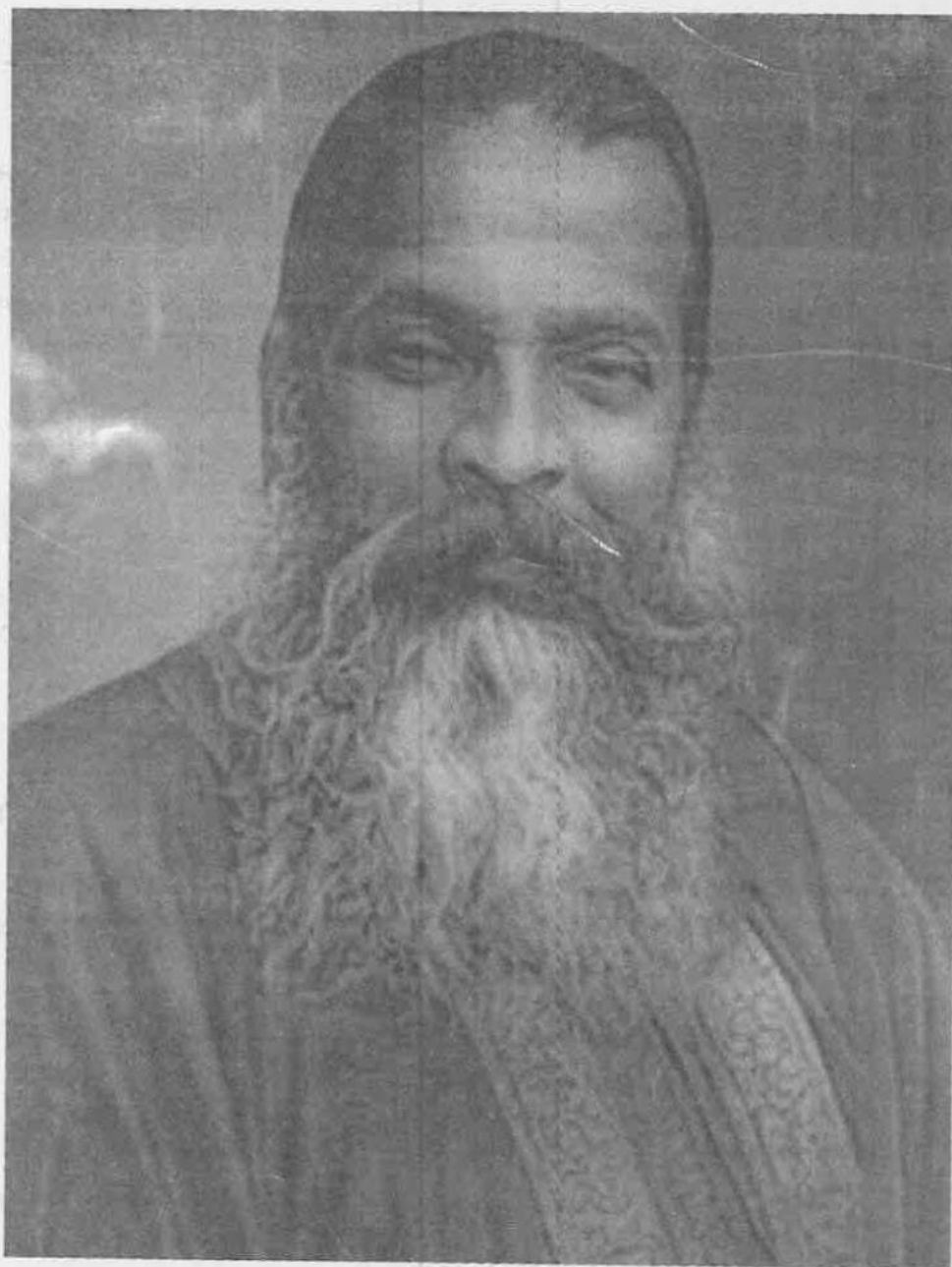


वाद्य-वादन
खण्ड-‘ब’
IX



पं० विष्णु दिगम्बर पलुस्कर

हमारे वाद्य एवं उनके प्रकार

आदि काल से संगीत में वाद्यों का विशिष्ट स्थान रहा है। अजंता एलोरा और एलिफेन्टा की चित्रकारी व मोहनजोदड़ो के भग्नावशेष तथा वेद, उपनिषद् आदि ग्रन्थों में विभिन्न वाद्यों का उल्लेख हुआ है। भगवान शंकर का प्रिय वाद्य डमरू और भगवती सरस्वती का प्रिय वाद्य वीणा मानी गई है। भारतीय वाद्यों को चार प्रमुख भागों में विभाजित किया जा सकता है-तत्, सुषिर, अवनद्ध और घन। यह विभाजन संगीत रत्नाकर पर आधारित है। तत्, सुषिर, अवनद्ध और घन।

वाद्यतंत्री ततं वाद्यं सुषिरमतम् ॥

चर्मावनद्ध वदनमवद्धं तु वाद्यते ।

धनोमूर्तिः सा डमिघाता अघते यत्र तद्धनम् ॥

संगीत रत्नाकर

(1) जिन वाद्यों में तांत अथवा तार द्वारा स्वर उत्पन्न होते हैं, वे तत् वाद्य कहलाते हैं, जैसे-तानपूर, सितार, सारंगी, वायलिन इत्यादि। वीणा तत् वाद्यों की जननी मानी जाती है, इन वाद्यों को पुनः तीन भागों में बाँटा जा सकता है।

(अ) वे वाद्य जो अँगुलियों, मिजराब अथवा जवा द्वारा बजाये जाते हैं जैसे-सितार, वीणा, तानपूर, सरोद इत्यादि।

(ब) जो गज अथवा कमानी द्वारा बजाये जाते हैं जैसे-बेला, सारंगी, दिलरूबा इत्यादि।

(2) जिन वाद्यों में स्वरों की उत्पत्ति वायु द्वारा होती है, वे सुषिर वाद्य कहलाते हैं, जैसे-हारमोनियम, शहनाई, बांसुरी, क्लैरिनेट, शंख, तुरही इत्यादि। इन वाद्यों को भी हम दो भागों में बाँट सकते हैं-

(अ) पहला विभाग उन वाद्यों का है जिनमें पतली पत्ती अथवा रीड द्वारा स्वर उत्पन्न होते हैं, जैसे-हारमोनियम, शहनाई, आदि।

(ब) दूसरा प्रकार उन वाद्यों का है जिनमें छिद्र द्वारा स्वर निकलते हैं जैसे-बांसुरी, विगुल शंख आदि।

(3) भारतीय वाद्यों का तीसरा प्रकार अवनद्ध वाद्यों का है, इन वाद्यों में चमड़े अथवा खाल को आघात करने से ध्वनि उत्पन्न होती है, जैसे-तबला, पखावज, ढोलक, डमरू, नगाड़ा, भेरी इत्यादि। इनका प्रयोग ताल देने के लिए होता है, क्योंकि इनमें केवल एक स्वर उत्पन्न होता है, अतः इन वाद्यों में स्वर की अपेक्षा लय की प्रधानता रहती है, ये वाद्य मुख्यतः गायन और वादन की संगति के लिए प्रयोग किये जाते हैं।

(4) वाद्यों का अन्तिम प्रकार धन वाद्यों का है। इनमें किसी धातु अथवा लकड़ी द्वारा स्वरोत्पत्ति होती है, जैसे-मंजीरा, झांझ, करताल, जलतरंग, काष्ठ तरंग, नल तरंग इत्यादि।

वाद्यों का उपर्युक्त विभाजन आकार उपयोग और उनके बजाने के ढंग पर आधारित है। वाद्य विभाजन की दृष्टि से विद्वानों के मुख्य तीन मत पाये जाते हैं। प्रथम मतानुसार सम्पूर्ण वाद्यों को तीन वर्गों में विभाजित किया गया है-तत्, घन और सुषिर, इनमें अवनद्ध को घन में सम्मिलित कर लिया गया है। दूसरे मतानुसार चार भागों में विभक्त किया गया है। इसके भी दो प्रकार हैं। पहले प्रकार में समस्त वाद्यों को तत्, घन, अवनद्ध और सुषिर भागों में और दूसरे प्रकार में तत्, वितत घन और सुषिर वर्गों में बाँटा गया। इस विभाजन में अवनद्ध को घन में सम्मिलित कर देते हैं और वितत को तत से पृथक् कर देते हैं। मिजराव अथवा जवा से बजाये जाने वाले वाद्य तत् तथा छड़ी अथवा कमानी से बजाये जाने वाले वाद्य वितत कहलाते हैं। इन दोनों में समता यह है कि दोनों प्रकार के वाद्यों में तार अथवा तांत द्वारा स्वरोत्पत्ति होती है। अन्तिम मतानुसार कुल वाद्यों को पाँच भागों में विभाजित किया गया है-तत्, वितत, अवनद्ध, घन और सुषिर।

अधिकांश विद्वानों द्वारा “संगीत-रत्नाकर” का वह विभाजन जिस पर इस पाठ में प्रकाश डाला जा चुका है, मान्य है।



