए ।

## लोड लाइन चिन्हित करना ।

गहराई को रेखांकित करने के लिए प्रत्येक नाव में काले पृष्ठभूमि में सफेद रंग से पेंट किया हुआ 30 सेंटी मी0 लम्बा , 15 सेंटीमीटर चौड़ा और 2.5 सेटी0 खुदा या जड़ा स्पष्ट चिन्ह के द्वारा लोड लाईन चिन्हित किया जायेगा ।

लोड लाइन नाव सर्वक्षक के समक्ष निबंधन के समय वाहन स्वामी द्वारा चिन्हित किया जायेगा ।

# नौका की भार वाहन क्षमता का निर्धारण तथा व्यक्तियों की संख्या का निर्धारण ।

- यात्रियों की संख्या, जो एक यात्री नाव ढो सकता है, निर्धारण के लिए यात्रियों के लिये सुलभ फर्श स्थान का वर्गमीटर में सतही क्षेत्रफल को 1.8 से गुणा किया जाएगा तथा गुणनफल यात्रियों की संख्या होगा, जिसे ढोने के लिए नाव अनुज्ञापित की जा सकेगी
- जिस नाव में सवारी के बैठने के लिए बेंच या थर्वार्टस का प्रावधान हो वहाँ बैठने के स्थान के प्रत्येक मीटर लम्बाई के लिए दो व्यक्ति की दर से ढोये जा सकने वाले यात्रियों की संख्या का निर्धारण किया जाएगा
- जब नाव सवारी तथा माल से लोडलाइन तक पूर्णरूपेण लदा हुआ हो, यात्रियों की अधिकतम अनुमान्य संख्या का  $2/3$  नाव के एक तरफ भेजने तथा शेष  $1/3$  दूसरे तरफ रखने पर जल के अंदर निमग्न भाग मुक्तांश का 50 प्रतिशत से ज्यादा नहीं होना चाहिए । यदि यह बढ़ जाता है तब सवारियों की अधिकतम संख्या में तदनुसार कमी की जाएगी
- किसी भी परिस्थिति में लोड लाइन डुबाकर नौका का परिचालन नहीं किया जाएगा या सर्वेक्षक द्वारा विनिर्दिष्ट अधिकतम संख्या से ज्यादा सवारी का वहन नहीं किया जाएगा
- नाव के प्रमुख स्थान पर वहन किए जाने वाले सवारियों की अधिकतम संख्या अंकित किया जाएगा
- चालक दल के अतिरिक्त सवारियों की संख्या, जिनका वहन किया जा सकता है, निर्धारण के लिए 12 वर्ष से कम आयु के 2 बच्चों की गिनती एक व्यक्ति के रूप में की जाएगी तथा प्रति 65 कि. ग्रा. सामान की गिनती एक व्यक्ति के समतुल्य की जायगी ।

# चालक दल कि संख्या

प्रत्येक मालवाहक नाव में न्यूनतम चालक दल  
निम्नवत् होगे:-

- 20 टन भार तक नाव के लिए – 2 नाविक
- 20 टन भार से अधिक नाव के लिए—3 नाविक  
यात्री नावों के लिए चालक दल निम्नवत होगा—
- 15—30 व्यक्तियों तक को ढोने वाली नाव – 2 नाविक
- 30 से अधिक व्यक्तियों को ढोने वाले व्यक्तियों को  
ढोने वाले नाव – 3 नाविक

## वालित यात्री नावों के संदर्भ में नियम 28 के तहत<sup>1</sup> वांछित शर्तें अनुपालित हैं—

- सामान्यतः नाव सूर्योदय एवं सूर्यास्त के बीच परिचालित की जाएगी;
- परन्तु यह कि आपातस्थिति में रात्रि उपयोग के लिए, विशेष प्रकाश-व्यवस्था जो नाव सर्वेक्षक द्वारा अनुमोदित की जाएगी, आवश्यक होगी।

