JAYNEEL TRIVEDI

Architect - Interior Designer

International Award winning Architect, Jayneel is a recipient of the Green Apple Awards and would be recognized as the Green World Ambassador representing India at the Houses of Parliament (UK), for promoting environmental awareness.

An Architect and Interior designer, Jayneel also works in the area of sustainable living. He has worked on projects like Housing schemes, Academic Institutes, Corporate Interiors etc. with more than fifteen years of experience in Interior, Architectural & Master planning projects across the country.

Jayneel has been associated as one of the architects at the **Govardhan Eco Village** project (Mumbai), a 100 acre sustainable farm community and retreat center, having incorporated various innovative award winning eco-solutions on environmental sustainability.

It recently won the prestigious **United Nations World Tourism Organization (UNWTO) Award** for India in Madrid, leading over 55 countries in the category of *'Innovation in Non-Governmental Organizations'*. It is the first Indian NGO to win a UNWTO Award.

It has earlier won several international and national awards like International Built Environment Award (UK), IAA Olive Crown Award, SKOCH Platinum Award, Green Apple Award (UK), Asian Leadership CSR Award (Dubai), Aqua Excellence Award, etc.

In collaboration with Mahindra SSG's Coco-painting initiative, Jayneel has recently designed and built the 'Coconut House' – World's first affordable eco-friendly house using waste tender coconut shells and other scrap materials. He has recently won the International Green Apple Awards for the Built Environment and Architectural Heritage 2017 (UK) for this project. His initiative has also been featured in various media – Divya Bhaskar, Chitralekha (Gujarati and Marathi edition), Sustainability Next, India Art n Design, Free Press Journal, etc and some more are in process.

Appreciating his initiative, Mr. V Suresh, former CMD HUDCO and Chairman, Policy and Advocacy of Indian Green Building Council, says—"....the coconut waste based housing option is one such effort to provide affordable, cost effective and environment friendly housing technology and it is hoped this will serve some of the geographic locations for providing safe, strong and durable housing options on its own or in combination with other options."

He has been selected as a Fellow at the 'Startup Leadership Program' (SLP) - a highly selective, global, world-class training program for outstanding innovators, leaders and founders.

Jayneel is also a frequent speaker at various forums. Recently he was invited at the **Nexus Conference 2017**, Mumbai to speak on 'Water Sustainability'. Mr. Rajendra Singh the Waterman of India and Dr. Pawan Labhasetwar- Sr. Principal Scientist-Neeri were the few among eminent people to share their ideas at the event.



AREA OF EXPERTISE

Design Innovation

Design Strategy

Project Coordination

Project Execution

DESIGN SKILLS

Concept Design

Design Development

Design Coordination

MANAGERIAL SKILLS

Leading team to drive project to successful completion

Able to handle several projects simultaneously

CONTACT DETAILS

Address: B1-307, Atharva, Shree Ganesh Vishwa, Gokulnagar, Katraj-Kondhwa Road, Pune – 411 048

Phone: +91 98220 49849

Email: jayneeltrivedi@gmail.com

ACADEMIC QUALIFICATIONS

- Bachelor of Architecture from M.M. College of Architecture, Pune (April 1998)
- Registered with Council of Architecture (No. CA/99/24543)

PROFESSIONAL CERTIFICATIONS

- Startup Leadership Program (SLP), 2016-17
- Pursuing IGBC AP Certification, 2017
- Advanced Training Program on Green Buildings, 2016
- Teachers Training Course Level I (TTC I), 2014

AWARDS AND HONORS

INTERNATIONAL GREEN APPLE AWARDS FOR BUILT ENVIRONMENT AND ARCHITECTURAL HERITAGE 2017 (UK)