वाद्य वृन्द के कलाकार

संतूर



पं० शिवकुमार शर्मा

यह सितार परिवार का तार-वाद्य यंत्र है और यह संभवतः फारस मूल का है। यह भारत में मुख्यतः कश्मीर में बजाया जाता है। यद्यपि संतूर फारस, अरब तथा भारत में शास्त्रीय संगीत वर्ग में रहा है। लेकिन कश्मीर में यह सूफी संगीत के 100 तारों वाले वाद्ययंत्र के रूप में प्रचलित रहा। लकड़ी से बना संतूर समलंबाकार फ्रेम वाला होता है जिसमें धातु के तार खिंचे होते हैं। ये तार लकड़ी की छोटी डंडियों या कलम से बजाए जाते हैं, खींचे नहीं जाते। बजाते समय संगीतकार संतूर को अपनी गोद में लिटा कर रखता है और इसका चौड़ा भाग उसकी कमर के पास रहता है। ध्वनि पटल पर लकड़ी के ब्रीज या परदे रखे हाते हैं। तारों को बाईं ओर लगी कीलों में बाँधा जाता है और वह ध्वनि पटल पर लगे परदों पर

फैलाकर खींच दिए जाते हैं। सुर मिलाने या नियंत्रण करने की खूँटिया दाहिनी ओर होती हैं। कई संतूरों में 29 परदे होते हैं, जो एक-एक अलग सुर से सम्बद्ध होते हैं। प्रत्येक परदे पर तीन तार टिके रहते हैं।

20वीं सदी की पूर्वार्द्ध में इसे शास्त्रीय संगीत के रूप में स्वीकार किया गया। संतूर के प्रसिद्ध वादकों में एक पंडित शिवकुमार शर्मा हैं। मधुर ध्वनि वाला संतूर विभिन्न रूपों में एशिया में पाया जाता है। इसमें अलग-अलग देशों में तारों की संख्या अलग-अलग होती है। ईरान इराक तथा तुर्की में सेंटोर नाम से जाना जानेवाला इस वाद्य यंत्र में 72 तार हैं। चीन में इस वाद्य यंत्र में 45 तार हैं। यूनान में संतूरी, फिनलैंड में कैटेले तथा इंगरी और रोमानिया में सिंबालोन इसी प्रकार के वाद्य यंत्र हैं।

बाँसुरी या मुरली



पं० हरि प्रसाद चौरसिया

भारतीय वाद्य यन्त्रों में बाँसुरी या मुरली प्राचीनतम वाद्य यन्त्र है। यह सुषिर वाद्य के अन्तर्गत आता है। इसे एक से दो फीट लम्बा तथा आधा इंच या पौन इंच मोटाई के खोखले बाँस से बनाया जाता है। वर्तमान समय में यह स्टील, पीतल आदि धातुओं का भी निर्मित होने लगा है। इसे वंशी भी कहा जाता है। प्राचीन शास्त्रों में इसे 'वेणु' की संज्ञा दी गई है। इसके एक छोर पर मुख के पास एक गौँठ या कॉर्क लगा रहता है जिसके समीप एक छिद्र रहता है जिसमें फूँक लगाई जाती है। दूसरी ओर मध्य स्थान से

अन्तिम छोर के बीच छह या सात छिद्र होते हैं जिनपर दोनों हाथों की विभिन्न उँगलियों का प्रयोग फूँक के साथ करने पर अलग-अलग स्वर निकलते हैं। जिस वंशी के फूँक वाले छिद्र को हम होंठ पर दाहिनी ओर आड़ा रखकर बजाते हैं उसे 'आड़ बंसी' या 'मुरली' कहा जाता है तथा जिस वंशी को मुँह में सीधा पकड़ कर फूँका जाता है उसे 'बाँसुरी' या सरल वंशी कहते हैं।

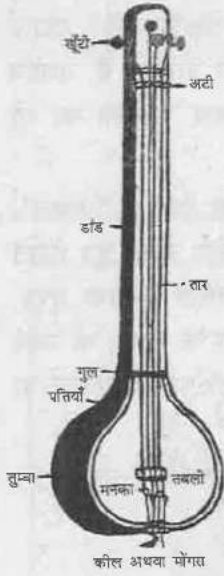
बाँसुरी या मुरली हमारे शास्त्रीय संगीत तथा विशेषकर लोक संगीत में एक महत्वपूर्ण स्थान रखती है। आजकल फिल्मी संगीत में भी इसका महत्व कम नहीं है। वर्तमान बाँसुरीवादकों में पं० हरिप्रसाद चौरसिया तथा श्री रघुनाथ सेठ का नाम उल्लेखनीय है। बाँसुरी शब्द के साथ ही प्रत्येक भारतीय के हृदय में भगवान कृष्ण की अपूर्व छवि अंकित हो जाती है, जो इस युग के महानतम आध्यात्म एवं संगीत के प्रवर्तक एवं आधार स्तंभ माने जाते हैं।



डॉ० रमारमण बिहारी

बाँसुरी में सरगम निकालने की विधि : सर्वप्रथम बाँसुरी के सब सुराखों को अपने दाहिने तथा बाएँ हाथ की पहली, दूसरी, तीसरी अंगुलियों से बन्द करें, उन बन्द अंगुलियों से धीरे फूँकने पर जो आवाज निकलेगी वह मन्द्र सप्तक का पंचम होगा फिर क्रमशः नीचे से एक अंगुली को हटाने पर धैवत फिर एक हटाने पर निषाद फिर तीसरा हटाने पर षड्ज बजेगा। इस प्रकार क्रमशः हटाने पर रे ग तथा म अर्थात् रिषभ, गंधार, मध्यम बजेगा। इस प्रकार सभी अंगुलियाँ हट जाने पर मध्यम फिर क्रमशः प ध नि सा फूँक को क्रमशः बढ़ाने पर बजेगा इन स्वरों में सभी शुद्ध स्वर तथा मध्यम तीव्र स्वर है।

तानपुरा



तानपुरा

परिचय : तानपुरा या तम्बूरा भारत का एक प्राचीन वाद्य यन्त्र हैं। यद्यपि तानपुरे के चार तार पर दो स्वरों की ही स्थापना होती है, तथापि तानपुरा के सही रूप में मिल जाने पर उसके तारों को सम्यक रूप में छेड़ने पर गायन-वादन के लिए अत्यन्त सुन्दर वातावरण बन जाता है जो तारों से निकलने वाले सहायक वादों की देन कही जा सकती हैं।

तानपुरा का अंग वर्णन

1. **तुम्बा :** यह गोल तथा सूखे हुए कद्दू का रहता है जो हांडी के आकार का होता है।
2. **तबली :** तुम्बे के ऊपर एक पतली लकड़ी का ढक्कन सा होता है जिसपर घुरच स्थापित रहता है, उसे तबली कहते हैं।
3. **घुरच :** तबली के ऊपर हिरण के सींग या हाथी दाँत अथवा हड्डी का पुल के आकार का टुकड़ा लगा रहता है जिसे घुरच कहते हैं।
4. **लंगोट :** तानपुरा के तुम्बे के निचले छोर पर चार तारों को बाँधने के लिए एक लकड़ी की पट्टी लगा दी जाती है जिसमें चार छिद्र कर दिए जाते हैं जिसे लंगोट कहते हैं।
5. **डाँड :** तानपुरा के तुम्बा के ऊपर लकड़ी का एक तुम्बा और खोखला भाग लगा रहता है, उसे डाँड कहते हैं।
6. **गुल :** तुम्बा और डाँड को जोड़ने वाले स्थान को गुल कहते हैं।
7. **तार गहन :** तानपुरे के सबसे ऊपर भाग में खूँटियों के नीचे हड्डी की दो पट्टियाँ लगी रहती हैं, दूसरे पट्टी का नाम तार गहन हैं।
8. **खूँटियाँ :** तार गहन के ऊपर तानपुरे के डाँड के अन्तिम छोर पर लकड़ी की चार खूँटियाँ लगी होती हैं।
9. **सिरा :** तानपुरे के डाँड का अन्तिम भाग जहाँ पर चार खूँटियाँ लगी रहती है 'सिरा' कहलाता है।
10. **मनका :** तानपुरे के घुरच के ब्रिज के नीचे हाथी दाँत या काँच का गोल या पक्षी आकार का लगा वस्तु मनका कहलाता है।
11. **तार :** तानपुरे में चार तार लगे होते हैं, इनमें से बची के दो तार 'जोड़ी' के कहलाते हैं जो स्टील के होते हैं। इन दोनों को मध्य सप्तक के षडज में मिलाया जाता है।
12. **सूत :** घुरच या ब्रिज पर चढ़े तारों के नीचे सूत या धागा लगाया जाता है जिन्हें खिसकाने से झंकार उत्पन्न होती है। इसे 'घवारी खोलना' कहते हैं।

सरोद

यह रबाब भी कहलाता है। यह वीणा परिवार का उत्तर भारतीय तार वाद्य है, जो लगभग 950 ई० से शास्त्रीय संगीत के वाद्य-वृन्द में तथा एकल वाद्य के रूप में तबले एवं तंबूरे के साथ बजाया जाने लगा। इसे उंगली या कमान से बजाया जाता है। सरोद गहरा होता है, जिसका निचला हिस्सा चमड़ा मढ़ा, पर्दाविहीन धातु कई अनुवादी तारों से युक्त होता है। मध्य 'सा' से शुरू करते हुए लय तारों को सा-म-प-सा में सुखबद्ध किया जाता है।



सरोद वादक : उस्ताद अमजद अली खाँ अपने पुत्रों के साथ



सरोदवादक एवं संगीतविद् : प्रो० चन्द्रकान्त लाल दास (बिहार)

