



#### INSIDE



Cover: Sanjo Cherian / P&U



#### 4 Highlights

BPCL Kochi Refinery wins State Pollution Control Award

Best Corporate Citizen Award for BPCL Kochi Refinery

120 kWp Solar Power Plant - BPCL Kochi Refinery's gift to 'Mother Nature'

#### 8 Around BPCL

Hon'ble Petroleum Minister lays the foundation stone for BPCL LPG Bottling Plant, Balangir

#### 10 Warm Welcome ED (HR), Kochi Refinery

#### 14 World Enviornment Day

#### 19 People

Retirements Service Citation

#### 24 Young Mind

Congratulations - Exam Toppers

#### 25 हिन्दी

पुनर्जन्म रंग

#### 27 മലയാളം

പുസ്തകാസ്വാദനം നനവ് പ്രകാശത്തിനായ് 'ഒരു ജാതി' മനുഷ്യരെല്ലാം'

14 RPL' 18 ക്രിക്കറ്റ് തരംഗം

**Editor** Jayesh Shah / ED

Associate Editor Kavitha Mathew/ HR

#### **Editorial Board**

George Thomas/ HR Vineeth M. Varghese/ HR Vinod T. Mathew/ HR Girija V. R./ HR Ganesan S./ ESE Chandrasekharan M./ Retd

**Resource Group** 

Ankur K. Mishra/ Advisory Service Bijoy K. I./ Maint Biju T. N./ Projects Joseph Simon V. M./ Maint Krishnan T. B./ Maint Latha Kamath / HR (Hindi) Manojkumar T. S./ Finance Mohan Chandran K. C./ IS Padmanabhan K./ Projects Parameswer S./ HR Rajan C. K./ OM&S Saieevan U.T. / HR Shaji P. Stephen/ IREP Subramanian K. P./ P&U Suresh Babu/ OM&S Thulasidas N./ P&CS Vino Varghese/ Manufacturing

#### Edited & published by Executive Director (HR)

Editorial correspondences kayithamathew@bharatpetroleum.in

#### Design & Printed at St.Francis Press, St.Benedict's Road, Kochi Email: stfrancispress@gmail.com

Produced by
Public Relations
BPCL Kochi Refinery

#### Mailing address

Post Bag No. 2 Ambalamugal 682 30 Ernakulam District Kerala, India. Tel: 0484 2722061

Fax: 0484 2720856

are not necessarily those of the management. Member Association of Business Communicators of India. JwalaDhwani estd. in 1966 as CRL Newsletter. For private circulation only. All rights reserved. Reproduction in any form only with the written permission of the Editor. e-JawalaDhwani awailable on ejournals at www.bharatpetroleum in

The views expressed in JwalaDhwani



#### Swachh Shanth Sundar

July begins with rededicating ourselves to the continued mission of cleanliness. We are committed to the highest standards of maintaining our surroundings clean and safe all times. Swachhta at work is more of a tradition for us than a rule.

We at KR strongly believe that people and processes of which we are indelible links can interact closely with each other and contribute in peaceful harmony. We would soon like to benchmark ourselves on how our teams are collaborating to sustain KR as a clean and also a great place to work. We would like to understand from you the best desirables in safety, environment, people-friendly workspace and branding in our collective mission for a swach, shanth and sundar place of work. Please take time to look around you and give us your feedback in a survey that is planned soon through JwalaDhwani.

We appreciate the feedback from youngsters who have expressed their desire to know more about our company through common platforms including the journal. In our endeavour to achieving that, we are bringing you highlights from across BPCL businesses from this issue onwards. We also wish to inform our retired friends that your creative contributions will also find a space in the journal. Please also follow us on our social media platforms for real-time info and exciting engagements.

Wishing you swach, shanth and sundar times ahead.

Warmly, Editor





#### **BPCL Kochi Refinery wins State Pollution Control Award**

PCL Kochi Refinery has won the Kerala State Pollution Control Excellence Award instituted by Kerala State Pollution Control Board (KSPCB) for pollution control measures in the category of very large industries. Kochi Refinery is achieving this for the 12 consecutive year.

Mr. Prasad K Panicker, Executive Director (Kochi Refinery). Mr. Damien Gracious, Chief General Manager (HSE), Mr. ES Anilkumar and Mr. KG Aji received the award on behalf of Kochi Refinery from



Hon'ble Chief Minister of Kerala Mr. Pinarayi Vijayan at a function held at Thiruvananthapuram on 7 June 2018.

Muraleedharan MLA. Κ K Sajeevan, Chairman, Mr.

Kerala State Pollution Control Board (KSPCB). Mr. TA Thankappan, Member Secretary (IC), KSPCB and Dr. TN Seema, Vice Chairperson, Haritha Keralam Mission were also present.

#### KR P&CS Goes Live on eOffice



he Digital File Management Solution eOffice (eFile) - a was launched in P&CS department of Kochi Refinery (KR) on 14 June 2018 in the august presence of Mr. P. S. Ramachandran ED (Projects).

The first digital approval note was created and digitally signed in the eOffice application by Mr. N. Thulasidas Officer (P&CS).

address, Mr. P. S. his Ramachandran appreciated the efforts put in by all in the implementation of eOffice in KR and pressed upon the need to implement it at all levels within KR, so that the benefits could be reaped by the entire KR staff. He mentioned that this is a new beginning in KR and will surely bring in more transparency and accountability in the approval processes.