# **सुरक्षित नाव संचालन के लिये नाव में आवश्यक उपकरण व सुरक्षा के मानक निम्नवत निर्धारित किये गये हैं—**

- नाव में जमा पानी को उलीचने अथवा अन्य रीति से निष्कासन के लिए पर्याप्त उपकरण जैसे बाल्टी, छिपली या अन्य पात्र ।
- सुरक्षित नौकायन के लिए कारगर जमीनी टैकल, एन्करिंग तथा अन्य उपकरण और आवश्यक प्रकाश श्रोत उपलब्ध हैं।
- नाव में न्यून्तम दो जीवन रक्षक छल्ले एवं एक प्राथमिक चिकित्सा पेटी उपलब्ध है। यदि नाव, यदि इंजनयुक्त हो, में अग्निशामक उपलब्ध है;
- यात्री—नाव के मामले में, सवार किए जा सकने वाले यात्रियों की अधिकतम संख्या मुख्य स्थान पर यात्रियों के सूचना हेतु चिन्हित की गयी है।
- नाव में एकत्रित पानी का निष्कासन
- नाव का चालक दल यह सुनिश्चित करेगा कि नाव के पेंदे में जब—जब पानी एकत्रित हो, पम्प द्वारा या उलीचकर सुरक्षित नौका परिचालन हेतु निष्कासित कर दिया जायगा ।

# बाढ़ पूर्व तैयारी के लिए नाविकों हेतु सुझाव

- अपनी – 2 नावों का जिला परिवहन / तहसील कार्यालय मे पंजीकरण करवाना ।
- अपनी– अपनी नावों का मरम्मतीकरण करवाना – जैसे टूटी हुई लकड़ी को बदलवाकर नयी लकड़ी लगवाना , नाव के गाँसों मे रस्सी / सुतली भरवाना
- उखड़ी / निकली हुई कीलों को पुनः ठीक करवाना, नाव के बीच में बनी लकड़ियों की मजबूती की जाँच करना तथा यदि आवश्यक हो तो उसकी मरम्मतीकरण , पतवार का मरम्मतीकरण करवाना । नाव मे अलकतरा लगवाना तथा इसे ठीक से सुखाना और नदी मे डालना , नाव मे अधिकतम तथा न्यूनतम बैठ सकने वाले व्यक्तियों की संख्या दर्शाना पतवार का मरम्मतीकरण, नाव मे जोखिम चिन्ह/ लोड लाइन को सफेद या किसी गाढ़े रंग से प्रदर्शित करना आदि ।
- नाव नदी मे डालने से पहले यह सुनिश्चित करना कि नाव पर रखे जाने वाले संसाधन – जैसे – लाईफ जैकेट, टार्च, मेगाफोन , रस्सी, लंगर, बांस का लग्गा, हवा भरा हुआ जीप अथवा बस का टायर आदि की उपलब्धता सुनिश्चित करना ।
- किसी सरकारी अथवा गैर सरकारी संस्थानों से नाविकों का प्रशिक्षण ।
- नाव पर बाल्टी, मग व पोलीथिन भीट की व्यवस्था को सुनिश्चित करना

# बाढ़ के दौरान क्या करें ।

- नावों का संचालन सुर्योदय के बाद यानि आठ वजे के बाद व सायं 5 बजे तक ही करेंगे ।
- नाव क्षमता के बराबर या कम भार या व्यक्तियों को ही चढ़ायेंगे ।
- नाव यदि छूटते ही अँधी या तेज बरसात होना प्रारम्भ होता है तो नाव वापस सुरक्षित वापस लायेंगे ।
- नाव पर – लाईफ जैकेट, टार्च, मेगाफोन , रस्सी, लंगर, बॉस का लग्गा, हवा भरा हुआ जीप अथवा बस का टायर आदि सही हालत मे अवश्य रखेंगे ।
- नजदीकी गोताखोरों व आपदा प्रबन्धन विभाग के पदाधिकारियों का मोबाइल नम्बर अवश्य ही नाव पर चस्पा करके रखेंगे ।
- नाव पर नाव संचालन हेतु प्रशिक्षित तीन व्यक्ति अवश्य रहेंगे, जो नाव का संचालन करेंगे ।
- नाव पर यात्रियों को लाईन से चढ़ायेंगे तथा बारी –2 से लाईन से उतारेंगे ।