MEDIA PUBLICATIONS

- Published article in Chitralekha magazine Gujarati and Marathi edition on the Coconut House initiative (23 Jan 2017)
- Divya Bhaskar http://www.divyabhaskar.co.in/news/GUJ-GNG-special-story-coconut-house-from-mumbai-gujarati-news-5565411-PHO.html
- Sustainability Next (Front page, Pg 14-16) http://sustainabilitynext.in/pdf/2017/SNext-January-2017.pdf
- India Art n Design http://inditerrain.indiaartndesign.com/2017/01/coconut-house-ray-of-hope-for-low-cost.html
- Speaker at NIT Rourkela http://mondaymorning.nitrkl.ac.in/2015/09/16/254-a-quest-for-pleasure/

PROFESSIONAL EXPERIENCE

O Period: Jan 2001 – Present

Organization: Jayneel Trivedi Associates

Designation: Principal Architect

- Roles and Responsibilities
 - Developing concept design, design development, design co-ordination and management
 - Planning, designing, overseeing, executing, monitoring and managing the project, team and resources.
 - Review Design and Drawings in coordination with various consultants and supervision of Internal Civil work
 - Monitoring the quality of work done by contractors as per the standards
 - Coordination with consultants and vendors for technical details, standards, quality and compliance of material required for project.
 - Architect at the Award Winning Govardhan Eco Village project, a sustainable farm community
 and retreat center, having incorporated various innovative award winning eco-solutions on
 environmental sustainability.

Involved as Design Consultant in Concept Design, Green Design and Design Innovation. http://www2.unwto.org/press-release/2017-01-19/unwto-awards-recognize-commitment-tourism-sector-sustainable-approaches

First Indian NGO to win **UNWTO Award** apart from various international and national awards like - **IAA Olive Crown Award, SKOCH Platinum Award, Green Apple Award (UK), Asian**

Leadership CSR Award (Dubai), Aqua Excellence Award, etc.

 Designed and Built World's first affordable and eco-friendly house made of waste coconut shells. It won the International Green Apple Awards and has been featured in Divya Bhaskar, Chitralekha (Gujarati and Marathi edition), Sustainability Next, India Art n Design, Free Press Journal, etc.

Architectural projects

Academic Institute for Mr. Ram Gupta near IIT Kharagpur

Area (sq.ft.) – 2500 Project Cost (INR) – 20 Lacs Building design, Construction & Interior design

 Housing Scheme for Mr. Bajaj, Lohegaon, Pune Area (sq.ft.) - 39,000 - 20 shops, 60 flats

Project Cost (INR) – 310 Lacs

Building design, Municipal drawings, Working drawings

Hostel building for Mr. Gaikwad, Akurdi, Nigdi

Area (sq.ft.) – 3000 Project Cost (INR) – 27 Lacs

Building design, Construction & Interior design

• Residential Bungalow for Mr. Ratnaparkhe, Mahatma society, Kothrud

Area (sq.ft.) - 3000

Project Cost (INR) - 45 Lacs

Building design, Construction & Interior design

Residential Building for Mr. Ambhure at Panchvati society, Pashan, Pune

Area (sq.ft.) – 2400 Project Cost (INR) – 20 Lacs Building design & Construction

Spiritual & Cultural Center, Nasik Road, Nasik

Area (sq.ft.) – 10,000 Project Cost (INR) – 120 Lacs Building design, Municipal drawings, Working drawings

• Spiritual & Cultural Center, Rankala, Kolhapur

Area (sq.ft.) – 12,000 Project Cost (INR) – 140 Lacs Building design, Municipal drawings, Working drawings

Interior projects

• **SSI Computer Institute** for Mr. Balkishan Arora, Aurora Towers, Camp, Pune Area (sq.ft.) – 2000

Project Cost (INR) – 27 Lacs Interior design and Execution Multispecialty Clinic for Dr. Deepak Ranade, Kohinoor Arcade, Nigdi