He urged other departmental heads present in the meeting to adopt eOffice in their departments auickly and participate in this digital transformation project undertaken by the organization.

Mr. Murali Madhavan Chief General Manager (Operations), Mr. Pius Mathew, Chief General Manager, Project Finance, Mr. A. K. Gidwani CGM, Network, Security and Projects, Ramachandran, L. L. General Manager (Information Systems), Mr. Marcus Jacob, General Manager (P & CS), Mr. Sanjay Mehrishi, General Manager IS Cloud Initiatives and Ms. Nair Monisha, CM (IS Services) and other senior officials graced the occasion.





#### Best Corporate Citizen Award for BPCL Kochi Refinery

PCL Kochi Refinery has Dbagged the NIPM Kerala Best Corporate Citizen Award for the second consecutive year. Mr. Jayesh Shah, Executive Director (HR), Mr. George Thomas, Manager General (PR & Admn) and Mr. Vineeth M Varghese, SM (PR & Admin) I/C along with the CSR team received the trophy and certificate from Mr. APM Mohammed Hanish IAS, Managina Director, Kochi Metro Rail Ltd in Kochi on 23 June 2018. BPCL Kochi Refinery competed

among large companies having a minimum CSR budget above Rs.100 lakhs.

The National Institute of Personnel Management (Kerala Chapter) instituted the award for identifying and recognizing the efforts of companies in integrating and internalizing Corporate Social Responsibility into their core business operations.

Earlier BPCL Kochi Refinery presented the various CSR initiatives undertaken during FY 2017-18 on 18 June 2018. Five major CSR projects based on our thrust areas were showcased before the jury along with a summary of all the CSR activities including the contributions of the CSR Volunteers club of Kochi Refinery that has a wide representation from among employees and family members.

Ms. Ancy Johnson, Manager (PR & LW) and CSR Team members Ms. Elizabeth Davis and Mr. PA Mohammed Nizar made the presentation

#### Off Gas Treater comes up for PDPP

The Off Gas Treater (PDA-V-008) column is the second one out of eight columns to be erected for the Acrylic Acid unit of PDPP. The Off Gas Treater supplied by M/s Vijay Tanks and Vessels (P) Ltd, Vadodara in two parts was erected on 23 May 2018.

ID for bottom section, 2 m ID for top section, 188 MT weight and the material of construction of shell, head, nozzle etc are SS 316L. The Off Gas Treater which is part of the Acrylic Acid recovery section contains

random packing beds. It treats the recycle gas to recover the remaining acrylic acid of the gas phase. With excellent support from civil, electrical and rest of teams the column was up effortlessly.





Refinery's gift to 'Mother Nature'

120 kWp Solar Power Plant has been commissioned at Kochi Refinery. The power plant atop VGO HDS Substation was commissioned on World Environment Day, 5 June 2018 and was dedicated to 'Mother Nature' on 8 June 2018, by Mr. Thampi P K, CGM (Technical) in the presence of Mr. Prasad K CGM Subramoni lver. (Technical), Mr. Mr. Ganesh P G, CGM (Project

Panicker, ED I/C-Kochi Refinery, Mr. Ramachandran P S, ED (Projects), Mr. Murali Madhavan (Operations), CGM Damien Gracious K D , CGM (HSE) and



Mr. Mohanlal A. GM (P&U) and Mr. Viswanathan K, DGM (Electrical) spoke in detail about the facility. The 120 kWp Solar Plant is the third Grid Tie system to be commissioned in Kochi Refinery. The Other two being a 15 kWp and a 60 kWp. With the commissioning, the total capacity has been raised to 185 kWp, with several other projects in the pipeline. This solar power plant is expected to churn out a whopping 1,70,000 units of energy per year which would reduce around 127 Metric Tons of CO2. The plant also boasts of state of the art Core 1 Inverters from SMA.



#### PDPP completes 10 million LTA free man hours

LTA free man hours at the project site on 11 June 2018.

The same is a collective achievement for all the stakeholders involved in the project, from the workers toiling hard at site to all the officers of EIL and BPCL. With focus on strict adherence to PPE, regular tool box talks, appropriate housekeeping, precautions for work at height, etc. adequate

ream PDPP achieved its first major HSE all round measures have been continuously taken to milestone with the completion of 10 million imbibe a culture of safety at PDPP. With a steep long road ahead towards mechanical completion, team PDPP remains positive and upbeat about clocking greater milestones in the year ahead



#### PDPP Business Partners' Meet

With only eight months left until mechanical completion, the PDPP project at KR is at a crucial juncture. Taking cognizance of the same and with a view to motivate the entire project team towards the goal, a PDPP Business Partners'

Meet was held on 16 June at Avenue Regent, Kochi.

The event was attended by officers of BPCL and EIL engaged with the project as well as by all major contractors and the sub vendors working at the project

site. With special focus on safety and on the requirements for timely mechanical completion, the event fulfilled its purpose. A detailed presentation and a skit on safety was appreciated by all attendees.





**Yoga Day** 

Employees participate in regular and desktop sessions organised as part of International Yoga Day at KR. Mr. Jayesh Shah, ED(HR) and Mr. PK Thampi, then CGM(Tech) inaugurated the Yoga sessions at KR





#### **Parenting Session**

Exclusive session on teenage parenting techniques conducted by ESE department lin May 2018.