# बाढ़ के दौरान क्या न करें ।

- नाव पर यात्रियों के बीच मे आपस मे भगदड़ न मचने दें ।
- यदि जोखिम का आभास हो तो यात्रियों के दबाव मे नाव का संचालन न करें ।
- उस स्थिति मे यदि कोई यात्री घमकाता है या डराता है तो इसकी सूचना अविलम्ब नजदीकी थाने अथवा क्षेत्राधिकारी कार्यालय को दें ।
- यात्रियों को नाव संचालन की अनुमति कभी ना दे ।
- जब तक प्रशिक्षित चालक नहीं आ जाते तब तक नाव को संचालित न होने दें ।
- खतरा को भाँपते ही नाव पर रखा मेगाफोन का सायरन बजाने मे करतई देर न करें ।
- जिला आपदा प्रबन्धन विभाग द्वारा नाव संचालन हेतु जारी किये गये निर्देशों की अवहेलना ना करें ।

# नाव के प्रभारी व्यक्ति का उत्तरदायित्व—

किसी अनुज्ञापित नाव का स्वामी, अभिकर्ता या प्रभारी व्यक्ति यह सुनिश्चित करेगा—

- कि इन नियमों के अंतर्गत वांछित चालक दल नाव में उपलब्ध कराया जाता है;
- कि नाव पूर्णरूप से शुष्क एवं साफ रखी जाती है;
- कि इन नियमों के तहत यथा वांछित निबंधन संख्या सुस्पष्ट रूप से अंकित है;
- कि नाव में अनुज्ञप्ति धारित है;
- कि अनुज्ञप्ति में भी विनिर्दिष्ट उपस्कर नाव में रखे गये हैं और अच्छी हालत में संधारित हैं;
- कि मालवाहक नाव का लोडलाइन सुस्पष्ट रूप से चिन्हित है;
- कि मालवहन की स्थिति में नाव में इतना सामान नहीं लदा है कि भार जल आरेख सूचक चिह्न जल में डूब जाय;
- कि इस नियमावली में विनिर्दिष्ट तरीके से सवारियों की अधिकतम संख्या प्रमुखता से अंकित है;

# नाव के प्रभारी व्यक्ति का उत्तरदायित्व—

- कि नाव में, यदि यात्रियों को ले जा रही हो, उस संख्या, जितने के लिये यह अनुज्ञापित है से अधिक व्यक्ति नहीं बैठाये जाते हैं;
- कि नाव सुरक्षित संचालन हेतु आवश्यक प्रकाश श्रोत या लैम्प से सुसज्जित है;
- कि किसी भी परिस्थिति में अन्य यात्रियों के साथ नाव में पशु को रखने की अनुमति नहीं देगा ।
- यदि किसी यात्री के साथ पशु है तो वैसी परिस्थिति में नाव के चालक दल के अतिरिक्त मात्र संबंधित पशु एवं उसके मालिक को ही सफर करने की अनुमति देगा ।

# नौका संचालन में नाविकों के व्यवहार ।

- नाविक नौका चालन के दौरान या पहले शराब का सेवन नहीं करेगा;
- किसी को अपशब्द या दुर्बचन नहीं बोलेगा;
- यात्रियों के साथ मित्रवत व्यवहार रखेगा
- लेकिन नियमों के पालन में सख्ती रखेगा;
- किराया हेतु परिचालित किसी अनुज्ञापित नाव का प्रभारी व्यक्ति बिना समुचित कारण के उचित किराया दे रहे यात्री को उस नाव में सवार कराने से इन्कार नहीं करेगा ।