वायलिन या बेला



वायलिन वादिका एन राजन

वर्तमान में वायलिन विश्व के सर्वश्रेष्ठ वाद्य यन्त्रों में एक है। यद्यपि अधिकांश कलाकार इसे विदेशी वाद्ययन्त्र मानते हैं, परन्तु इसका उद्गम स्थान प्राचीन भारतवर्ष ही है।

इसके उद्भव के विषय में अमेरिका के महान संगीतज्ञ एवं अन्वेषक श्री डेविड एच० पटकाऊ ने अपनी पुस्तक (Growth of Instruments and Instrumental Music) में खुले दिल से स्वीकार किया है कि वायलिन के 'गज' या ('बो') (Bow) का आविष्कार प्राचीन काल में भारतवर्ष में ही हुआ। अतः यह स्वयं सिद्ध है कि उसके (बो) पूर्व किसी वाद्य यन्त्र का भी निर्माण अवश्य हो चुका होगा।

हमारे प्राचीन दर्शन तथा संगीत से सम्बन्धित अनेक शास्त्रों से भी पता चलता है कि आज से करीब 8 लाख 70 हजार वर्ष पूर्व त्रेता युग में लंका पति रावण ने गज से बजाने वाले एक-तार युक्त वाद्य यन्त्र का आविष्कार किया, जिसे 'रावणास्त्रम' कहा जाता था। उसका दूसरा नाम "बाहुलीन" भी था क्योंकि इसे बाँह पर रखकर बजाया जाता था। सम्भव है 'बाहुलीन' शब्द ही कालान्तर में रूपान्तरित होकर आज "वायलिन" के नाम से प्रचलित हो।

यह वाद्ययन्त्र कालान्तर में वर्मा, मलाया, इजिप्ट (मिस्र), पर्शिया तथा अन्य अरब देशों से होता हुआ यूरोपीय देशों में पहुँचा। इस क्रम में अरब देश में उसका रूपान्तरण "रबाब" के रूप में हुआ जो आज भी अरब के अतिरिक्त सुदूर उत्तर भारत, जैसे काश्मीर, हिमाचल प्रदेश, पंजाब आदि प्रान्तों में प्रचलित है। इसके अतिरिक्त यह वाद्ययन्त्र रूस के काकेशस पहाड़ी की तराई में भी विभिन्न रूपों में परिवर्धित और विकसित होकर प्रचलित हुआ।

यूरोपीय देशों में तो इस पर सर्वाधिक अनुसंधान हुए तथा यह कई रूपों में परिवर्तित होकर "क्राथ", "लीरा", "रेसेक" आदि के नाम से व्यवहार में आया। बाद में 'रेबेक' ही "वायलिन" के रूप में परिवर्तित हुआ तथा अनेकानेक रूप धारण करने के पश्चात् इस वर्तमान स्वरूप में स्थित हुआ। इस दिशा में विगत 500 वर्षों में इटली, जर्मनी तथा चेकोस्लोविया में इस पर सर्वाधिक अनुसंधान एवं सृजन-कार्य हुआ।

वायलिन के अंग

(1) स्क्रॉल (Scroll) : वायलिन के सबसे ऊपरी भाग को स्क्रॉल कहते हैं। यह घुमावदार होता है। किसी-किसी स्क्रॉल में घुमाव के स्थान पर मानव या अन्य जन्तु की आकृति भी बनी रहती है।

(2) नेक (Neck) : स्क्रॉल की लकड़ी का ही निचला भाग वायलिन के बॉडी तक चला जाता है। जिसके लम्बे भाग को नेक या गर्दन कहते हैं।

(3) पेग बॉक्स (Peg Box) : नेक के ऊपर तथा स्क्रॉल के नीचे के गड़ढेदार भाग को पेग बॉक्स कहते हैं, जिसके छिद्रों में चार खूंटियाँ लगी होती हैं, इसी में तार फँसाकर समेटे जाते हैं।

(4) पेग (Peg) : पेग खूंटियों को कहते हैं। चार खूंटियाँ पेग बॉक्स में लगी रहती हैं, जिनके अन्दर चार तार फँसाए जाते हैं।

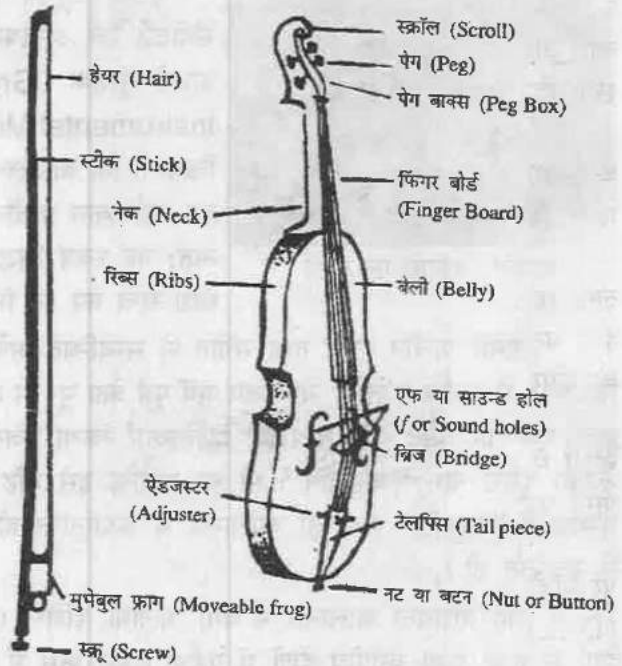
(5) फिंगर बोर्ड (Finger Board) : नेक के लम्बे भाग के ऊपर काली लकड़ी या एबोनाइट की एक पट्टी सटी रहती है जिसे “फिंगर बोर्ड” कहते हैं। इसी पर अंगुलियाँ चला कर विभिन्न स्वरों की उत्पत्ति की जाती है।

(6) बॉडी (Body) : वायलिन के मुख्य अंग को बॉडी कहते हैं जिससे नेक सटा हुआ होता है। यह बॉडी फेफड़े के आकार का बना होता है।

(7) बेल (Belly) : बॉडी के ऊपरी भाग को बेल या पेट कहते हैं। यह प्रायः उत्तम कोटि के देवदार की लकड़ी का बना होता है।

(8) बैक (Back) : बॉडी के पिछले भाग को बैक (Back) या पीठ कहा जाता है। यह भाग बूक या तन् की सुदृढ़ लकड़ी का बना होता है।

(9) रिब्स (Ribs) : बॉडी के चारों ओर लगे किनारे की पट्टियों को “रिब्स” या पसली कहते हैं, जो बेली, बैक तथा नेक को एकीकृत करता है।



(10) साउंड होल्स (Sound Holes) : बेली के ऊपर दाहिने ओर तथा बायीं ओर लम्बा सा 'F' आकार का छिद्र होता है, जिसे साउंड होल्स कहते हैं; जिसके अन्दर से वायलिन की सुमधुर आवाज गूँजती हुई निकलती है ।

(11) ब्रिज (Bridge) : साउंड होल्स के बीचों-बीच बेली के ऊपर लकड़ी या हाथी दाँत का पुलिया के आकार का एक टुकड़ा लगा रहता है, जिसे ब्रिज कहते हैं । इसके ऊपर से तार पेग बॉक्स में जाता है ।

(12) टेल पीस (Tail Piece) : ब्रिज से कुछ नीचे काली लकड़ी या सिंग का एक लम्बा सा टुकड़ा होता है, जिसे टेल-पीस कहते हैं । इसमें चार छिद्र होते हैं जिनमें चारों तार के निचले भाग की घुँड़ियाँ फँसायी जाती है अथवा इन चारों छिद्रों में ऐडजस्टर लगा दिए जाते हैं ।

(13) ऐड जस्टर (Adjuster) : टेलपीस के चारों छिद्रों में लोहे या पीतल के कम-बेरा होने वाले पेंच लगे होते हैं, जिन्हें "ऐडजस्टर" कहते हैं । इन्हीं में चार तारों को फँसा दिया जाता है, जो स्वरों को बारीक मिलाने के काम में आता है ।

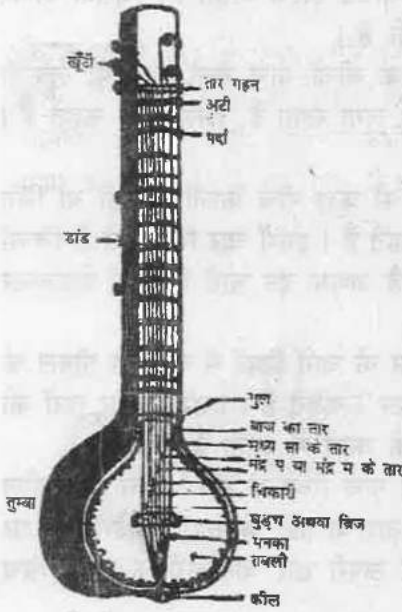
(14) बटन (Button) : बॉडी के सबसे नीचे रिब्स के बीचों-बीच एक कील लगी रहती है, जिसे बटन कहते हैं । टेल-पीस एक तार या ताँत के सहारे अंतिम छोर पर इसी बटन से लटका रहता है तथा उसका दूसरा एवं ऊपरी छोर चार तारों के सहारे ब्रिज के ऊपर टंगा रहता है ।