#### Office inauguration

Mr. N Vijayagopal, ED(Finance) inaugurates the revamped Finance Office at BPCL KR



#### **Cardiology Clinic**

Employees attend the regular cardiology clinic at Kochi Refinery

#### **Inspiring session**

Motivational session by visionary Dr. Alexander Jacob IPS (Retd.) was organised for team members of PDPP in June 2018





# Hon'ble Petroleum Minister lays the foundation stone for BPCL LPG Bottling Plant, Balangir

The foundation stone of Balangir LPG Bottling Plant was laid by Mr. Dharmendra Pradhan, Honourable Minister of Petroleum and Natural Gas, Skill Development and Entrepreneurship and Thaawarchand Gehlot, Honourable Minister of Social

Justice and Empowerment, Government of India, in the August presence of, Mr. Kanak Vardhan Singh Deo, Honourable MLA, Patnagarh, Mr. Rajkumar CMD, BPCL and other dignitaries. The LPG plant will be the second one in the state of Odisha after Khurda LPG plant and would

be spread over 23 acres of land with the capacity to bottle 42.0 lakhs cylinders per year.

It will be constructed in the village Barkhani which is around 12 KMs from Balangir Railway station. The plant is expected to be operational by March 2020.

#### Lubes SBU enters into Rate Contract with MSRTC

The Maharashtra State Road Transport Corporation (MSRTC) is the state run bus service of Maharashtra, India with 16,500+ buses which ferry 7 million passengers daily. It serves routes covering both towns and cities within Maharashtra and its adjoining states.

Mumbai Direct Lubes Territory on behalf of BPCL is truly proud

to have secured an esteemed association with MSRTC in their endeavour towards connecting millions of people across the state and beyond.



Mumbai Direct Lubes Territory recently entered in to a rate contract with Maharashtra State Road Transport Corporation for supply of various lubricating oil grades across depot locations in the state of Maharashtra, for a period of two years. The rate contract between MSRTC and MAK Lubricants is applicable from May 2018 to May 2020 and will enable Bharat Petroleum Corporation Limited to supply various requisite grades to MSRTC across 32 divisional workshops central and 3 workshops in Maharashtra.





#### Joint Venture Company formed for NRL's Bio Refinery Project

umaligarh Refinery Limited took a giant step forward by establishing a joint venture, Assam Bio-Refinery Pvt. Limited (ABRPL) with equity participation of M/s ChempolisOy of Finland and M/s Fortum 3 B.V. of Netherland to build and operate the first of its kind Bio Refinery in India which would generate renewable green

fuel-bioethanol, other valuable chemicals and green power from bamboo biomass.

The joint venture company incorporated on 04 June 2018, has a major equity holding of 50% by NRL, 28% by Fortum 3.B.V. Netherland and 22% by ChempolisOy, Finland. Earlier on 25 April, the joint venture

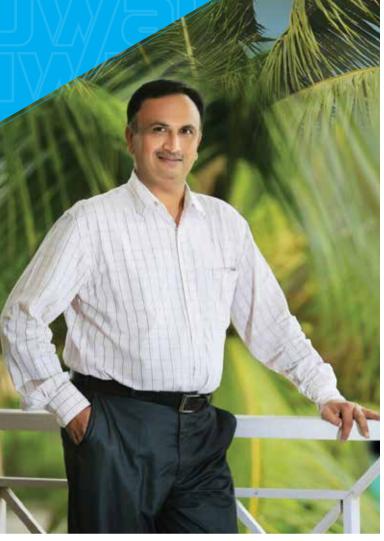
agreement was signed in New Delhi by MD NRL S K Barua; Mr. Sanjay Aggarwal, authorised representative of Fortum 3 B.V. and CEO Chempolisoy, Finland Mr.TomiHonkala in the presence of officials from all the partner companies including Director (Tech) NRL Mr. B. J. Phukan and Head (Legal) Fortum India Pvt. Ltd.



The Government has given in-principal approval for establishing underground crude oil storages in Odisha and Karnataka to increase emergency stockpile cover by 12 days to 22 days.

The storage capacity of these two Strategic Petroleum Reserve (SPR) facilities will be 6.5 Million Metric Tonne (MMT). India already has underground rock caverns for storage of 5.33MMT of crude oil at three locations: Vishakhapatnam (1.33 MMT), Mangalore (1.5 MMT) and Padur (2.5 MMT).





For someone who has been on the western side of India for most of his life and career, though touring the length and breadth of the country every now and then on specific assignments, what does the new role as Executive Director (HR) at one of the biggest locations of Maharatna Bharat Petroleum in South India mean? How does this move to Kochi Refinery in God's own country excite a man who has excelled both in Engineering and HR? Meet Mr. Jayesh Shah, our new Executive Director (HR) Kochi Refinery who comes with a wealth of experience in engineering and people management.

# Warm Welcome ED (HR), Kochi Refinery

hen he joined BPCL in 1984, as a young civil engineer Mr. Jayesh Shah was not sure if he would continue in this multi-crore company that kept growing over the decades. But with time as a member of strategic teams of some of the major corporate initiatives like Project Destiny, Project Caliber, Project WIN and Project Sankalp, he grew as a key contributor to several transformational missions of Maharatna BPCL and this move to Kochi Refinery comes to him as a pleasant opportunity to understand more about Industrial Relations, an area that he had little exposure.

He was in core engineering as part of HR Admin Services and Facilities for over a decade and a half. His USP being the engineering marvels he introduced while transforming all three office spaces of Bharat Petroleum head quarters in Mumbai and the Retail HQ into state of the art work spaces equipped with latest facilities for communication and impressive interiors. These are more than just office spaces says Mr. Shah who is of the view that work spaces that surrounds us emits positive energy when we get closer to them.