Area (sq.ft.) – 1200 Project Cost (INR) – 18 Lacs Interior design and Execution

• Corporate Office for Shri Jitendra Transport, MIDC, Nasik

Area (sq.ft.) – 1200 Project Cost (INR) – 18 Lacs Interior design and Execution

• Light shoppe for Krishna Shakti Electricals, Mandot towers, Marketyard, Pune

Area (sq.ft.) – 600 Project Cost (INR) – 15 Lacs Interior design and Execution

• Electrical shop for Krishna Shakti Electricals, Mandot towers, Marketyard, Pune

Area (sq.ft.) – 600 Project Cost (INR) – 11 Lacs Interior design and Execution

Stationary shop for Utkarsh Prakashan, Deccan, Pune

Area (sq.ft.) – 300 Project Cost (INR) – 12 Lacs Interior design and Execution

• Residence of Dr. Lathi, Sadashiv Peth, Pune

Area (sq.ft.) – 1200 Project Cost (INR) – 9 Lacs Interior design

• Residence of Mr. Deshpande, Kondhwa, Pune

Area (sq.ft.) – 1200 Project Cost (INR) – 12 Lacs Interior design

• **Residence** of Mr. Mane, Marketyard, Pune

Area (sq.ft.) – 1000 Project Cost (INR) – 7 Lacs Interior design

• **Residence** of Mr. Ashtekar, Warje, Pune

Area (sq.ft.) – 900 Project Cost (INR) – 8 Lacs Interior design

Period: Jan 1999 – Dec 2000:

Organization: M/s Creations – Ar. Harshad Ruparel

Designation: Associate Architect

Roles and Responsibilities:

- Concept Designing and preparing master plans, building designs, interior designs, presentation drawings, etc.
- Preparing working drawings, measured drawings, municipal drawings, area calculations, center-line plans, built

up plans, elevations, sections, views, etc.

- On-site measurements, site inspection, site execution, govt. approvals, etc.
 - Housing Scheme for M/s Parmar Bhondwe Associates at Nigdi, Pune

Area (sq.ft.) – 2,00,000 - 350 flats

Project Cost (INR) - 470 Lacs

Master plan, Building design, Municipal drawings, Working drawings

• Panchshil Club for Mr. Atul Chordia, M/s Panchshil Hotels, at Bhosari, Pune

Area (sq.ft.) - 2,00,000 - 350 flats

Project Cost (INR) - 470 Lacs

Building design, Development, Interior design of offices, guest rooms, restaurants, etc.

• Housing Scheme for M/s Parmar Bhondwe Associates at Nigdi, Pune

Area (sq.ft.) - 40,000 - 70 flats

Project Cost (INR) - 470 Lacs

Master plan, Building design, Municipal drawings, Working drawings

Niramaya Hospital, Chinchwad, Pune

Area (sq.ft.) - 40,000 - 70 flats

Project Cost (INR) - 470 Lacs

Master plan, Building design, Municipal drawings, Working drawings

Housing Scheme for Gavhane Builders at Nigdi, Pune

Area (sq.ft.) - 45,000 - 75 flats

Project Cost (INR) - 470 Lacs

Master plan, Building design, Municipal drawings, Working drawings

• Gandharva Marriage Hall, Chinchwad, Pune

Area (sq.ft.) -45,000 - 75 flats

Project Cost (INR) - 470 Lacs

Interior design and drawings

- Design of ownership flats for Mr. Panse at Chinchwad
- Design of Bungalows for Chavan Brothers at PCNT
- Municipal drawings of Bungalows and Ownership flats at PCNT
- o Period: Dec 1996 –Apr 1997

Organization: Kimaya Architects – Ar. Kiran Kalamdani

Designation: Trainee Architect

- Award winning master plan and design for the development of Mula-Mutha Riverfront for a competition
- Residential School at Urulikanchan

Master planning and Design

- **Residential bungalow** for Ar. Mukund Sonpatki at Talegaon, Pune On site measurements, As-Built drawings and Working drawings
- Design and working drawings of a Hospital at Hubli
- Site-inspection of a small scale industry at Talegaon