(15) साउंड पोस्ट (Sound Post) : बॉडी के अन्दर दाहिने साउंड होल के बगल में एक पतली लकड़ी खड़ी रहती है जो बेली और बैक को मिलाती है । उसे साउंड पोस्ट कहते हैं । यह दाहिने भाग के दो तारों (E.A.) को गूँज एवं माधुर्य प्रदान करता है ।

(16) स्पाइन : बॉडी के बायें साउंड होल के सटे अन्दर में एक लम्बी लकड़ी पूरे बॉडी के लम्बाई में सटी रहती है जिसे "स्पाइन" कहते हैं । यह बायीं ओर स्थित तारों (D.G.) को गूँज एवं माधुर्य प्रदान करता है ।

(17) बो या गज : पूर्व में यह नींबू की लचीली और मजबूत लकड़ी की धनुष के आकार की निर्मित होती थी । इस पर नारियल के रेशे चढ़े होते थे, इसलिए इसे 'बो' की संज्ञा दी गई है । परन्तु आजकल इसका रूपान्तरण हो चुका है । इसका मुख्य भाग ढाई फीट लंबी मजबूत तथा लचीली लकड़ी का बना रहता है, जिसका एक छोर घूमा हुआ और गड्ढेदार रहता है । उस गड्ढे में 'हेयर' या 'बाल' को फँसाकर फील दे दी जाती है । इसके दूसरे सिरे पर चौकोर लकड़ी का खिसकने वाला एक छोटा सा टुकड़ा लगा है । जिसे "मूबेबल फ्रॉग" या नट कहते हैं । इस मूबेबल फ्रॉग में हेयर या बाल का दूसरा सिरा स्थापित रहता है । स्क्रू या नट को घुमाकर आवश्यकतानुसार वादक बो के हेयर या बाल को कड़ा या ढीला करते हैं ।

सितार



भारतीय वाद्य यन्त्रों में वर्तमान में सितार एक महत्त्वपूर्ण एवं लोकप्रिय स्थान रखता है, जिसे विश्व ख्याति भी प्राप्त हो चुकी है।

मध्यकालीन एवं वर्तमान शास्त्रों के अध्ययन से यह पता चलता है कि प्राचीन काल से भारत में तीन तारों की वीणा जिसे 'त्रीतन्त्री वीणा' कहा जाता था, का सर्वाधिक प्रचलन था। अतः ऐसा प्रतीत होता है कि कालान्तर में उसका ही रूपान्तरण सितार के रूप में हुआ। कुछ आधुनिक ग्रन्थकारों का मत है कि 14वीं शताब्दी में अलाउद्दीन खिलजी के दरबारी गायक अमीर खुसरो ने सितार का आविष्कार किया। चूँकि पहले इसमें केवल तीन तार लगे रहते थे तथा फारसी में तीन को 'सेह' कहा जाता है इसलिए तीन तार वाले इस वाद्य को 'सेहतार' का नाम दिया गया। यह नाम

बाद में बदलकर 'सितार हो गया। परन्तु किसी वस्तु या वाद्य-यन्त्र का हल्का रूपान्तरण या नाम बदलने से उसको नया आविष्कार मानना युक्तिसंगत नहीं लगता। आकार की दृष्टि से भी सितार वीणा का ही दूसरा रूप दीखता है। कालान्तर में सम्भवतः तानसेन के पुत्र मसीत खान ने इसमें 6 तार लगाने की परम्परा चलाई। अब उसमें तरब की भी अनेक तारें लगाकर उसका नाम 'सुर बहार' रख दिया गया।

'सितार' पर चढ़े सात तारों में क्रमशः प्रथम में प्रधान तार को 'बोल' या 'बाज' का तार कहते हैं। दूसरे और तीसरे तारों को 'जोड़ी' का तार कहते हैं। चौथे तार को 'पंचम' का तार, पाँचवे को 'लरज' का तार तथा छठे और सातवें को 'चिकारी' का तार कहते हैं।

तारों को मिलाने के क्रम में प्रथम तार को 'मध्यम' में दूसरे और तीसरे जोड़ी के तारों को 'मध्य षड्ज' में, चौथे तार को मन्द्र पंचम, पाँचवें को अति मन्द्र पंचम, छठे को 'मध्य षड्ज' तथा सातवें को 'तार षड्ज' के स्वरों में मिलाया जाता है। इस प्रकार क्रमानुसार सात तारों को म सा सा प प एवं सां सां में मिलाया जाता है।

सितार के अंग

1. तुम्बा : सूखे हुए गोल कद्दू अथवा लौकी का छोटी हाँडी जैसा गोलाकार भाग तुम्बा कहलाता है।

2. **तबली** : तुम्बे के ऊपर एक पतली लकड़ी का ढक्कन-सा होता है, जिस पर धुरच या ब्रिज स्थापित रहता है, उसे तबली कहते हैं।

3. **धुरच या ब्रिज** : तबली के ऊपर हिरण के सींग, हाथी के दाँत अथवा हड्डी का एक पुल के आकार का टुकड़ा लगा रहता है, जिसे 'धुरच' या 'ब्रिज' कहते हैं। ब्रिज का लगा रहता है, जिसे 'धुरच' या 'ब्रिज' कहते हैं। ब्रिज का अर्थ ही है-पुल या पुलिया। इसी ब्रिज से होकर सातों तार लंगोट या कील में जाते हैं तथा इसे ही घिसकर और साफ कर तारों में झंकार पैदा करने के लिए जवारी खोली जाती है।

4. **लंगोट** : सितार के तुम्बे के निचले भाग पर तारों को बाँधने के लिए एक लकड़ी की पट्टी लगी रहती है जिसमें छिद्र रहते हैं, उसे लंगोट कहते हैं। किसी-किसी सितार में लंगोट के स्थान पर एक 'कील' लगी रहती है जिसमें सभी तार फँसाये जाते हैं।



5. **डॉड** : सितार के तुम्बा के ऊपर लकड़ी का एक लम्बा और खोखला भाग लगा रहता है उसे 'डॉड' कहा जाता है। इसी पर पीतल अथवा लोहे के 'परदे' अथवा 'सुन्दरी' लगे रहते हैं। डॉड के ऊपर भाग में खूँटियाँ लगी रहती हैं।

6. **सुन्दरी या परदे** : डॉड के ऊपर पीतल या लोहे के परदे ताँत या धागे से बँधे रहते हैं जिन्हें 'सुन्दरी' या कट भी कहा जाता है। इनकी संख्या 16 से 19 तक रहती है जिनपर ऊँगलियों को क्रमशः दबाकर मिजरान से तारों पर आघात करने से विभिन्न स्वरों की उत्पत्ति की जाती है।

7. **गुल या गुलू** : तुम्बा और डॉड को मिलान वाले स्थान को 'गुल' या गुलू कहते हैं।

8. **अटी और तार गहन** : सितार के सबसे ऊपरी भाग में खूँटियों के नीचे हड्डियों की दो पहियाँ लगी होती हैं, जिस पर तार स्थित रहता है। इनमें से एक पर सभी तार रखे रहते हैं जिसे 'अटी' कहते हैं तथा उसके ऊपर की दूसरी पही में छिद्र होते हैं। इन्हीं छिद्रों से होकर सभी तार खूँटियों तक जाते हैं। इस दूसरी पट्टी का नाम 'तार गहन' अथवा 'तार दान' है।

9. **खूँटियाँ** : तार के ऊपर तथा डॉड के बगल में लकड़ी की सात खूँटियाँ लगी रहती हैं जिसमें सात तार विशेष रहते हैं जिसके तारों को मिलाकर स्वर की स्थापना की जाती है।

10. **मनका** : सितार के घुड़च के नीचे एक अटी और तार गहन के ऊपर कुछ तारों में मोती लगे रहते हैं जिससे स्वर को कम और ज्यादा करने में सहायता मिलती है।

गिटार

गिटार एक पाश्चात्य वाद्य यन्त्र है। यह सर्वप्रथम दक्षिणी यूरोप के भूमध्यसागर तट पर “किथारा” (Kithara) के नाम से तार यन्त्र के रूप में विकसित हुआ। बाद में यह रूपान्तरित होकर “सीदर” (Cithar), सिस्टर (Cistre, Cister) या “सिटोल” (Citole) के नामों से कालान्तर में परिवर्द्धित हुआ। तत्पश्चात इसका पुनः रूपान्तरण “सीटर्न” (Cittern) नाम से समस्त यूरोपीय देशों में विख्यात और लोकप्रिय हुआ।

सीटर्न की बॉडी (Body) मेन्डोलिन की तरह गोलाकार, पोला तथा आज के गिटार की तरह चिपटी बनायी गयी; जिसके पेग बाक्स (Peg box) को खोद कर सुन्दर नक्कासी की जाती थी। साथ ही बॉडी (Body) में भी सुन्दर नक्कासी होती थी जिससे यह महंगा साज समझा जाता था। कहा जाता है कि सन् 1571 ई० में यह वाद्ययन्त्र टायरोल (Tyrol) के आर्कड्यूक फरडीनान्ड (Archduke Ferdinand) के लिए बनाया गया।

मेन्डोलिन (Mendoline) के जैसा सिटर्न में भी सभी तार जोड़ी के हिसाब से लगाये जाते थे जिसकी संख्या के लिए कोई नियम नहीं था अर्थात् चार से चौदह तारों तक लगाने की परम्परा थी। अठारहवीं सदी में यह इतना लोकप्रिय हुआ कि सारंगी, इसराज, वायलिन आदि की तरह यह गायन की संगति के लिए अत्यधिक व्यवहार में लाया जाने लगा।