After 16 years in Administrative Services and Facilities, Mr. Shah moved on as DGM - Talent Management. Subsequently he moved as DGM (HR) of the Retail Business, the biggest SBU of BPCL with over 1600 officers serving across the length and breadth of the country for our network of over 14000 retail outlets. He took over as Chief General Manager (HR) at Retail HQ in June 2017 and subsequently as Executive Director (HR) Kochi Refinery from May 2018 onwards. Mr. Shah has moved to Kerala with his wife Indira, a microbiologist by profession who worked in a cancer institute until marriage and later dedicated her time totally for their family. Their son Dr. Nachiket is a pediatric dentist in Mumbai and daughter Dr. Aditi has completed her MBBS and is practicing in Ahmedabad.

Kochi Refinery is not entirely new for Mr. Shah, who has come to Kochi often on corporate projects and HR initiatives. "It is indeed a new domain for me, but it is a special place as it is one of the biggest strategic business locations of BPCL", he shared as







he picked up the values and culture statement of BPCL to reminisce on the origin of that document.

"Given the cultural mix of our company which is so vibrant and diverse, we had to create a, culture and values statement that would be internalized as our own. Creating such statements is like creating the genetic code of BPCL and this was a dedicated and long drawn exercise and we knew that it had to be energizing enough for all, as it has to live through

and echo from the minds and actions of every member of the BPCL family. Being part of the team that created this genetic code of the company remains amongst my most energizing moments, and as it is to many, the BPCL culture and values are hard coded in me."

"I'm sure it will be an exciting journey at Kochi Refinery which has a glorious history of over five decades. I'm looking forward to meeting the teams one by one and understanding KR more closely. The infrastructure, the

ED (HR) KR & new Editor of JwalaDhwani at the JD monthly review in June 2018

people strength, the behemoth projects and the dedication of the team, everything gives a unique charm to this place that I am waiting to discover. We know that when people are financially invested, they want a return and when people are emotionally invested, they want to contribute. In BPCL, I firmly believe it's the best of both!"

Kavitha Mathew / HR

# One year of KR on social media

A review of the Digital Media group was organised recently to assess KR's presence on Social Media since we started on Twitter on 5 June 2017.

After the opening remarks by Mr. George Thomas, GM(PR & Admin), Ms. Kavitha Mathew, Asst Manager(PR) made a brief presentation on One year of KR on Social Media. Digital group members put forward several suggestions to activate employee participation and engagements on social.

Earlier, GM(PR & Admin) presented the prize to the social media contest winner Mr. Sivaprakasam G/P&CS who had won



the Facebook contest organised in March 2018.

A social media survey has also been initiated to gauge our following on KR and BPCL social.

We invite all our readers and followers to participate in the survey and also follow BPCL Kochi Refinery on Twitter, Facebook and You-tube to stay connected with Kochi Refinery.

# KR is everything to me - PK Thampi

Joining Kochi Refinery in the first batch of Chemical Engineers, Mr. PK Thampi bids farewell to his beloved company after 37 years.

Memories flash through his mind like a movie trailer. A trainee in 1981, getting on to the permanent rolls in 1983 and then an array of experience in almost all technical departments. The 1984. blast of the most of memories: aruesome unique experiences during the manpower settlement in 2005, the QC restructuring, the many commissioning assignments that helped him arow as a professional and a team mate; his wonderful bachelor days where close friends lived, worked and commuted together; his family and children who were nurtured under the loving fold of a carina company and his parting role as Chief General Manager (Technical) of a world class refinery with benchmarked technologies and systems. "To



me KR is a great place to work. Kochi Refinery is everything to me, where I learnt the basics and built a solid career in my own hometown under some of the finest visionaries that the company has seen," says Mr. Thampi.

He may not always have had a smile on his face but that did not stop him from being one of the coolest Head of the Technical team. "I believe that knowledge is the key of excellence at work. One has to know what we are doing and why we are doing it and how we contribute to the bigger picture." Standing tall and committed to any challenge he was always there for his friends and team mates and he received the same affection and respect from the world around him.

"Parting is painful, yet it is inevitable. And so I take this opportunity to thank each and every one in this organization for being a part of my career life. I extend my sincere gratitude to my superiors and subordinates who have supported me all throughout. My wife Ambika joins me in thanking the Cochin Refineries School for the excellent education and guidance rendered to my children."

Their daughter Athira has cleared her Civil Services exams after completing her MBBS. She is currently under training in New Delhi. Aparna pursued her studies in architecture and is working with Sneha Thomas Architects in Ernakulam.

As this fine leader prepares for a new journey, *JwalaDhwani* wishes him and family many happy years ahead.

His address:

Thampi P K, "Amruta", Hill Valley Gardens, Thiruvankulam, Ernakulam Email: pkthvg@gmail.com



# KT Johney bids adieu

r. Johney KT joined erstwhile CRL on 22 December 1986 in QC Lab and has since then worked with Manufacturing Department (FCCU). And OM&S from where he bids farewell to KR.

Before joining Kochi Refinery, he had worked in Cochin Shipyard

for about 4 years. His wealth in KR is the good friendship circle he has built over the years with his dedication and calm nature. He is happily retiring from service with a heart full of gratitude to his company and colleagues. Mr. Johney shares that the time here was enriching personally and professionally.

