









Volume No.3, September 2025 Issue



A Face of

#### **Rotary Club of Ambarnath North**

Monthly Magazine



### INDEX

<ul> <li>Message for the Month of September 2025</li> <li>President &amp; Secretary Message</li> </ul>	- Page 2
• Projects for the month - August 2025	Page 3,4,5
• The School Without Walls	Page 6
• The Secret of Sleeping on the Floor	Page 7
• Inspirational Story (Sudha Murti)	Page 7
• जल पातळी वाढविण्यासाठी पावसाचे पाणी संकलन Er. Rtn Prakash Kothari (Ex. President)	Page 8
• आम के आम, गुठलीयों के भी दाम	Page 9
• Know You Rotarians - Rtn Samarjeet Biswas	Page 10
Birthday & Anniversary	Page 11
• Pics for the Month	Page 11















President's Message Dear Members, From the Desk of the Club President Rtn. Pralhad Jadhav

TiTEN President 2025–26

Rotary Club of Ambarnath North (RCAN) Dist. 3142

As we step into September 2025, I take a moment to reflect with pride on the impactful initiatives our club carried out in August. Together, we successfully implemented diverse projects that truly embody the spirit of Rotary service—distribution of study apps to empower learning, a life-saving blood donation drive, an enlightening session on Global Citizenship to mark International Youth Day, a meaningful Thalassemia Awareness program, and a refreshing tree plantation drive contributing to a greener tomorrow. Each of these efforts reflects our commitment to touch lives and create lasting change. September brings with it yet another opportunity to shine as we prepare for one of our flagship initiatives—the Nation Builder Award. This prestigious project allows us to recognize and honor the invaluable role of teachers in shaping the future of our nation. By celebrating their dedication and service, we not only express our gratitude but also inspire generations to value the power of education. I am confident that, with the continued enthusiasm and support of all our members, September will be yet another month of meaningful service and fellowship. Let us move forward with the same zeal, making a difference one project at a time. Yours in Rotary,

Rtn Pralhad Jadhav President,

RY 2025–26, RC Amb North

From the Desk of the Club Secretary

Rtn. Anand Raghavan
TiTEN Secretary 2025-26

Rotary Club of Ambarnath North (RCAN) Dist. 3142



Secretarial Message

Dear Members,

August was a month of impactful service with projects ranging from study app distribution and blood donation to awareness sessions and tree plantation. Each initiative reflected our collective commitment to service. In September, we look forward to our flagship project—the Nation Builder Award, honoring teachers who shape the future of our nation. With your continued support, I am confident this initiative will be a memorable success. Yours in Rotary.

Dear Rotarians, Rtn Anand Raghavan Secretary, RY 2025–26





















































## POST EFFECT

# 100% POP Ganesh Murthy Dissolution with Amrut Jal – A Clean & Green Initiative



























Demonstration of POP Ganesh Murthy
Dissolution in 80 hours at
RC Pimpri Town, Pimpri Pune

BJS Madhyamik School, Pimpri EDUCATIONAL APP DISTRIBUTION RC Pimpri Town, Pimpri Pune







EDUCATIONAL APP DISTRIBUTION Voluntary Madhyamik School, Shahada Dist Nandurbar (President: Rajesh Kulkarni)



Blood Donation Camp with Dipti Sky City, Ambernath





















# Roadside side Literacy (The School Without Walls)

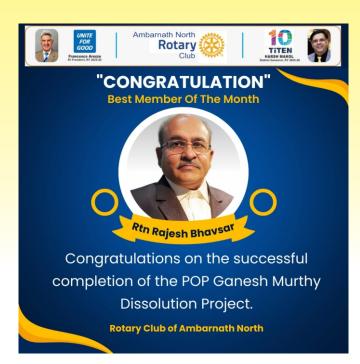


Under a busy metro bridge in Delhi, two men are running a free school for slum children who can not afford education. What started with just two children under a tree in 2006 has now grown to over 300 students, all learning subjects like math, English, science, and history.

Rajesh Kumar Sharma, a grocery store owner who could not complete his own schooling, decided to make a change. With the help of volunteers, he teaches children every day on carpets on the ground, with blackboards painted on the walls of the metro depot. The school has no government support, yet it has transformed the lives of countless children, giving them hope and opportunity. This is a reminder that one person's dedication can change hundreds of lives.