कालान्तर में सीटर्न ही इंग्लैण्ड (England) में रूपान्तरित होकर गिटार (Guitar) का रूप धारण कर लिया। इसी प्रकार (Spain) में भी सीटर्न परिवर्द्धित होकर “मूरिश गिटार” (Moorish Guitar) के नाम से आविष्कृत हुआ, जो बाद में अनेक रूपान्तरण के पश्चात इसमें केवल छः (6) तार लगाए गए।

इसी प्रकार स्पेनिस गिटार से मिलता जुलता ऑल्टो गिटार (Alto Guitar) नामक एक वाद्ययन्त्र भी विकसित हुआ।

(1) बॉडी या बेली : यह सबसे बड़ा लम्बा-चौड़ा नीचे का भाग है। यह अंदर से पोला होता है, जिसमें आवाज गुँजती रहती है।

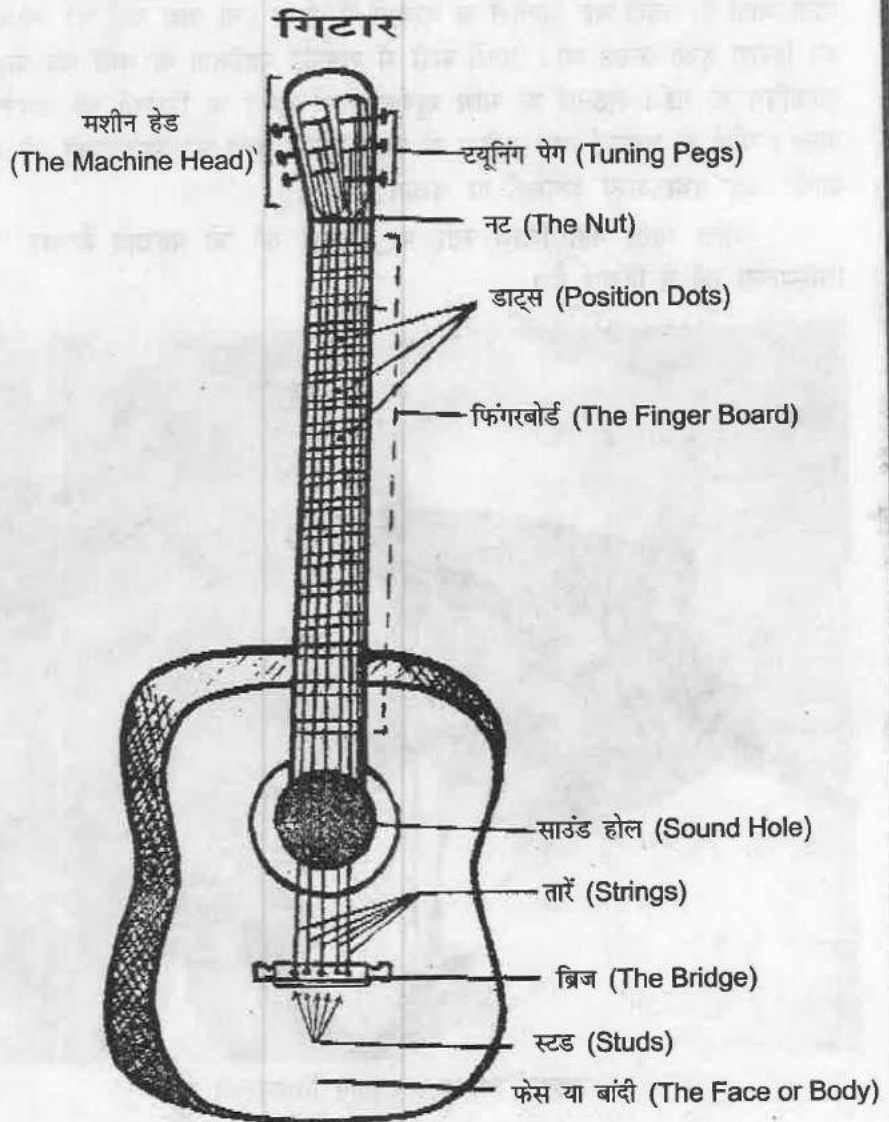
(2) फिंगर-बोर्ड : यह भाग बॉडी के ऊपर एक चपटे डंडे की भाँति होता है। इसमें पर्दे (Frets) लगे रहते हैं, जिसपर अंगुलियाँ रखकर स्वर उत्पन्न किये जाते हैं।

(3) हैट : यह सबसे ऊपर का भाग है, जो चौकोर होता है। इसमें छह खूँटियाँ लगी रहती हैं, जिनको घुमाकर तार कसे जाते हैं। बॉडी के बीच में एक ब्रीज या धुरच होती है, जिसके ऊपर होकर तार गुजरते हैं।

बॉडी के बीच में ब्रीज से ऊपर एक गोल ‘साउंडहोल’ (छेद) होता है, जिनसे आवाज गुँजकर बाहर आती है। गिटार बजाने के लिए दायें हाथ के अँगूठे में स्टील या

सैलोलाइड की बनी हुई रिंग पहनते हैं, जिन्हे प्रिक्स कहते हैं। हवाईमन गिटार के लिए बायें हाथ में स्टील की प्लेट (चपटी या गोल) रखते हैं, उसे 'बार' कहते हैं।

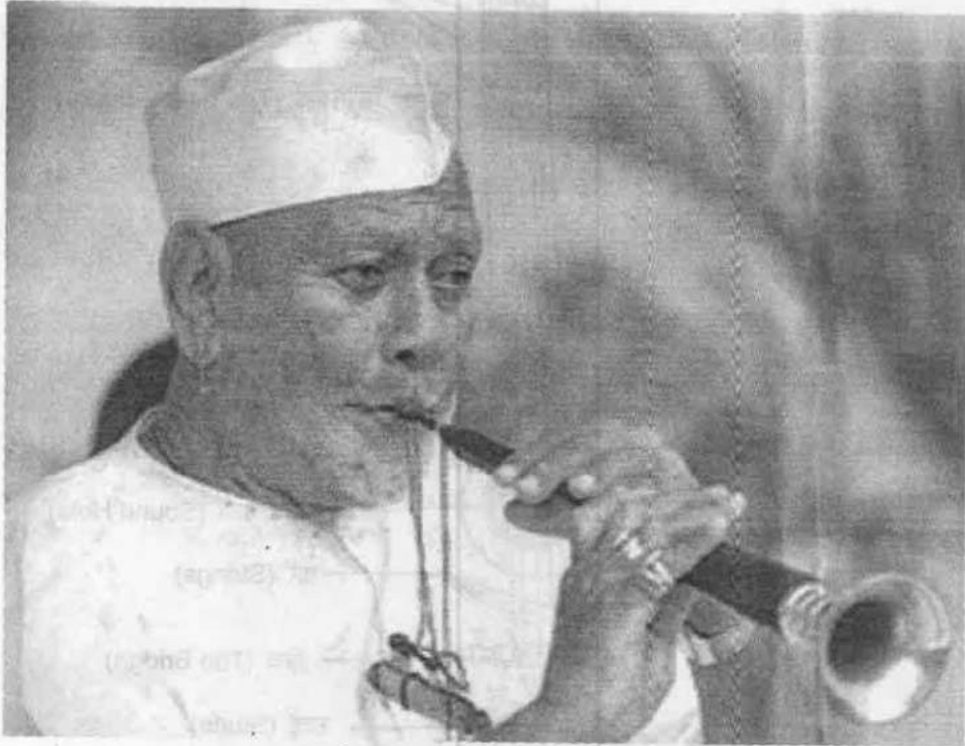
स्पैनिश गिटार में 'हैट' और फिंगर-बोर्ड के जोड़ पर एक स्टील की आधी गोल प्लेट लगाकर हवाईमन गिटार बना लेते हैं। जिसे रेज्डनट कहते हैं।



शहनाई

नफीरी (ओबो) जैसा दोहरी नली युक्त मुँह से फूंक कर बजाया जाने वाला उत्तर भारत का यह लोकप्रिय वाद्य यंत्र है। शहनाई लकड़ी से बनी होती है, इसमें छः से आठ छेद होते हैं। वादक द्वारा इसमें फूँके जाने से ध्वनि उत्पन्न होती है। दक्षिण भारत में नादस्वरम की तरह शहनाई को मंगल वाद्य, अर्थात् शुभ अवसरों पर बजाया जानेवाला वाद्य माना जाता है, पहले यह कुलीनों के दरबारों में नौवत (नौ वाद्य यंत्रों का परंपरागत समूह) का हिस्सा हुआ करता था। 20वीं सदी में शहनाई महफिल के वाद्य यंत्र के रूप में भी लोकप्रिय हो गई। शहनाई के साथ खुदैक जिसे डुग्गी या टिमकी भी कहते हैं, बजाया जाता। गाँवों में शहनाई तथा खुदैक के साथ बजाने वाले को रसनचौकी भी कहते हैं जो शादी व्याह तथा अन्य अवसरों पर बजाये जाते हैं।