A native of Kadavantra, Ernakulam, his wife Mrs. Annie Johney is working in a Bank and has been a regular contributor to JwalaDhwani with her stories and poems.

They are blessed with two children. Their elder son Renoy has completed his B.Tech & MBA and is working with a Software MNC.

The younger one Rejy is pursuing Post–graduate degree at SP Jain Institute of Management. They have very fond memories of their stay at Jwalagiri for seven years. They are also grateful to CR school teachers and staff for shaping their children's successful future. Post retirement he will be settling in Ernakulam and plans to dedicate more time to social activities.

JwalaDhwani wishes them peace, good times and more success.

His address:

Kanatt House, Eroor - West Tripunithura-682306 Ernakulam (M): 9544981655 (E): johneykt@gmail.com





#### Basil bids bye, bye

Soft spoken fun loving and warmly jovial, Mr. Basil Benjamin bids adieu after a 3 decades plus journey with Kochi Refinery, his first workplace where he joined as an Engineering trainee as part of FCCU project in 1983

A meticulous engineer with an eye for details, Mr. Basil who is retiring as DGM(Projects) has many milestones to KR that are very close to his heart, particularly the Palm Vein Device as part of Integrated Infrastructure Management System, which was introduced for the first time in a public sector enterprise which now stands integrated to HSE and ESI. Being Net savvy he spent hours researching on the system

before introducing the same at IREP. "My joy knew no bounds when 20000 labourers entered IREP site within 45 minutes passing through all security formalities with this IIMS", he shared.

"At KR one receives enough opportunities to work with passion both in your core areas as well as other domains. I'm fortunate I could be part of various projects FCCU, ARU, ACTP, SPM, IREP & PDPP and I am honoured to be a part of the first captive power plant in KR."

A journey of 35 years, starting from Cochin Refineries through Kochi Refinery and finally concluding at BPCL Kochi Refinery, it was a wonderful time which taught me what life is. Each one of you have contributed in shaping my life while I was sailing through different departments and various projects in BPCL Kochi refinery, he shared. "As a little boy watching the mighty waves of the Ocean, I watched the growth of our organisation all through these years and I wish BPCL greater times ahead"

His wife Merlin Basil did her MSc in Botany and has been a highly accomplished and successful home maker. Their elder son Mr. Ashok Benjamin after completing his bachelor in Enga: from IIT Delhi took his masters from University of New Orleans, Luciana and pursued short stints in US and UK where he worked with Seimens. He is currently planning his own business in Mumbai. His younger son Mr. Aju Elias did his bachelors in Engineering from CET and his masters from University of Carnegie-Mellon, Pitsberg and is presently with Pitchbook at Seattle Washington in US.

JwalaDhwani wishes this fine colleague and his family good health, peace and success the years ahead

His address:

Bens Villa, Elamana Jetty Road, Tripunithura, Kochi – 682301

#### "Be Happy Always"

athukuty Cyriac says good bye after a long 37 years of dedicated service. He joined the company when it was CRL on 2 November 1981 and is retiring as the DGM of the Quality Control Department of BPCL Kochi Refinery

"I realize that life is a continuous journey of learning in one form or another. I am grateful to the Almighty for His Grace that made me what I am today. It was possible only with the unstinted support, guidance and cooperation from all colleagues, superiors and friends. Today, I am a satisfied and contented person both professionally and

#### - Says Mathukutty

on the family front," he shared.

He is very thankful to the company which has helped him a lot in developing his skills and gave enough room to nurture his talents. His wife Neena Mathukutty and he are blessed with two children. Their son Karun Mathukutty, a B.Tech-MBA graduate is working as senior manager in UCO Bank and his wife Manjusha Karun is also an MBA. They are blessed with a son. Their daughter Nimiya Mathukutty has completed her B.Com and is currently pursuing her MBA.

Mathukutty has various plans ahead for his second innings.



Jwaladhwani wishes him and his family happy and energising times ahead.

Address:

Mathukutty Cyriac. Neeranakunnel, Palace gardens Karingachira, Tripunithura (M): 9447116920 (E):cyriacmathukutty@gmail.com

- Interviews by: R Sreekumar/ Mfg, Biju T.N. / Proj; Varun . M. / QC & Suresh Babu / OM&S
- For eJwalaDhwani mail to kavithamathew@bharatpetroleum.in



The rains stood aside for a day for the World Environment Day celebrations here at Kochi Refinery. At the ceremony hosted by Projects team of the multi crore BPCL KR PDPP project, Mr. Prasad K Panicker, ED(KR) inaugurated the Environment Day programmes in the presence of Mr. PS Ramachandran, ED(Projects) and Mr. Jayesh S Shah, ED(Human Resources). In his inaugural address ED(KR) shared that "It is certain that we do not have a planet B, so let's do our best for our one and only planet Earth."

Mr. Jayesh Shah, ED(HR) delivered a special address in Hindi which was a welcome gesture for the hundreds of migrant labourers who participated at the event. ED(HR) also handed over the inaugural copy of the World Environment Day special edition of JwalaDhwani to ED(KR) who released the special issue on the auspicious occasion.

Later the entire team planted saplings at the PDPP venue to mark the launch of another spell of tree planting for enhancing the KR green cover by 25000 trees. It is very energizing to recall that exactly a year ago on 5 June 2017 KR had initiated the green drive for planting 25000 trees across the Refinery as part of the IREP Project.