Education is a right, not a privilege, and these heroes are proving it every day.



















#### Lynn Ridenour - Former ESL teacher in South Korea (2009–2015)

### The Secret of Sleeping on the Floor "Sometimes, comfort isn't found in softness, but in simplicity."

When I first moved to Korea at the age of 59, I carried with me not just my luggage, but years of chronic lower back pain. Like most people, I thought a comfortable bed meant a soft mattress, so I settled into the western-style bed in my new apartment.

But summers in Korea can be brutal. The air conditioner was in the living room, not the bedroom. One night, desperate for relief from the heat, I decided to sleep on the floor.

The next morning, something remarkable happened my back pain was gone. One night on the floor did what years of discomfort & restless sleep could not. From that day forward, I never looked back at mattresses again.

In Korea, this isn't unusual. Here, life happens on the floor people sleep, dine, study, & even work on it. It's a culture built around grounded living, supported by one of Korea's greatest gifts to civilization: the **ondol**, an ingenious heated floor system invented centuries ago.

When winters arrived, I experienced its magic fully. In a small studio owned by a Korean friend, I slept on a stone ondol bed with adjustable heat. Outside, the windows froze over, but under a thin blanket, I was warm, comfortable, & most importantly free from pain.

Korean floor culture taught me something profound: true comfort isn't always in luxury, but in connection with the earth, with tradition, & with a way of life that keeps both body & spirit aligned.

Forwarded by - Rtn. Pralhad Jadhav

#### Inspirational Story - Sudha Murthy

Imagine being the only girl in a room full of boys. The world told her, "Engineering is a man's job." Her own family warned, "No man from north Karnataka will marry you if you choose this path." Yet, at just 17, Sudha Murty chose to break every rule.

Her father, a liberal man who believed in education for women, said, "We don't have a single engineer in our family.

It is a male-dominated industry, & you may not find another girl in your class. What if you have to spend four years without a real friend to talk to? Think about it.

However, the decision is yours, & I will support you."

She filled out the application form for B.V.B. College of Engineering & Technology and soon found out she was the only girl admitted.

In classrooms where she stood alone, she didn't just keep up-she topped the university. "When I got the first rank, I felt, let people say that Engineering is a man's job, I can do it better than them," she recalled in her book, Three Thousand Stitches: Ordinary People, Extraordinary Lives.

On her birthday, we celebrate Sudha Murty-not just for her achievements, but for the message her journey carries to every girl told she doesn't belong.















#### नदी, नाले आणि लहान प्रवाहांचा वापर करून भूमिगत जलपातळी वाढविण्यासाठी पावसाचे पाणी संकलन

#### परिचय

पाणी म्हणने जीवन. विहिरी आणि बोरवेलद्वारे भूगर्भातील पाण्याचा अतिवापर केल्यामुळे भूजल पातळी मोठ्या प्रमाणात घटली आहे. शहरीकरण, सिमेंटकरण, औद्योगिकीकरण आणि पावसाच्या पाण्याच्या अपुऱ्या झिरपणीमुळे ही समस्या अधिक तीव्र झाली आहे. ग्रामीण आणि शहरी भाग भूगर्भातील पाण्यावर मोठ्या प्रमाणात अवलंबून आहेत, विशेषतः ज्या ठिकाणी जलसाठ्यांचे मोठे धरणे किंवा जलाशय उपलब्ध गाहीत. पारंपिक पद्धती जसे की के.टी. बंधारे, चेकडॅम आणि अन्य जलधारण प्रकल्प मान्सून आणि पश्चात मान्सूनच्या पाण्याचे साठवण करतात. मान, या संख्या केवळ त्यांच्या पाणलोट क्षेत्रात झिरपणीस मदत करतात आणि विशेषतः उन्हाळ्यात मोठ्या प्रमाणात बाष्पीभवनामुळे पाण्याची हानी होते. या प्रस्तावात एक नाविन्यपूर्ण आणि किफायतशीर उपाय सुचविला आहे, जो भूमिगत जलसाठे वाढविण्यासाठी, बाष्पीभवनाचे नुकसान टाळण्या साठी आणि आजूबाजूच्या पाणलोट क्षेत्रात भूजल पुनर्भरण सुनिश्चित करण्यासाठी भूमिगत कर ऑफ भिंती बांधण्यासंबंधी आहे.