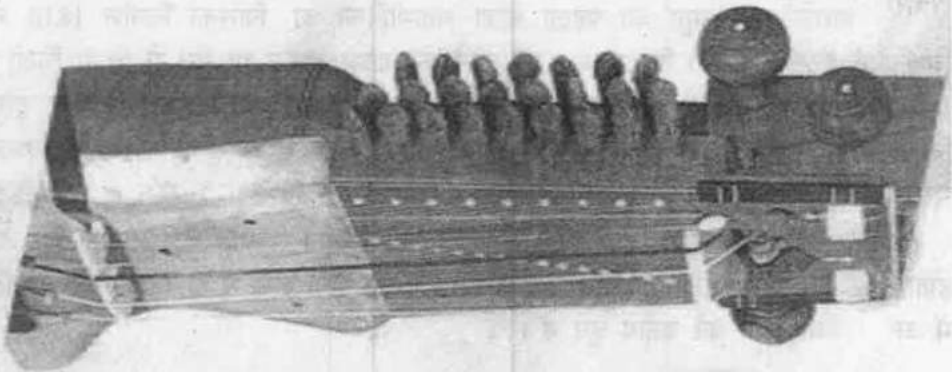
आज भारत नही विश्व स्तर पर शहनाई की जो पहचान है वह 'भारत रत्न' विस्मिल्ला खाँ ने दिलाई है।



शहनाई वादक : उस्ताद विस्मिल्ला खाँ

सारंगी

उत्तर भारतीय हिन्दुस्तानी संगीत का लोकप्रिय वाद्य है। यह लगभग सभताकार, चाँडी बीच में थोड़ी पतली, पदा (सारिका) विहीन और आम तौर पर लकड़ी के एक ही टुकड़े से बनी होती हैं। इसमें तीन लय तांत कभी-कभी चौथा धातु का तार तथा अक्सर 11 से 15 अनुवादी धातु पर भी होते हैं। सारंगी का लोक संगीत में व्यापक रूप से प्रयुक्त एक भिन्न स्वरूप सारिंदा है जिसे कभी-कभी भूल से सारंगी कह दिया जाता है। यह खोखली लकड़ी का गहरा, बिना पर्दों वाला और नीचे की ओर चमड़े से मढ़ा वाद्य है। ऊपरी अर्द्धांश खुला है। इसके पार्श्व नीचे मुड़े नुकीले कंटक बनाते हैं। पहले इसको पेरोवर नाचने वाली द्वारा अपनी सभाओं में प्रयुक्त किया जाता था। आज के समय में सारंगी शास्त्रीय संगीत में नृत्य के लिए प्रमुख रूप से शामिल हो गयी।



सारंगी



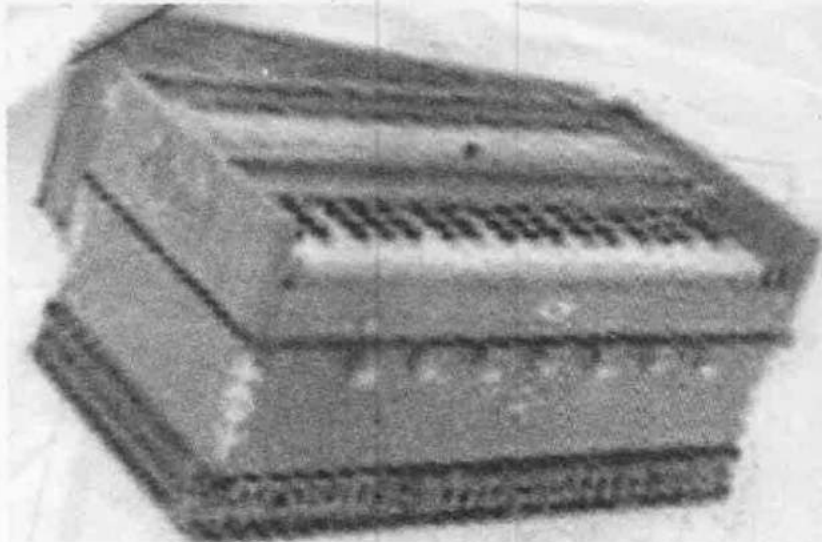
सारंगी वादक : पं० राम नारायण

हारमोनियम

हारमोनियम - यह पेटी या रीड आर्गन भी कहलाता है। मुक्त पत्ती वाला यह कुंजी-फलक वाद्य हाथ या पैर से संचालित छौंकनी के द्वारा दबाब-समकारी वायु भंडार से हवा फेंकता है जो धातु के खाँचों में कसी गई धातु पत्तियों को कंपन देती है और वाद्य बजता है। इसमें कोई नलिका नहीं होती है, स्वर पत्ती के आकार पर निर्भर करता है पत्तियों के अलग-अलग समूह भिन्न सुर देते हैं, ध्वनि की गुणवत्ता समूह की प्रत्येक पत्ती के चारों ओर वाले सुर कक्ष के विशिष्ट आकार एवं तीक्ष्ण सुर निकालते हैं। सुर की प्रबलता घुटने से संचालित वायु कपाट या सीधे छौंकनी, पैडल को रोककर नियंत्रित की जाती है, हथ आधार के बाहर से गुजरे। 1930 में इलेक्ट्रीक वाद्य के आने के बाद इसका थोड़ा महत्त्व कम हुआ है परन्तु आज भी शास्त्रीय एवं उपशास्त्रीय संगीत में हारमोनियम को अनिवार्य माना गया है।

हारमोनियम समूह का पहला बाजा सहामोनिंका था, जिसका निर्माण 1818 में विभना में एंटन हिकल ने किया था। इसे चीन के माउथ आर्गन या रोग से प्रेरणा मिली। 1970 के दशक में इसे रूस लाया गया था, 1840 में पेरिस में अलेक्जेंडर दिबेन द्वारा निर्मित हारमोनियम से पहले अस्तित्व में था। 1850 के बाद मुख्य सुधार पेरिस में विक्टर मस्टेल तथा अमेरिका में जैकब एस्टे ने किया।

आज जो सामान्यतः उपलब्ध हारमोनियम है वह तीन से साढ़े तीन सप्तक तक का होता है। जिसका प्रयोग लोक संगीत तथा शास्त्रीय संगीत दोनों रूपों में हो रहा है और संगीत में अधिक विशिष्टता को बनाये हुए है।



पाठ : हमारे वाद्य एवं उनके प्रकार

प्रश्न 1 : संगीत रत्नाकार के अनुसार कितने भाग में वाद्यों को बाँटा गया है।

प्रश्न 2 : अपनी पाठ्य पुस्तक से किसी दो वाद्यों का वर्णन करें।

प्रश्न 3 : अपने किसी एक वाद्य का फोटो बनाकर उसके बारे में विस्तृत वर्णन करें।

प्रश्न 4 : मिलान करें।

- | | |
|----------------------------|--------------|
| (i) पं० हरि प्रसाद चौरसिया | (i) शहनाई |
| (ii) पं० राम नारायण | (ii) बाँसुरी |
| (iii) पं० शिवकुमार शर्मा | (iii) सारंगी |
| (iv) पं० रवि शंकर | (iv) सितार |
| (v) उस्ताद विस्मिल्ला खाँ | (vi) सरोद |
| (vii) पं० विश्व मोहन भट्ट | (vii) गिटार |

प्रश्न 5 : रिक्त स्थानों को भरें :

- (i) एम राजन.....बजाती हैं।
- (ii) पं० राम नारायण.....बजाते हैं।
- (iii) उस्ताद जाकिर हुसैन.....बजाते हैं।
- (iv) उस्ताद अमजद अली खाँ.....बजाते हैं।
- (v) भारत रत्न बिस्मिल्ला खाँ.....बजाते हैं।

बिहार की लोक धुनों का परिचय

इतिहास में मुख्यतः तीन बोलियों में रचित साहित्य का विवेचन किया गया है-मैथिली, मगही, भोजपुरी, मैथिली के कोकिल विद्यापति ने देववाणी संस्कृत और लोक व्यवहारवाणी अपभ्रंश दोनों के अतिरिक्त 'देसिल वयना' में रचना की जिस कारण उनका यश कालजयी है। इनको संगीत चाहे संस्कार गीत हो चाहे ऋतुपरक गीत, महेशवाणी, नचारी। मगही लोक गीत भी इसी समृद्ध परम्परा की महत्त्वपूर्ण कड़ी के रूप में प्रवहमान है। अन्य भाषा की भाँति मगही लोकगीतों में भी विषयवस्तु से एक वैविध्य व्यापक स्तर पर दीख पड़ता है।

संस्कारगीत सोहर मुंडन, जनेऊ, विवाह, ऋतुगीत-फगुआ, चैती कजरी-1 कृषि गीत-रोपनी-कटनी, जाति गीत, बिरहा, पंवरिया, लोक गाथा गायन की समृद्ध परम्परा मगध क्षेत्र में रही है।

वैसे मगध का गौरव किसी से छिपा नहीं है। अतुलनीय पौरुष शक्ति सम्पन्न सम्राट जरासंध का ऐतिहासिक शौर्य, विश्व विजेता सिकन्दर को प्राणदान देनेवाले विलक्षण वीर मगध पुत्र चन्द्रगुप्त की अद्भुत शक्ति, विश्व इतिहास पृष्ठों पर स्वर्णाक्षरों से लिखा गया प्रियदर्शी सम्राट अशोक का चिर अनुकरणीय उदाहरण, प्रखर प्रतिभा अनुपम वैदुष्य के मूर्त स्वरूप महान अर्थशास्त्री एवं राजनीतिज्ञ चाणक्य का बौद्धिक चमत्कार और तलवार की नोक से भाग्य की लिपि लिखने वाले पौरुष के दुर्लभ अवतार सम्राट विक्रमादित्य और समुद्रगुप्त का अपार साहस, राजकुमार सिद्धार्थ को दिव्य-शक्ति प्रदान कर नर से नारायण बना दिया, पाणिनि, पतंजलि, वाणभट्ट ऐसे वाणी के पुत्रों को ज्ञान रिश्म से मण्डित कर ऐतिहासिक गरिमा के वरेण्य आसान पर बैठाया है। ऐसे ऐतिहासिक धरती खण्ड की गोद में पनपने वाले लोक गीतों का सौन्दर्य निःसन्देह ही वरेण्य कहा जा सकता है।