Design and site-inspection of various bungalows at PCNT, Nigdi

RECOGNITION

- Recognition from Late Padmashri Architect Achyut Kanvinde for the detailed case study of Iskcon temple complex at New Delhi (designed by him) for my thesis on Temple Architecture (1997)
- Recognition from Chartered Architect Mukund Sonpatki (Middlesex, UK) for the 'As Built' presentation drawings of his bungalow at Talegaon, Pune (1997)

ACHIEVEMENTS

• Has been selected as a Fellow at the 'Startup Leadership Program' (SLP) – a highly selective, global, world-class training program for outstanding innovators, leaders, and founders (2016-17)

POSITIONS OF RESPONSIBILITY

- Inspirational Speaker at various events -
- Conducting Value Education in schools
 - S.M. Choksey High School (2003), Sardar Dastur Boys High School (2004)
- Giving seminars in colleges for students
 - IIT Kharagpur (2003), NIT Warangal (2002), Bharti Vidyapeeth (2006), VIT (2008), D.Y.Patil (2010), Sinhgad Academy of Engg (2011, 2015), NIT Rourkela (2015, 2016)
- Giving seminars in schools and colleges for teachers
 - Vidya Niketan High School (2015)

EXTRA CURRICULAR

- Volunteered for Headstart Network Foundation, 2015-16
- Volunteered for organising Summer Camps for children on value education, 2012
- Volunteered for coordinating logistics of dignitaries invited for National Youth Festival, Pune, 2005

PERSONAL DETAILS

Date of Birth Nationality Marital Status 27 February 1976

Indian Married

Article published in Chitralekha magazine -Gujarati and Marathi edition – on the Coconut House initiative (23 Jan 2017)

राजरंग नारळाच्या घरात राहायचंय का? पुण्यात प्रॅक्टिस करणारे आर्किटेक्ट जैनिल त्रिवेदी यांनी एक छोट चर बनवलंय. हे *इको-फ्रेंडली* घर बनवण्यास त्यांना अवघा दहा हजार रुपये खर्च आला. त्यामुळे स्वस्त घर बनवण्याच्या दिशेने एक महत्त्वाचं पाऊल उचललं गेलंग, त्यांनी नारळपाणी पिऊन झाल्यावर कच-यात फेकलेल्या शहाळ्यांमधून अशा घराचं मॉडेल बनवलय हे घर मुंबईतील विद्याविहार येथील सोमय्या कॅम्परमध्ये १४ आणि १५ जानेवारीला आयोजित केल्या जाणाऱ्या *मेकर मेला*मध्ये सर्वाना पाहायला मिळेल जैनिल त्रिवेदी याबाबत *चित्रलेखा*शी बोलताना म्हणाले, 'सहा फूट बाय सहा फुटांच्या या घराच्या मॉडेलसाठी जवळपास १,००० रिकाम्या शहाळ्यांचा वापर करण्यात आलाय. घराची एक भिंत फक्त शहाळ्यांची आहे. दुसऱ्या शहाळ्यांच्या भितीवर मातीचं प्लास्टर केलंय. तिसऱ्या भितीवर शहाळ आणि चटर्डचा वापर केलाय तर चौथी भिंत

लटकणाऱ्या शहाळ्यांची आहे.

जैनिल त्रिवेदी पुढे सांगतात, 'लटकणाऱ्या शहाळ्यांमध्ये माती भरून त्यात मिरची, तुळस इन्स्युलिन प्लांट वगेरे औषधी वनस्पतींची लागवड करता येईल. इतर भिंतीसुद्धा शहाळी यापरून बनवल्यात. या भिंती चित्रकाम—रंगकाम किंवा *वारली पेंटिंग*ने सुशोभित करता येतील. जमिनीवर माती-शेणाचं लिंपणही करता येऊ शकतं. छतावर गवताची लागवड करता येईल, तसंच छतावर सोलार पॅनल बसवलं, तर

कच-यात फेकलेल्या शहाळ्यांमध्ये पाणी सातून राहातं आणि या यांना उपलब्ध करून दिली.