Several proactive initiatives are being introduced at the PDPP site, recently declared as a no-plastic zone, where conscious efforts in this direction are being lauded. At the prize distribution ceremony for contests organized for contract staff, two women labourers were also felicitated for their voluntary approach in picking up and discarding plastic wastes, no matter which zone they walked through. The work-force of PDDP also took out a procession with environment day slogans which converged at the ceremony venue.

Mr. P G Ganesh, Chief General Manager (Proj Technical), Mr. George Thomas, GM (PR&Admin), Mr. Babukumar KR, DGM (Security Coordination), Mr. Basil Benjamin, DGM(Projects) and senior officials from Consultants, Licensors and Vendor groups were also present to pledge their commitment for the environment.





Earlier Mr. Ravi K, General Manager (Projects) welcomed the gathering and Mr. A Krishna Kumar, SM(Projects) detailed about the Environment Day activities to Beat Plastic Pollution by PDPP team. Mr. Ashok Simon, GM(Projects) proposed the vote of thanks

#### More saplings from KR

The world environment day - 2018 observations in BPCL KR started with the planting of samplings near the emergency parking area on the way to CDU II. Mr. Murali Madhavan, Chief General Manager (Operations) inaugurated the initiative by planting a sampling.

This was followed by sapling plantingbyMr.BabuJosephCGM (Maintenance), Mr. Damien Gracious CGM (HSE), Mr. P.G. Ganesh CGM (Projects) and a host of other KR executives and employees.









# One more Butterfly Park

second butterfly park in BPCL KR was inaugurated on the World Environment Day by Mr. Babu Joseph, CGM (Maintenance) by planting host plants of the same at the earmarked location at CQCL area. CGM (HSE) Mr. Damien Gracious, GM (QC) Mr. Mathukutty Cyriac, GM (Projects) Mr. A.N Mr.ram, GM (Inspection) Mr. Sathyan V were also present during the occasion.



nvironmentalist Prof. E. Kunhikrishnan covered all the major aspects of environment care and the need to control plastic menace at an awareness session for employees. The session was inaugurated by Mr. Damien Gracious, CGM (HSE).DGM – Environment and Mr. Sainath C, DGM (Environment) proposed the vote of thanks.

#### Outreach programmes by KR

R also sponsored activities in nearby government schools and CR school. Mr. Damien Gracious, CGM (HSE) was the chief guest of the special assembly organised at CR School. He urged students to reduce, reuse and refuse plastic that was causing damage to the flora, fauna and to the planet itself. He also gave away the prizes for the KR sponsored extempore speech competition held in connection with world environment day. Specially designed WED name slips were also distributed to children. Chief guest planted a sapling and also presented saplings to few teachers and student representatives.



A spot quiz and sapling distribution to public was also arranged in the afternoon at BPCL Irimpanam petrol pump. To reinforce the importance of the theme "BEAT PLASTIC POLUTION" in young minds, jute bags were distributed to students. The program at GHS Nandhana M Menon(St. Joseph Ambalamugal was inaugurated by Mr. G.H.S Tripunithura) second prize, Damien Gracious CGM (HSE). Mr. Sainath Prejeesh (R.L.V U.P.S) third prize and Arun Murali (S.H Kodumkulangara) C, DGM (Environment) was also present. consolation in the U.P category. In the VHSE section, Aromal P.V (1st), Mithravindha (St. Joseph's C.G.H.S Abhijith kumar (2nd) and Basil K TPRA) got first prize , Anupriya Varahese (3rd) got prizes for the poster Rajesh (G.G.H.S TPRA) second prize designing competition and Alfiya (1st), and Arya Ajith (Govt. Sanskrit, TPRA) Jyothika Ramesh (2nd) and Sarika third prize in the H.S category. Rahma Beegum (3rd) for essay writing competition. In the high school section, An **environmental poem** writing Baby P.S (1st), Farook Ahammed (2nd) competition was also held in this and Nandana Rajesh (3rd) got prizes for connection. Winners are: Gopipriya the environmental song competition and K.S (S.H.U.P.S Kodumkulangara)- first prize, Aashvi Rajesh (G.G.H.S TPRA)-Muhammed Ali (1st), Baby P.S (2nd) and second prize, Akshara Rajesh (St. Avinash N.T (3rd) for the essay writing on plastic menace competition. In the UP Joseph's C.G.H.S TPRA)- third prize section, Rincy Rajeeb (1st), Devikamol And Dhrishya V.B (K.M.U.P.S Eroor)-(2nd) and Amal P.S (3rd) got prizes for Consolation in the UP category. the song competition and Avani N.T(1st), Adhitya S Nair (St. Joseph C.G.H.S Manu Krishna (2nd) and Asha Ayyappan TPRA) got first prize, Ghanamoorthy Kutty (3rd) for essay writing competition. (G.B.H.S, TPRA), second prize and Anupriya Rajesh (C.G.H.S TPRA)-Mr. Damien Gracious, CGM(HSE) third prize in the H.S category. distributed the BPCL KR sponsored prizes for the winners along with Head Mistress The winners received BPCL KR of the school Mrs Alice C P and DGM sponsored prizes from Mr. Damien Environment Mr. Sainath C. Gracious, CGM (HSE). BPCL KR also donated name boards for the The chakiarkooth on environmental plants in the herbal garden of Govt. awareness added enthusiasm High School, Tripunithura. CGM novelty to the event for children. (HSE) inaugurated the same by fixing it to one of the plant. DGM-The world environment day activities at Environment Mr. Sainath C was Government High School, Tripunithura also present. The Environmental was presided over by AEO Mr. Ajit awareness Chakiarkooth was also prasad Thampi. Principal of the School organised at this school. Smt. Ponnamma N K welcomed the gathering. CGM (HSE) Mr. Damien Gracious inaugurated the meet. DGM-Environment Mr. Sainath C, Senior Manager- Environment Dr. Kochu Baby Manjooran were also present during the function. In the interschool extempore speech competition on plastic menace, Kalyani Biju (K.M.U.P.S Eloor) got first prize,