भोजपुर जनपद की भोजपुरी भाषा मानव जीवन को नित नवीन ऊर्जा से परिपोषित कर रही है तथा विश्व स्तर पर आज भी अपनी पहचान को बनाए हुए है। स्वतंत्रता संग्राम के प्रथम स्वतंत्रता सेनानी बाबू कुँआर सिंह की धरती, आज भी अपनी गायकी से विश्व को गुंजायमान कर रही है। पूर्वी, चैता घाटो, निर्गुण तथा अपने संस्कार गीतों के कारण आज भी अपनी पहचान को कायम रखे हुए हैं।

इसी क्रम में बज्जिका और अँगिका का भाषा-साहित्य-संगीत अपनी विशिष्टता लिए हुए हैं। यह उत्तर बिहार के उस क्षेत्र की भाषा है जिसमें प्राचीन काल में बज्जिसंघ अवस्थित था। आज सम्पूर्ण वैशाली, मुजफ्फरपुर, सीतामढ़ी, समस्तीपुर के अतिरिक्त पूर्वी चम्पारण के लगभग पाँच हजार वर्गमील क्षेत्रफल में बोलने वालों की संख्या लगभग एक करोड़ है।

बज्जिका में 'ल' ध्वनि 'र' में परिवर्तित हो जाती है यथा के ला > केरा, काला > करिया।

प्राचीन अंग जनपद एवं वर्तमान भागलपुर, कोशी में बोली जाने वाली भाषा अंगिका है। अंगिका का लोक साहित्य बड़ा ही धनी है जो आज भी लोक खण्ड में सुरक्षित है।

अंगिका में अनेकों लोक गाथा काव्य है इनमें सलेरू भगत नामक लोक गाथा काव्य अंग जनपद में अत्यधिक है। अंगजन पद में दुसाध जाति के देवता है। सलहेस और उनके विमल चरित्र का गायन वे करते हैं। इस प्रकार हम कह सकते हैं कि बिहार का हर कस्बा अपनी विविध संस्कृति से ओत-प्रोत है। फिर भी कुछ समानताएँ हैं हमारे विभिन्न संस्कार, हमारे पर्व-त्योहारों में उनके मानने के ढंग कुछ अलग हो सकते हैं। भिन्न बोलियों के बावजूद पूरे बिहार का एक समग्र रूप ही दिखता है। आज के भौतिकतावादी समय में इसकी रक्षा ही पूरे बिहार को जोड़कर रख सकती है, शान्ति का वातावरण फैला सकती है।

चैती-चैत्र महीने में गाये जाने वाले गीतों को चैती या चैता कहते हैं। भोजपुरी में इसके एक प्रकार को घाटो, मगही में चैतार और मैथिली में चैतावर कहते हैं। चैती की मधुरता, सरलता कोमलता की दृष्टि से अद्वितीय है। यह प्रायः स्त्री प्रधान गीत है। सामान्यतः चैती के तीन प्रकार हैं।

(1) साधारण चैती

(2) झलकुटिया या खंजरिया

(3) घाँटो चैती

1. **साधारण चैती प्रायः** अकेले या समूह में महिलाओं द्वारा गाया जाता है। दीपचन्दी, कहरवा ताल का प्रयोग अच्छा लगता है।

2. **झलकुटिया या खंजरिया चैती** : झाल कूटने की कल्पना से ही इसका नाम झलकुटिया पड़ा है। इसे प्रायः समूह रूप से झाल बजा कर गाया जाता है। पहला दल एक पंक्ति कहता है तो दूसरा दल उसके टेकपद को जोर से गाता है।

खंजरिया : इसे प्रायः पुरुष समूह ही गाते हैं। एक व्यक्ति आधी पंक्ति कहता है और दूसरा उसे दुहराता है।

3. **घाँटो चैती** : घाँटो शब्द प्रायः घोटना क्रिया से बना है। इस प्रकार में गायक प्रायः बड़ी मस्ती में झूमझूम कर यंत्रवत ढोल झाल के साथ गाते हैं तब घाँटो शब्द सार्थक प्रतीक होने लगता है।

पूर्वी : भोजपुरी गायन में पूर्वी की उत्पत्ति के बारे में कुछ लोगों का मानना है कि बिहार से पूर्व दिशा कलकत्ता में लोग कमाने के लिए जाते थे। कलकत्ता को पूर्व का देश कहा जाता था। वहाँ जाने पर लोग वहीं रह जाते थे। कभी-कभी वहीं शादी भी कर लेते थे। ऐसे में नायिका अपने गाँव में विरह-वेदना से तड़पती रहती थी, इसी विरह वेदना के जो स्वर फूटे उसे ही पूर्वी का नाम दिया गया।

कजरी : प्रायः महिलाओं द्वारा सावन के महीने में गाया जाने वाला यह गीत है। दादरा कहरवा ताल में इसकी संगति अच्छी लगती है। यह गीत प्रायः शृंगार प्रधान होता है अन्य विषयक गीत भी इन गीतों की धुनों पर प्रायः गाये जाते हैं।

सोहर : शिशु जन्म से सम्बद्ध यह गीत जो आनन्द उत्साह से परिपूर्ण होता है। मंगल गान के रूप में, जन्मोत्सव संबंधी सभी अवसरों, विविध अनुष्ठानों के समय सामान्य रूप से गाये जाते हैं। इसमें गर्भिणी स्त्री के मनोभावों का चित्रण दोहद आदि का वर्णन होता है। इसके छन्द बड़े होते हैं और ये गीत प्रायः दीपचन्दी ताल में गाये जाते हैं।

होली : होली गीत फागुन के महीने में सामूहिक रूप से तथा एकल गाया जाता है। ढोल, झाल, मंजीरे के साथ झूम-झूम कर गाया जाने वाला यह गीत दादरा, कहरवा दीपचन्दी ताल में गाया जाता है। यह शृंगार प्रधान गीत है, जिनमें बरसाने की राधा और गोकुल के कृष्ण-कन्हैया की शृंगारिक लीलाओं का वर्णन होता है। होली गीतों में राम-सीता, शिव-पार्वती के अतिरिक्त देवर-भाभी, साली-बहनोई की छेड़-छाड़ आदि विषय होते हैं।

झूमर : यह प्रायः स्त्री प्रधान गीत है। स्त्रियों द्वारा झूम-झूम कर गाने से इसका नाम झूमर पड़ा। प्रायः इन गीतों में स्त्रियाँ नृत्य भी करती हैं। यह गीत विवाह या अन्य अवसरों पर गाया जाता है जिन्हे वैवाहिक झूमर कहते हैं।

प्रश्न :

1. बिहार की विभिन्न लोक धुनों का परिचय दें।
2. अपने क्षेत्र की किसी प्रसिद्ध दो धुनों का परिचय दें।
3. सोहर, कजरी, झूमर का परिचय दें।

थाट परिचय

अर्थात्-‘मेल’ (थाट) स्वरों के उस समूह को कहते हैं, जिससे राग उत्पन्न हो सकें। नाद से स्वर, स्वरों से सप्तक और सप्तक से थाट तैयार होते हैं।

एक सप्तक में शुद्ध-विकृत (कोमल तीव्र) मिलकर कुल बारह स्वर होते हैं और थाट को ही संस्कृत में ‘मेल’ कहते हैं।

थाट के विषय में कुछ महत्त्वपूर्ण बातें :