## यात्रियों का अस्वीकारने की शक्ति

- उचित किराया अदा नहीं करता है ।
- विक्षिप्त है ।
- शराब के नशे में मदहोश और स्वयं का ख्याल रखने में अक्षम है, ।
- उपद्रवी है और अन्य यात्रियों के लिये परेशानी पैदा करता है, और जब नाव अपनी पूरी क्षमता में लदी हुई हों ।
- किसी पशु के साथ यात्रा करना चाहता हो एवं नाव में अन्य यात्री सवार हो ।

# नौका संचालन में यात्रियों के व्यवहार ।

- **यात्री—आचरण**
- कोई यात्री अपने साथ खतरनाक सामग्री या आग्नेयास्त्र या सड़ी—गली सामग्री अथवा अन्य आक्रामक वस्तु किसी नाव पर नहीं ले जायगा
- किसी नाव का कोई यात्री:—
- नाविक, मॉझी या चालक दल को उनके कर्तव्य निष्पादन में व्यवधान नहीं डालेगा,
- नाव अथवा नाव पर किसी वस्तु को क्षति नहीं पहुँचाएगा अथवा क्षति पहुँचाने का प्रयास नहीं करेगा
- शराब के नशे में मदहोश और उपद्रवी अथवा मदहोश और स्वयं का ख्याल रखने में अक्षम नहीं बनेगा
- उत्पाती या अशोभनीय कृत्य अथवा अश्लील या अपमानजनक भाषा का प्रयोग नहीं करेगा
- बिना विधिसम्मत सफाई के किसी यात्री के आराम में खलल नहीं डालेगा ।

# घाटों पर लगायी जाने वाली नियमावली पर चर्चा

जैसे—

- नाव संचालन की समय सारिणी ।
- मानिटरिंग / देख / रेख करने वाले सदस्यों के नाम की सूची ।
- नाव पर रखे जाने वाले आवश्यक संसाधनों की सूची, जैसे – लाईफ जैकेट, टार्च, मेगाफोन, रस्सी, लंगर, बॉस का लग्गा, हवा भरा हुआ जीप अथवा बस का टायर आदि
- गाँव के मुखिया व सरपंच तथा अन्य गणमान्य व्यक्तियों के नाम व मोबाइल नम्बर ।
- नजदीकी पुलिस स्टेशन व बाढ़ नियंत्रण कक्ष के पदाधिकारियों का मोबाइल नम्बर ।
- नजदीकी एन. डी. आर. एफ./ एस. डी. आर. एफ. के सदस्यों के मोबाइल नम्बर ।

# किसी आपात स्थिति में क्या करें, किसे सूचित करें?

- नाविकों के पास स्थानीय पुलिस थाना, मुखिया, गोताखोर, तथा जिला व प्रखण्ड प्रशासन के संपर्क नम्बर आदि नोट करवाना तथा इन नम्बरों का घाटों पर लिखित रूप से तथा दूर से देखने योग्य होना चाहिये। इसके लिये सामूहिक रूप से ग्राम पंचायत द्वारा क्या व्यवस्था होनी चाहिये विचार कर निर्णय लिया जाय।

# सुरक्षित और असुरक्षित नाव





#### नाव की सांवादी करने वाले कृपया ध्यान दें :

- जिस नाव पर पंजी करण संघर्षा अधिकत हो उसी नाव से यात्रा करें।
- जिस नाव पर लदान क्षमता दर्शाते हुए सर्वेद पट्टी का निशान लगा हो उसी नाव से यात्रा करें।
- देख लें कि सीधी भी रिपोर्ट में ओपर लोडिंग नाम पर न लिए।
- नाव बहाने के पाल देख लें कि लदान क्षमता दर्शाने वाला सर्वेद पट्टी का निशान दूजा लो नहीं है। अगर दूजा है तो तुमने उत्तर जायें।
- जब बारिश हो रही हो तो नाव की यात्रा न करें।
- छोटे बच्चों को अलगे नाव की यात्रा न करने दें।
- जिस नाव पर जानवर दौड़े जा रहे हों तो उसमें यात्रा न करें।
- जर्जर/टूटी-फूटी नाव पर सवारी न करें। यह जानवरों हो सकती है।
- जिस नाव पर जीवन रक्षा के लिए लार्प्फ़ क्लेन, लार्प्फ़ बैंग, ड्राफ़ भरे टयूब, रखे आदि तीक तीकी से रखे हों उसी नाव से यात्रा करें।
- नाव में यात्रा के दौरान शाम बैठें व उत्तर-बदते समय ड्रम से ही नाविक के निर्देशनुसार उतरें व ढंडे। सुनीरिय से घासे और सुनीरिय के बाद नाव की यात्रा न करें। यह खतरनाक हो सकती है।
- नाव यात्रा के दौरान किसी तरफ की नजदीकी न दिखाएं और नाविक के ऊपर किसी तरफ का दबाव न लाएं।