#### प्रस्तावित उपाय

या योजनेत नद्या, नाले आणि प्रवाहांमध्ये भूमिगत काँक्रीट कटऑफ भिंती बांधणे किंवा जाड पॉलिथिन शीट बसवर्ण याचा समावेश. या अडथळ्यांमुळे भूगर्भातील पाण्याचा प्रवाह मर्यादित होतो आणि त्यामुळे परिसरातील जलस्तर वाढतो. परिणामी, या भागातील विहिरी, बोरवेल आणि खणलेल्या विहिरींना अधिक पाणी उपलब्ध होते आणि शेती सिंचन व पाणीपुरवठ्यास मदत होते.

#### कार्यान्वयन योजना

- <mark>1. साइट निवड</mark>: नद्या, नाले किंवा प्रवाह जिथे मोकळ्या भागातून वाहतात आणि किमान १ मीटर खोलीवर मऊ माती उपलब्ध आहे, अशी ठिकाणे ओळखणे. जर कठीण खडक ख्रूप उथळ असेल तर ते स्थळ अनुपयुक्त ठरू शकते.
- 2. <u>खोदकाम:</u> यांत्रिक उपकरणे (उदा. जेसीबी) किंवा मनरेगा योजनेअंतर्गत मजूर वापरून २-३ फूट रुंदीच्या खंद्या खोदणे.
- 3. बांधकाम: 4-6 इंच जाड काँक्रीट भिंती योग्य सेंट्रिंग आणि शटरिंग तंत्र वापरून बांधणे, ज्या नदीच्या तळापासून 4-6 इंच उंच असतील. पर्यायी उपाय म्हणून, खंद्यात जाड पॉलिथिन शीट बसवणे. आवश्यक असल्यास, भिंतीची उंची वाढवण्यासाठी आणि मजबुतीसाठी सुसज्ज लोखंडी सळया वापरणे. बांधकाम पूर्ण झाल्यानंतर, खंद्यातील माती भरून नैसर्गिक स्वरूप पूर्ववत करणे.
- **४. पाणी व्यवस्थापन:** खोदकाम आणि काँक्रीटिंग दरम्यान पाणी उपसण्याची व्यवस्था करणे.

#### महत्त्वाचे फायदे

- **ा. भूजल पुनर्भरण:** कटऑफ भिंती भूगर्भातील पाण्याचा प्रवाह रोखतात आणि परिणामी पाणलोट क्षेत्रात जलस्तर वाढतो. त्यामुळे विहिरी, बोरवेल आणि खणलेल्या विहिरींना अधिक पाणी मिळते, तसेच सिंचन व्यवस्था सुधारते.
- 2. कमी खर्च: हा उपाय अत्यंत कमी खर्चिक असुन, चेकडॅम आणि के.टी. बंधाऱ्यांसारख्या पारंपरिक संरचनांस पूरक आहे.
- 3. विविध ठिकाणी, शाश्वतताः वर्षभर पाणी साठवण्याची संधी मिळते.
- **४. प्रसारयोग्यता:** नदीच्या उतारानुसार हा प्रकल्प लागू करता येतो. (As per slope of bed )

अंदाजित खर्च (२० मीटर रुंद, २.५ मीटर खोल, १०-१५ सेमी जाड भिंतीसाठी)घटकप्रमाणदर (INR)खर्च (INR) खोदकाम (मॅन्युअल/जेसीबी) २०\*२.५\*.०९४५ m²२००/m²९,००० पर्याय A: कॉंक्रीट कटऑफ भिंत कॉंक्रीट (M200 मिश्रण) २०\*२.५\*०.१५ m²५०,०००/ m²५०,००० खंदा परत भरणे, संक्षेप करणे एल.एस.४,०००/- पाणी उपसणी व इतर खर्च एल.एस. ४,००० /- एकूण (कॉंक्रीट भिंत)

**67,000/- पर्याय B: पॉलिथिन शीट अडथळा पॉलिथिन शीट (2.5m x2\* 20m) in** U shape100 m²50/m²5,000 एकूण (पॉलिथिन शीट) other expdt commen

22,000/- टीप: खर्च स्थळाच्या परिस्थितीनुसार (लांबी ऊंदी खोली जाडी स्तर) कमी-जास्त होऊ शकतो.