1. यद्यपि थाट बारह स्वरों से तैयार किए गए हैं, किन्तु थाट में सात स्वर ही लिए जाते हैं। ये सात स्वर उन्हीं बारह स्वरों में से चुन लिए जाते हैं।
2. वे सात स्वर ‘सा, रे, ग, म, प, ध, नि’ इसी क्रम से और इन्हीं नामों से होने चाहिए। यह हो सकता है कि उपर्युक्त सात स्वरों में से कोई कोमल या कोई तीव्र ले लिया जाए, किन्तु सिलसिला यही रहेगा। राग में ये स्वर इस क्रम से हों या न हों, किन्तु थाट में इस क्रम का होना आवश्यक है। राग में सात स्वरों से कम भी हो सकता है, किन्तु थाट में सात स्वरों का होना जरूरी है। अर्थात् थाट को सम्पूर्ण होना आवश्यक है क्योंकि बहुत से ऐसे राग हैं, जिनमें सातों स्वर लगते हैं, इसलिए थाट में सातों स्वरों का होना आवश्यक है, अन्यथा उससे सम्पूर्ण जाति के राग तैयार करने में असुविधा होगी।
3. थाट में केवल आरोह ही होता है, इसमें अवरोह-आरोह दोनों का होना अनिवार्य नहीं है।
4. थाट में एक ही स्वर के दो रूप साथ-साथ आ सकते हैं।
5. थाट में रंजकता का होना आवश्यक नहीं है, अर्थात् यह आवश्यक नहीं कि थाट सुनने में कानों को अच्छा ही लगे। क्योंकि थाट में क्रमानुसार सात स्वर लेना अनिवार्य होता है। कभी-कभी एक स्वर के दो स्वरूप भी साथ-साथ आ सकते हैं। इसलिए प्रत्येक थाट में रंजकता का रहना सम्भव है ही नहीं।
6. थाट को पहचानने के लिए उसमें से उत्पन्न हुए किसी प्रमुख राग का नाम दे दिया जाता है; जैसे-भैरव एक प्रसिद्ध राग है। इसलिए भैरव राग के स्वरों के अनुसार जो थाट बना, उसका नाम भी ‘भैरव थाट’ रख दिया। इसी प्रकार अन्य थाटों के नाम रखे गए। प्रत्येक थाट में स्वर तो केवल सात ही होते हैं, किन्तु उनके स्वरों में कोमल, तीव्र का अन्तर पड़ सकता है। इस अन्तर से ही तरह-तरह के थाट बना लिए हैं यमन, बिलावल, और खमाधी, भैरव, पूरवि, मारव, काफी। आसा, भैरवि, तोड़ि, बरखाने; दश/नठ ‘चतुर’ गुनि माने। चतुर पंडित की इस कविता से दस थाटों के नाम आसानी से याद हो जाते हैं। नीचे दस थाटों में लगने वाले कोमल व तीव्र स्वर दिखाए गए हैं :

दस थाटों के सांकेतिक चिह्न :

यमन या कल्याण थाट : सा रे ग मे प ध नि सां

बिलावत थाट : सा रे ग म प ध नि सां

समाज थाट : सा रे ग म प ध नि सां

भैरव थाट : सा रे ग म प ध नि सां

पूर्वी थाट : सा रे ग म प ध नि सां

मोरवा थाट : सा रे ग म प ध नि सां

काफी थाट : सा रे ग म प ध नि सां

आसावरी थाट : सा रे ग म प ध नि सां

भैरवी थाट : सा रे ग म प ध नि सां

तोड़ी थाट : सा रे ग म प ध नि सां

प्रश्न 1 : थाट किसे कहते हैं ?

प्रश्न 2 : थाट के लिए महत्वपूर्ण शर्तें क्या हैं ?

प्रश्न 3 : थाट के कितने प्रकार हैं वर्णन करें।

प्रश्न 4 : थाट के आवश्यक स्वर समूह का वर्णन करें।

प्रश्न 5 : दस थाटों का पूर्ण परिचय दें।

अलंकार

नियमानुसार स्वरों के चलन को अलंकार कहते हैं। अलंकार में कई कड़ियाँ होती हैं जो आपस में एक दूसरे से जुड़ी होती हैं। प्रत्येक अलंकार में मध्य सा से तार सा तक आरोही वर्ण और तार सा से मध्य सा तक अवरोही वर्ण हुआ करता है। संगीत दर्पण में अलंकार की परिभाषा इस प्रकार दी गई है :-

“विशिष्ट वर्ण सन्दर्भमलंकार प्रयक्षते”

अर्थात् नियमित वर्ण समूह को अलंकार कहते हैं। अलंकार का आरोह-अवरोह ठीक उलटा होता है। नीचे कुछ उदाहरण देखिये-

- (1) आरोह - सा सा, रे रे, ग ग, म म, प प, ध ध, नि नि सां सां ।
अवरोह - सा सां, नि नि, ध ध, प प, म म, ग ग, रे रे, सासा ॥
- (2) आरोह - सारेग, रेगम, गमप, मपध, पधनि, धनिसां ।
अवरोह - सांनिध, निधप, धपम, पमग, मगरे, गरे सा ॥
- (3) आरोह - सारे सारे ग, रेग रेग म, गम गम प, मप मप ध पध पध नि, धनि धनि सां ।
अवरोह - सांनि सांनि ध, निध निध प, धप धप म, पम पम ग, मग मग रे, गरे गरे सा ॥
- (4) आरोह - सारेगम, रेगमप, गमपध, मपधनि, पधनिसां ।
अवरोह - सांनिधप, निधपम, धपमग, पमगरे, मगरेसा ॥
- (5) आरोह - सागरेसा, रेमगरे, गपमग, मधपम, पनिधप धसां निध ।
अवरोह - सांधनिसां, निपधनि, धमपध, प गमप, मरेगम गसारेग, रेनिसारे ॥

इस प्रकार अनेक अलंकारों की रचना हो सकती है। अलंकार को पलटा भी कहते हैं। वाद्य के विद्यार्थियों को नित्य प्रति अलंकार का अभ्यास करना चाहिए। इससे विद्यार्थियों की रचनात्मक प्रवृत्ति को प्रोत्साहन मिलता है और अंगुलिया अपने वाद्य पर विभिन्न प्रकार से घूमने योग्य हो जाती हैं। गायन में भी इसका कुछ कम महत्त्व नहीं है। कुछ गायकों का विचार है कि प्रारम्भिक विद्यार्थियों को अलंकार का अभ्यास खूब करना चाहिए। किन्तु कुछ गायक इसका विरोध करते हैं। उनका मानना है कि अलंकारों का अधिक अभ्यास कराने से कण्ठ में ऐसे दोष भी आ जाते हैं जो जीवन भर बने रहते हैं और लाख हटाने पर भी नहीं हटते हैं।

प्रश्न 1 : अलंकार किसे कहते हैं ?

प्रश्न 2 : अलंकार की क्या विशेषता है ?

प्रश्न 3 : अलंकार का अभ्यास क्यों आवश्यक है ?

प्रश्न 4 : चार अलंकार का परिचय दें।

प्रश्न 5 : अलंकार बनाने के क्या नियम हैं ?

भारत रत्न पं० रविशंकर



'भारत रत्न' पं० रवि शंकर

पण्डित रविशंकर का जन्म उत्तर प्रदेश के वाराणसी जिले में सन् 1920 में हुआ था। आपके पिता पं० श्याम शंकर बड़े विद्वान संगीत प्रेमी थे। पं० रवि शंकर ने शास्त्रीय संगीत के क्षेत्र में सराहनीय कार्य किया है। इनके प्रयासों के फलस्वरूप पश्चिमी देशों में भारतीय शास्त्रीय संगीत को काफी सम्मान प्राप्त हुआ। ये एक सितार वादक के साथ भारतीय राष्ट्रीय वाद्य वृन्द के संस्थापक भी हैं।

पण्डित रविशंकर को काफी सम्मान प्राप्त है, इन्होंने लगभग छह दशकों के कार्यकाल में अनगिनत पुरस्कार और सम्मान अर्जित किये हैं जिनमें विभिन्न राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय विश्वविद्यालय द्वारा प्रदत्त डॉक्टरेट की 14 उपाधियां तथा पद्म भूषण (1967) तीन ग्रेमी-पुरस्कार (1966, 1972, 2001), पद्म विभूषण (1981) मैगसेसे पुरस्कार 1992, भारत रत्न 1999 और फ्रांस का सबसे बड़ा पुरस्कार "कमांडर द ला लीजन द ऑनर अवार्ड" नागरिक सम्मान शामिल है।

उदयशंकर एक प्रसिद्ध नर्तक थे जो पण्डित रविशंकर के भाई थे। इन्होंने पहले अपने भाई के साथ-साथ नृत्य मण्डली में शामिल होकर संगीत और नृत्य का अध्ययन किया और भारत व यूरोप की विस्तृत यात्राएं की। 18 वर्ष की आयु में रविशंकर ने नृत्य छोड़कर अगले सात वर्षों तक प्रख्यात संगीतज्ञ अलाउद्दीन खाँ से सितार की शिक्षा प्राप्त की। आपकी गुरुभक्ति, लक्ष्य के प्रति जागरूकता तथा संगीत में आश्चर्यजनक उन्नति को देखकर 1941 में अपनी सुपुत्री अन्नपूर्णा के साथ आपका विवाह कर दिया। 1948 से 1956 तक आल इण्डिया रेडियो में संगीत निर्देशक के पद पर रहने के पश्चात् यूरोपीय देशों तथा अमेरिका की कई यात्राएं की और पश्चात्य जगत को भारतीय शास्त्रीय संगीत से परिचित कराया। रविशंकर ने सत्यजीत राय की प्रसिद्ध फिल्मों की अप्रु श्रृंखला के लिए सन् 1955 से 1959 तक संगीत रचना की। काबुलीवाला, गोदान, अनुराधा आदि फिल्मों में भी इन्होंने संगीत दिया। 1962 में उन्होंने पहले बम्बई (वर्तमान मुंबई) और लॉस एंजेलिस 1967 में किन्नर स्कूल ऑफ म्यूजिक की स्थापना की। वायलिन वादक यहूदी मेनुहिन के साथ संगीत कार्यक्रम में प्रदर्शन और वीटल्स के जार्ज हैरीसन के साथ उनके संबंधों में भारतीय संगीत की और पश्चिम का ध्यान आकर्षित करने में सहायता मिली। 1969 में उनकी आत्मकथा माईलाइफ, माई म्यूजिक प्रकाशित हुई। पण्डित रविशंकर को 1986 में राज्य सभा का सदस्य बनाया गया। पण्डित रविशंकर का देहावसान दिनांक 11 दिसम्बर 2012 को हो गया।