## राज्य में नाव दुर्घटना में बहुमूल्य जिंदगियाँ मौत की गोद में चली जा रही हैं। हम सब इसे रोक सकते हैं। अगर हम नाव दुर्घटना से बचने के उपाय कर लें। नाव दुर्घटना से बचने के उपाय, नाव पर सवार होने से पहले रुकिए! सोचिए!

#### नाविक कृपया ध्यान दें :

- जब बारिश हो रही हो तो नाव का सांवादालन न करें।
- जिस नाव पर 15 से 30 लोगों तक सवारी बैठती हो तो उस नाव पर 2 नाविक होना अनिवार्य है तथा 30 से कम तक बढ़ाने वाली बैठती नाव पर 3 नाविकों का होना अनिवार्य है।
- किसी यात्री को लिफ्सी भी दरास में नाव सांवादालन न दें।
- नाव पर किसी तरह का नक्शा सेवन करने से यात्रियों को रोकें।
- जिस नाव में जानवर दौड़े जा रहे हों तो उस नाव में जानवर के अलावा अन्य सवारी ना बैठाएं।
- किसी भी तरह की नाव, याहूं उस पर सवारी दोहरी जा रहा हो अथवा जानवर या सामान, सभी नाव पर लदान क्षमता का निशान लगाना अनिवार्य है।
- नाव पर ऐसा कोई भी सामान या जानवरनाम सामाची, संघ आदि नहीं दोहरा जाएगा जिससे अन्य यात्रियों को किसी प्रकार का खतरा उत्पन्न होता हो।
- नाव से पानी निकालने/उत्तीर्णने के लिए नाव में आवश्यक बर्टन रखें।
- रात में नाव का परिचालन न करें। यदि आवश्यक हो तो स्वाम प्राधिकार और विशेष रोकनी के साथ करें।

#### ज़िला प्रशासन कृपया ध्यान दें :

- बिना निवालन के कोई भी नाव याहूं वह किसी भी जरूरत (व्यक्तिगत / संस्थागत) के लिए प्रयोग की जा रही हो, उसका परिचालन गैर कानूनी है। बगैर निवालन के नाव का परिचालन नहीं होने दें।
- नावों में अलग से बीजल इंजन / बरीचीन विना साक्ष प्राधिकार के अनुमति के नहीं लगाया जा सकता है। इसे सुनिश्चित किया जाए। लगाने के लिए ज़िला परिवहन पदाधिकारी की अनुमति आवश्यक होती है। बिना अनुमति के बीजल इंजन / बरीचीन विना साक्ष गैर कानूनी होता।
- घाटों पर प्रवृशित टीरहाथों, योता खोरों एवं नजदीकी युरिला बाना का फोन नंबर अवश्य प्रदर्शित कराया जाए।
- सुनिश्चित किया जाए की यात्री कि लगान क्षमता के लाव सर्केद घटटी का निशान हो हात में अधिक रहे ताकि यात्रि तमज्ज सर्के के नाव में किलने लोगों के बैठने की समता है।
- नाव सांवादालन के संबंध में विहार साक्षात के बांगल नी-प्राट अधिनियम, 1885 के अधीन आदर्श नियमावली, 2011 के प्रावक्षानों का अनुपालन सुनिश्चित कराया जाए।
- मौन्नतुग अवधि में सुनिश्चित के पूर्व एवं 5.60 बड़े शाम के बाद नाव के परिचालन पर रोक लगा दी जाए।