Registration & Online Round 1 26 Jun to 16 Jul 2018 Results: 18 July 2018

Online Round 2 19 July to 30 July 2018 Results : 01 August 2018

Quarter & Semi Finals 02 Aug to 15 Sept 2018

Grand Finale 28 Sept 2018

REGISTER FOR THE BQB CHANAKYA CHALLENGE

the biggest employee engagement initiative in India

- All KR employees are eligible to participate.
- Participation will be in teams of two members each.
- Registrations can be done on IConnect or VPN Saksham kiosks or Z\_login systems.
- Staff with individual IDs can use their alias name (email) and Network password to play the quiz. If yourname@bharatpetroleum.in is the email ID, then alias would be "yourname"
- Staff with general IDs can use their Staff Number and Date of Birth for creating their login and password.
- Once a team is finalized no request will be entertained for a change in the team members.
- Each team can attempt the round only once. Each participant member will get an automated Certificate of Participation.
- All Qualifiers will be notified via e-mail.
- Register from the BQB Booths at select locations in KR during 06-16 July 2018 and stand a chance to win in the lucky draw.

KR Lucky Draw on 09,12 & 15 July 2018

#### **PRIZES**

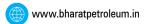
BPCL Finals-Winners (Rs 1 lakh), Runners Up (Rs 50,000)

Regional/Refinery-Winners (Rs 20,000), Runners Up (Rs 10,000) SHA-Winners (Rs 10,000), Runners Up (Rs 5,000)

Region/Refinery having highest percentage participation - Rs 1 lakh
SHA having highest percentage participation - Rs 50,000

For technical queries please contact

Mr. Siddharth Sharma, Mobile: 09819458826 or Mr.Rajiv Puri, Mobile: 9820489694









# SERVICE CITATION

25 Years



Aasif Malik Shalk



Avin Davis



D Aarthi Rakshana



Deepak Aravind V



Gangoj Manu Brahma Chari



Suhas S



Vijay S



Lathiya Harshkumar Rajeshbhai



Imran Khan



Kavati Akhil



Karthik R Annigeri



Keerthana M



Kommoju Siva



Vangapandu Abhinay



Komal Dewanagn



Lohit Veer Koribilli



Mohamed Anwar K



Nandakishori P M



Nayanika Panickar



Penmetsa Sahitya



Hudiya Vijay Rajubhai



Pooja Baliga B



Bhatt Pratikkumar Yogeshkumar



Saravana Kumar S

30 Years



Sagarika Paik



Sai Swarup Bharti



Shubhi Saxena



Sonali Shetty



Venkata Subbarao



Balasubramanian S



Mohanan K R Maintenance

Vidyasagar R

Projects - C & S



Khalid M C



Abdulkadirikoya Sarabiyoda



Shahudeen C K P&U - Electrical



Saifulla T P&U - Electrical





Prathapan J S

SERVICE CITATION



Anandamani P Maintenance



Rajan C K OM&S





Vaitheeswaran N Legal





Manufacturing



Srikanth S Vigilance



**HSE-Fire & Safety** 

Agrawal S S Petchem



Rajesh M OM&S

20 Years

TRANSFER

GEN		A.	ΔА	A	VП	Α.	$\sim$	гο
(-F)	I = K	<b>6</b> A 1	NΛ	/A\	N.	ω		РK

**QUALITY CONTROL - Karunanidhi T V** 

#### **DEPUTY GENERAL MANAGER**

**ELECTRICAL** - Viswanathan K

**SHIFT ADMNISTRATION - Ramesh K** 

**E&C** - Georgi Varkey Abraham

#### **CHIEF MANAGER**

**E&C** - Sahaya Libin Ment D

**PETCHEM - Sivakumar R** 

HSE- PSM - Madhu K M

**PROJECTS-** Manoj Kumar S

#### SR. MANAGER

MANUFACTURING - Prince George

**TECHNICAL** - Mohamed Shameem Machingal

**HSE-FIRE & SAFETY** - Sunilkumar C P

**PROJECTS - Vimal Kumar P** 

#### **MANAGER**

**PETCHEM** - Madhur Kumar Meshram

OM&S - Easwara Rao Dumpala

TECH - ENERGY - Prashant Kumar

**OM&S -** Sreekumar K

#### **ASSISTANT MANAGER**

MANUFACTURING - Athira P D

MAINTENANCE - Boorgula Suresh

**E&C** - Vaisakh A Menon

#### **STAFF OFFICER**

**ED (PROJECTS) OFFICE - Subramanian K** 

#### **ENGINEER**

OM & S - Chinnagopanaik K

#### **PROMOTION WITHIN MGMT**

SR. MANAGER(OM&S) - Augustine Joseph

#### **REDESIGNATION**

CHIEF GEN. MANAGER
(PROJECT TECHNICAL) - Ganesh P G

#### **FROM OTHER SBUs**

#### **CHIEF GENERAL MANAGER**

FINANCE- Ananthakrishnan G

#### **GENERAL MANAGER**

**PRODUCTION PLANNING - Raman P** 

#### **DEPUTY GENERAL MANAGER**

PROCESS ENGG. - Snehamoy Halder

**PROJECTS** - Chatterjee S

#### **CHIEF MANAGER**

**E&C** - Sanjay S

**L&D** - Rafiha Khan

**LEGAL -** Kanchana Kelkar

MAINTENANCE - Kale S N

**PETCHEM -** Agrawal S S

#### SR. MANAGER

PROJECT-PETCHEM - Subodh Gond

FINANCE - Dewoolkar R (Ms)