मी एक रोटेरियन आणि सिव्हिल इंजिनिअर म्हणून, सरकार आणि संबंधित अधिकाऱ्यांना ही साधी, स्वस्त आणि प्रभावी योजना राबवण्याचे आवाहन करतो.

ही पद्धत २०२१-२२ मध्ये RCAN रोटरी प्रकल्प (३१४२) अंतर्गत कलमखांड / किशोर व्हिलेज, ता. मुरबाड, जि. ठाणे, महाराष्ट्र येथे यशस्वीरीत्या अंमलात आणली आहे.

#### **Contact Persons,**

Shri.Tukaramji kapadi, Kalamkhande village, Mobile No.: 9309893331

Shri Gaikarji, Sarpanch, Kishor village,
Mobile No.: 9322398147

रोटेरियन अभियंता प्रकाश एस. कोठारी, बी.ई. (सिव्हिल) ई-मेल: prakash.kothari60@gmail.com



















# आम के आम, गुठलीयों के भी दाम...

### घरच्या घरी उच्च प्रतीचे कंपोस्ट खत तयार करण्याकरिता ग्रीन किचन वेस्ट करिता डी-कंपोज जैविक कल्चर

#### साहित्य:-

5kg ओलसर कोकोपीट मध्ये ट्रायकोडर्मा ५० ग्राम, सुडोमोनास फ्लूरोसन्स, ५० ग्राम, ताक २५० मिली, १०० ग्राम गुळ, डी कंपोजर पावडर १० gram

15 दिवसांनी तयार झालेले मिश्रण डी-कंपोज कल्चर म्हणून नक्कीच वापरता येईल. हे मिश्रण किचन वेस्टवर टाकल्यास उत्तम परिणाम मिळतात. हे सर्व घटक किचन वेस्टच्या कुजण्याच्या प्रक्रियेला गती देण्यास मदत करतात. यात वापरलेले घटक आणि त्यांचे फायदे खालीलप्रमाणे आहेत.

- 1) ट्रायकोडर्मा (Trichoderma) व सुडोमोनास (Pseudomonas) हे दोन्ही जैविक बुरशीनाशक आहेत. मातीतील हानिकारक बुरशी आणि जिवाणूंचा नायनाट करतात.
- 2) डी कंपोजर पावडर (Decomposer Powder) या पावडरमध्ये विघटन करणाऱ्या सूक्ष्मजीवांचा समूह असतो. हे सूक्ष्मजीव पालापाचोळा, किचन वेस्ट आणि सेंद्रिय पदार्थ इतर जलद गतीने कुजायला मदत करतात.
- 3) गूळ (Jaggery) आणि : गूळ सूक्ष्मजीवांना ऊर्जा देतो. ज्यामुळे त्यांची संख्या वाढते.
- 4) ताक (Buttermilk) ताकात असलेले लॅक्टोबॅसिलस (Lactobacillus) सारखे जिवाणू विघटनाची प्रक्रिया अधिक प्रभावी करतात.

#### मिश्रण तयार करण्याची पद्धतः

5 किलो ओलसर कोकोपीटमध्ये ट्रायकोडर्मा, सुडोमोनास, डी कंपोजर पावडर, गूळ आणि ताक चांगल्या प्रकारे मिसळा. हे मिश्रण एका हवाबंद डब्यात किंवा प्लास्टिकच्या पिशवीत १५ दिवस ठेवा. या काळात, सूक्ष्मजीव गुणाकार करतात. १५ दिवसांनंतर घरी कंपोस्ट बनवण्यासाठी हे कल्चर दररोजच्या ग्रीनवेस्टवर समान रीतीने पसरवा व ग्रीन वेस्ट स्टिकने वर खाली हलवून घ्या. हे मिश्रण वापरल्यामुळे तुमच्या किंचन वेस्टचे रूपांतरण उच्च दर्जाच्या व घातक बॅक्टेरिया मुक्त कंपोस्ट खतात लवकर होईल. या कंपोस्टचा वापर करून आपण आपले टेरेस गार्डीनेंग चांगल्या प्रकारे करू शकाल.