**नाव की दुर्घटना रोकने के लिए हम सभी को साझे रूप से जिम्मेवारी लेनी होगी।  
थोड़ा व्यवहार परिवर्तन एवं थोड़ी सजगता से नाव दुर्घटना में मौतों को रोका जा सकता है।**



NOKIA

# सुरक्षित नौका परिवहन



1. नावों का निवेदन एवं प्रमिट—बंगाल फेरी अधिनियम, 1885 के अन्तर्गत गवित उपर्युक्त आदर्श नियमावली में जिला दण्डिकारी को फेरी के निवेदन की शक्ति ग्रात है। बंत्रालित नाव अन्तर्देशीय पोत अधिनियम, 1917 के अन्तर्गत आठ है, अतः वे उक्त अधिनियम के अन्तर्गत राज्य सरकार द्वारा गवित अन्तर्राष्ट्रीय वाहन पोत निवेदन नियमावली, 1951 की धारा 15 मी० उप धारा (1) के तहत अधिनियम की धारा 4 की उप धारा (1) के तहत घोषित सर्वेक्षक, मोटर यान निरीक्षक के तहनीकी निरीक्षण के उपरान्त नाव का निवेदन कर सकते। बंत्रालित नावों के निवेदन के क्रम में मोटर यान निरीक्षण तकनीकी दृष्टि से मूल्यवान कर मिर्णांग की गुणवत्ता को प्रमाणित करते। बंगाल फेरी अधिनियम, 1885 तथा उसके अन्तर्गत नियमावली में आरक्षयतानुसार फेरी की संख्या निर्धारित करने की शक्ति प्रमण्डलीय आयुक्त एवं जिला दण्डिकारी को पूर्ण से ही ग्राता है।
2. धार्टों का निवेदन—बंगाल फेरी एट, 1888 की धारा-7 से धारा-16 तक में धार्टों के स्थानों का निर्धारण, नियंत्रण, पर्यवेक्षण आदि की शक्ति जिला दण्डिकारियों को ग्रात है। अतः इनकी सुझा आदि की व्यवस्था पर ध्यान दिया जायेगा।
3. चालक अनुज्ञाप्ति (क) :-साधारण नाव के सदर्भ के लिए तैरने तथा नीं परिवहन (नेमीगेशन) एवं आपात विश्वित से निवेदन के व्यावहारिक ज्ञान प्राप्त होना न्यूनतम योग्यता है, जिसे समर्पित करने पर अनुज्ञाप्ति दण्डिकारी द्वारा मान्यता दी जा सकती है।
- (छ) यंत्र वालित नाव के सदर्भ में अन्तर्देशीय पोत अधिनियम, 1917 की धारा 23 के आलोक में राज्य सरकार मोटर यान निरीक्षक के आधार पर जिला परिवहन दण्डिकारी को मर्टें शीर्पिण एट, 1958 में विहित योग्यताधारी व्यक्ति को अथवा राष्ट्रीय अन्तर्देशीय नेमीगेशन इन्स्टीच्यूट, गायघाट, पटना सिटी (एन० आई० एन० आई०) से प्रशिक्षण प्राप्त व्यक्ति को धारा 22८ के तहत अनुज्ञाप्ति नियमांतरे की शक्ति प्रदान की गई है।
4. चालकों का प्रशिक्षण—भारतीय अन्तर्देशीय जल परिवहन प्राधिकार द्वारा पटना के गायघाट में राष्ट्रीय अन्तर्देशीय नेमीगेशन इन्स्टीच्यूट में चालकों का प्रशिक्षण करने की व्यवस्थी है।
5. बीमा—अन्तर्देशीय पोत अधिनियम, 1917 के बैटर VI के बीमा के संबंध में प्रावधान है कि मोटर वाहन अधिनियम 1988 के इस संबंध में सभी प्रावधान यथावत लागू होंगे।
6. जाँच—अन्तर्देशीय पोत अधिनियम, 1917 एवं बंगाल फेरी एट, 1885 में जाँच, जपी, निवेदन को निर्मित/अनुज्ञाप्ति रदद करने आदि हेतु पर्याप्त प्रावधान है, जिसके लिए जिला दण्डिकारी एवं स्थानीय प्रशासन को शक्तियां ग्रात हैं। भारतीय दंड विधान 280 एवं 282 में भी आपराधिक मामला दर्ज