हेतूने अशा शहाळ्यांची योग्य प्रकारे विल्हेवाट कशी करता येईल, या दृष्टीने जैनिल त्रिवेदी यांनी विचार करायला सुरुवात केली. काहीतरी केलं पाहिजे. असं त्यांना वाटत होतं. तेव्हा त्यांना शहाळ्यांच्या घराची कल्पना सचली

त्यानंतर जैनिल यांनी शहाळ्यांच्या घराबाबतचं प्रेझेंटेशन मुंबई महानगरपालिका कमिशनरपुढे सादर केलं. या आयडियाला कमिशनर यांनी सहकार्य केलं आणि कचऱ्यात फेकलेली हजारएक शहाळी जैनिल समीर पालेजा

મુંબઈ **ડાયરી**

પાંચેક વર્ષમાં તમામ ગરીબોને સસ્તાં ઘર આપવાની વડા પ્રધાન નરેન્દ્ર ખરો, પણ પુણેમાં પ્રેક્ટિસ કરતા ગુજરાતી આક્ટિક્ટ જૈનિલ ત્રિવેદીએ એક નાનકડી ખોલી માત્ર દસેક હજાર રૂપિયાના ખર્ચમાં બનાવીને સસ્તાં ઘરના નિર્માણમાં એક મહત્ત્વનું પગલું ભર્યું છે. એમણે પિવાઈને કચરામાં ફેંકી દેવામાં આવેલાં નાગિયેરમાંથી આવું

નમૂનાનું ધર બનાવ્યું છે. મુંબઈના વિદ્યાવિહારસ્થિત સોમેથા કેમ્પરમાં ૧૪ અને ૧૫ જાન્યુઆરીએ યોજાનારા *મેકર મેલા*માં આર્કિટેક્ટ જૈનિલ ત્રિવેદીનું આ ઘર આકર્પણનુ<u>ં</u> કેન્દ્ર બનારો એમાં શંકા નથી. આ થરની વિશેષતા વર્ણવર્તા **જૈનિલ ત્રિવેઠી** ચિત્રલેખાને કહે છે:

'છ ફૂટ બાય છ ફૂટના નમૂનાન થરમાં અમે આઠસોથી હેજાર નાળિયેરની ચાર દીવાલ બનાવી છે. એક ભીંત ફક્ત નાગિયેરની છે તો બીજી ભીંતમાં જે!લાં નાગિયેર પર



પ્લાસ્ટર કર્યું છે. દીવાલમાં નાળિયેર સાથે ઘટાઈનો

નાળિવેરની ભીંત બનાવી છે.' ચારેય દીવાલને ઘરમાલિક એના ટેસ્ટ મુજબ સુશોભિત કરી શકે એમ જણાવતાં જૈનિલભાઈ ઉમેરે છે કે જણાવતા જાનલભાઇ ઉમર જ ક ઝૂલતાં નાગિયેરમાં માટી નાખીને એમાં મરચાં, બીકો લીમડો, તુલસી, ઈન્સ્મુલિન પ્લાન્ટ, વગેરે જેવી ઔષધિય વનસ્પતિ ઉગાડી શકાય. અન્ય દીવાલોનાં નાળિયેરને ચિત્રકામ-રંગકામ કે વાર્લી પેન્ટિંગ વડે સુશોભિત કરી શકાય. ફર્શમાં માટી–છાણનું લીંપણ કરીને ખર્ચ બચાવી શકાય તો છતની ફ્રેમમાં

મેંગ્લોરી નળિયાં નાખી શકાય. આ અનોખા ઘરમાં નાગિયેટની સાથે ભંગારમાંથી મેળવેલાં સામાન-લાકડાંનો ઉપયોગ પણ કરવામાં આવ્યો છે. બે નાળિયેર વચ્ચેનો અવકારા-ખાલી જગ્યા. એર પોકેટ એટલે કે હવાબારીની ગરજ સારતો હોવાથી આ મકાનમાં રહેનારા આકરી ગરમી-દંડીથી ાવી શકે છે. એટલું જ નહીં, છત પર મોલાર પૅનલ શેંગારો તો બહારની વીજળીની પણ જરૂર નહીં.