सक्रिय कल्चर ६ महिने ते १ वर्षापर्यंत वापर शकतो. सहा महिन्यानंतर या कल्चरमध्ये गुळ १०० ग्रॅम ताक १०० ग्रॅम चे मिश्रण टाकल्यास बॅक्टेरिया ऍक्टिव्ह होऊन कल्चर पुढे

आणखी ६ महिने ते १ वर्ष व वापरता येते.

5 किलोचे कल्चर साधारणपणे ५०० ते ७५० किलो कचऱ्यापासून कंपोस्ट खत करण्याचे आदर्श प्रमाण आहे.

रो. राजेश सुरेश भावसार

अध्यक्ष -2026-27 रोटरी क्लब ऑफ अंबरनाथ नॉर्थ















### Know Your Rotarian

Rtn. Samarjeet Biswas



Rtn. Samarjeet Biswas brings with him over 15 years of rich professional experience in data analytics, media strategy, project management, product leadership, and market research. Currently serving as Business Director at WPP Media, Mumbai, Samarjeet leads strategic media planning and execution for high-impact clients such as Viacom Motion Pictures, Nick, Colors Kannada, Colors Marathi, and Colors Bangla. His role involves integrating digital and offline channels, driving innovation, and ensuring business growth for his clients.

Before this, Samarjeet has held leadership roles at Whisper Media, BARC India, Tata Consultancy Services, and WNS/Ugam Solutions, where he spearheaded projects that transformed data-driven insights into powerful business solutions. Notably, at BARC India, he was instrumental in designing India's first large-scale Out-of-Home TV audience measurement system, a pioneering initiative that earned him the prestigious CEO Award (2017) and the title of "The Transformer." His academic journey includes a Master's in Marketing Management from K.J. Somaiya Institute of Management Studies and a Bachelor's in Computer Science from the University of Mumbai.

Beyond his professional achievements, Samarjeet is admired for his vibrant personality and diverse interests. A passionate Sachin Tendulkar fan, he finds immense joy in playing cricket and has even represented hiscollege as team captain during inter-collegiate tournaments. His love for sports mirrors his team spirit and perseverance both on and off the field.

Equally, Samarjeet is a true food enthusiast. He enjoys exploring new cuisines and never misses an opportunity to try out different flavors and dishes. Whether on work travels or at local eateries, he believes food is one of the best ways to connect with people & cultures.

With his blend of professional excellence, creativity, and zest for life, Rtn.Samarjeet Biswas embodies the Rotary spirit of fellowship, leadership, and service.











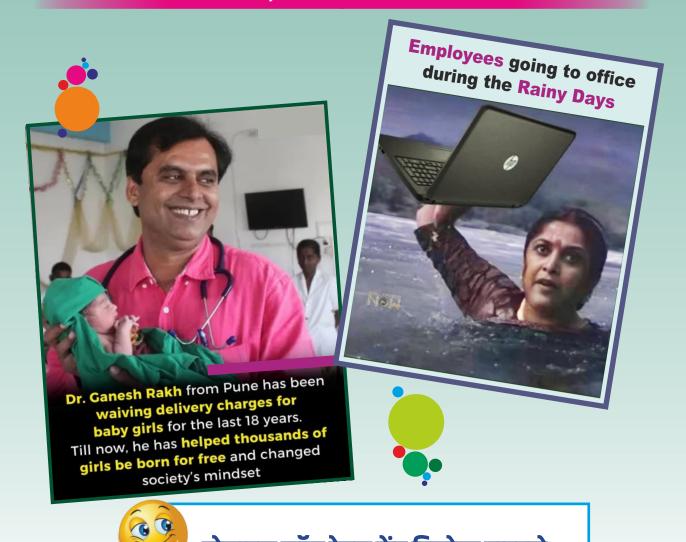


### -Birthday & Anniversary in September — Birthday

- 6 Sept. Mayur G Rohra - - Member 11 Sept. Shekhar Jadhav - Member
- 12 Sept. Rushikesh Amrutkar - Member 15 Sept .Rajkumar Tolani - Member
- 27 Sept. Chetan Bagad - - Member 27 Sept. Rahul Chitre - - Member

28 - Sept. Avdhut Mohite - - - - Member

### Pics for the Month



प्रोफाइल लॉक ठेवून फ्रेंड रिक्वेस्ट पाठवणे म्हणजे कांदा पोह्यांच्या कार्यक्रमासाठी बोलावून मुलगी न दाखवण्यासारखे आहे!