कर जाँच एवं दंड का प्रावधान है।

7. लोड लाइन विनियोग किया जाना:- (i) बंगाल फेरी एट, 1885 में प्रावधान है कि गहराई को रोकाकित करने के लिए प्रत्येक नाव में काले पुलभूमि में सफेद रोड से पैट किया हुआ 30 स० मी० लम्बा, 15 स० मी० ऊदा 0.5 मी० ऊदा स्पष्ट विन्हू के द्वारा लोड लाइन इग्निट रहेगा।  
(ii) मुक्तांश या सम्पूर्ण क्षमता से लदान पर झुक सकने वाली अधिकाम लोड लाइन नाव सर्वेक्षक के समक्ष निवेदन के समय वाहन खाली द्वारा विनियोग किया जायेगा।

8. नियम अनुज्ञाप्ति की शर्तें—बंगाल फेरी अधिनियम, 1885 में प्रावधान है कि किसी नाव के सदर्भ में अनुज्ञाप्ति की मंजूरी नहीं दी जायेगी जब तक कि नाव का सर्वेक्षण नाव सर्वेक्षण द्वारा नहीं कर लिया गया हो और वह स्वयं की संतुष्टि कर लिया हो कि निर्माणित शर्ते पूरी कर ली गई है यथा-  
(क) कि नाव अवृद्धी हालत में है और माल एवं याची ढोने हेतु उपयुक्त है और इन नियमों के अनुरूप है।  
(ख) कि बंगाल फेरी अधिनियम, 1885 के नियम 22 के उपनियम 4 के तहत विहित तरीके से नाव का लदान निर्धारित किया गया है।  
(ग) कि ऐसे नाव के सुरक्षित परिवालन के लिए वालित चालक-दल की सख्त विहित मापदंड के अनुरूप है।  
(घ) कि ऐसे नाव में जमापानी को प्रय करने, उल्लिखन जावा अन्य रीति से निष्कालन के लिए पर्याप्त उपकरण और सुरक्षित नौकायन के लिए कारगर जमीनी उपाय एवंकरित तथा अत्य उपकरण और आवश्यक प्रक्रान्ति श्रोत उपलब्ध है।  
(ङ) कि बंगाल फेरी अधिनियम, 1885 के नियम 23 के उपनियम 2 में विहित तरीके से पूरी क्षमता से लदी नाव के मुक्तांश का निर्धारण किया गया है।  
(च) कि नाव में न्यूनतम दो जीवन ज्ञक लाइफबॉय एवं एक प्राथमिक विकिल्या ऐटी उपलब्ध है।  
(छ) कि नाव, यादि इंजनयुक्त हो तो उसमें अग्निशामक यत्र उपलब्ध होना आवश्यक है।  
(ज) कि यात्री—नाव के मामले में सवार नियंत्रित जा सकने वाले यात्रियों की अधिकाम सख्त मुख्य स्थान पर यात्रियों की सुधना हेतु विनियोग की गयी है।  
(झ) कि वाह्य बोर्ड या समरूप उपकरणों से यातित यात्री नावों के सदर्भ में नियम 28 के तहत वाचित शर्ते अनुपालित है।  
(ञ) सामान्यतः नाव सूर्योदय एवं सूर्यास्त के बीच परिवालित की जाएगी, परन्तु आपातस्थिति में जाँच उपयोग हेतु विशेष प्रकाश—व्यवस्था आवश्यक होगी, जो नाव सर्वेक्षक द्वारा अनुमोदित की जाएगी।

**Road to School is not always one,  
it is diverse**



**From Home to School to Home**

THANK YOU