ગોડવેલાં નાળિયેર પર ધાસ અથવા તો

આવું નોખું–અનોખું ઘર બાંધવાનો

તુક્કો કેવી રીતે સૂઝ્યો એ વિશે જૈનિલ ત્રિવેદી કહે છે કે હું બહુ નાનો હતો ત્યારે મુંબઈમાં ફ્રૅમિલી બિઝનેસમાં મોટું નુકસાન થવાથી એક કાળે અમારે પરિવાર રીતસર રસ્તા પર આવી ગયો હતો. એ વખતે મેં આર્કિટેક્ટ બનવાનું હતા. એ વળત મેં આક્ટરન્ટ મેંપવાયુ નક્ષી કર્યું હતું. ક્ષસ્તા–ટકાઉ અને પર્યાવરણને અનુકૂળ ઘરનું નિર્માણ એ પહેલેથી મારા શોખનો વિષય રહ્યો છે. ગયા વર્ષે મુંબઈમાં ઓચિંતા વધી ગયેલા ડેન્ચ્યુનું કારણ ઉકરડે ગયેલાં ખાલી નાગિયેરમાં ભરાતું પાણી ને એમાં પેદા થતા મચ્છર હોવાનું જાણ્યું ત્યારે આગ્રાં નાળિવેરના યોગ્ય નિકાલ માટે એનાં ધર બનાગ્રવાનો

ભાગલ માટ અના વર અનાવવાના આઇડિયા આવ્યો. પછી તો જૈનિલભાઈએ નામિયેરના ઘર પર પ્રેઝન્ટેશન બનાવીને મુંબઈ મહાનગરપાલિકાના કમિશનરને પણ દેખાડ્યું, એમણે તમામ સહકાર આપવાની ખાતરી આપી અને જૈનિલભાઈની માગણી મુજબ કચરામાં ફેંકવાનાં હજારેક નાગિયેર ઉપલબ્ધ કરાવી આવ્યાં. આ લીલાં નાળિયેરને દસેડ દિવસ તડકામાં સકવ્યા પછી એ લાકડાં જેવાં સખત ુ. બની ગયાં. જૈનિલ ત્રિવેદી કહે છે કે મોટે પાયે નાગિયેરનાં ઘર બનાવીએ તો ગરીબોને અત્યંત સસ્તા દરે-ગણતરીના દિવસમાં ઈકો-ફ્રેન્ડલી ઘર મળી શકે. ડેન્ચ્યુના ઉદ્દભવસ્થાન એવા કચરાનાં નાળિયેરથી છુટકારો મળે ઉપરાંત તડકે સૂકવેલાં નાળિયેર લાકડાંનો ઉત્તમ વિકલ્પ હોવાથી વૃક્ષો કપાતાં પણ બચે. આવા ઘરના નિર્માણમાં-સજાગ્રદમાં ભંગારમાં ગયેલી બીજી વસ્તુઓનો પણ સરસ રીતે

ઉપયોગ કરી શકાય. િક્યાર્ટમેન્ટ ઑક સાયન્સ ઍન્ડ દેવના મહારાથી ૧૪-૧૫ તારીખે સવારે ૧૦થી ૮ વચ્ચે યોજાનારા આ મેકર મેલામાં જૈનિલભાઈ જેવા ૨૦૦થી વધુ લોકો એમનાં શોધ-સંશોધન રજૂ કરશે. વધુ માહિતી માટે ક્લિક:

વધુ માહિતી માટે makermela.com

www.chitralekha.com

BUY 3 GET 1 FREE



. Men's Hairaut . Men's Hair Colour . Beard Trim . Threading * Waxing * Clean-up * Root Touch-up
Buy three services and get the fourth free. Package valid for 120 days.

enrich by begins belita