MAINTENANCE - Suryavanshi S H

#### **MANAGER**

PROCESS ENGINEERING - Raviteja Thota

**QMS -** Ramesh Kannan T

#### **ASSISTANT MANAGER**

**PROJECT-PETCHEM - Yadukrishnan G** 

#### **SUPERANNUATION**



Mr. John Bosco E J Who joined KR in HR department in November 1980 is retiring from the Maintenance department



Mr. Marcus Jacob Who joined KR in Maintenance department in October 1984 is retiring from the P&CS department.



Mr. PT Paulose
Who joined KR in HR- Security
department in July 1999
is retiring from the OM&S
department.



#### **NEWLY WED**



Shijil Raj & Megha



Praveen P V and Athira K



Dhaneesh & Naveena



Suresh M and Anjali C P

#### Congratulations



alayalam Short film Manjuthullipol directed by Mr. Vinod P/Finance received a Special Jury Appreciation at the Bangalore International Film Fest. Of the 316 Films from world over, 106 made it to the finals. It also received the Best Music Jury Award. The jury included reputed names including Mr. Jinnam Kim (South Korea), Mr. Fernando Solis, (Spain) Mr. Greg Blakey, (Australia), Mr. Deepu S Kumar and Dr. D.C. Singh (India).

The awards were presented by noted Kannada film directors Mr. Dayal Padmanabhan and Mr. N. Sivanandam, who is also Managing Director of Technomark Television Network Pvt Ltd, Bangalore. "MANJUTHULLIPOL" has also been shortlisted in the Kerala State Chalachitra Academy Short Film Festival to be held at Trivandrum shortly.

#### **FELICITATIONS**

**Mr. M Krishnadas** / OM&S and Sobha on the birth of a daughter

**Mr. Sanu G Nair** / P&U- Utility and Anitha on the birth of a Son

**Mr. Aneesh M J** / P&U- Utility and Swathy on the birth of a Son

#### **OBITUARY**

We deeply mourn the sad demise of **Mr. George Joseph** #1434 who passed away on 20th June 2018.
He had retired from the service of Kochi Refinery on 31st January 2005 from TSD Fire. He is survived by



his wife Mrs. Thresiamma Thomas and son Gino George and daughters Githa Sharbel and Gisha Johnson. Post retirement, Mr. George Joseph settled at Chempumukku, Kakkanad.

#### CONDOLENCE

**Ms. Suja Thomas** / HR on sad demise of her Father

**Mr. Jude Savio** / P&U – Utility on the sad demise of his father

#### CRS AISSE 2018 - STD X





Shilpa S Menon (98.8%)



Jiya Joy (97.8%)



Bijil K V (97.6%)



Shilpa S Menon

Parvathy P





Jiya Joy

Jaishree

Mayanglambam



Gouri Prasad



Janis Mathew



Mariam Shmooni



**George Shiller** 



Malavika J Nair



Adithya Kartha C B



Natasha Maria Davis



Bhavya Anil



Megha Rahul



Andrea A Sen

Mariam John



Devika S

Devika Sivakumar



**Govind S** 



Rosh Roy George



Vysaksh V Gopal

#### Toppers in individual subjects

English (98 %) Malayalam (99 %) **Science (100 %)** 

Social Science (100 %)

- Sandra Binu
- Bijil K V, P M Anjali
- Hindi (99 %)
- Praveena P
- Maths (100 %)
- Shilpa S Menon
- Radhika Gopakumar, Gouri Prasad, Adithya Katrha C B, Shilpa S Menon
- Bhavya Anil, Natasha Maria Davis, Janis Mathew, Mariam Shmooni, Jaishree Mayanglabam Devi, Parvathy P, Bijil K V, Jiya Joy, Shilpa S Menon

#### **CRS AISSCE 2018 - XII SCIENCE**





Githin Varghese



Faiz Nazeer 95.2%



**Akhil Sundar** 95.0%



**Juby Mathew** 



P Meera



Gayathri Venu

#### Toppers in individual subjects

- English (95)
- Juby Mathew, Anakha P S
- Maths (99)
- Nayana B M, Faiz Nazeer
- Physics (100)
- Faiz Nazeer
- Chemistry (98) - Faiz Nazeer
- Computer Science (99) Githin Varghese Biology (98) - Lakshmi Murali, Vinay K Asokan





Sreeraj P Rajeendran



Nayana B M



Githin Varghese









#### CRS AISSCE 2018 - XII COMMERCE





Ross Mariyam Ronald 96.8 %



Sreelakshmi V P 95.8 %



Aswathy S Menon 95.6 %



Ross Marivam Ronald



Menon

#### Toppers in individual subjects

English (95):

Sandhra Saji, Sreelakshmi V P, Thanseeha,

Arfamanzil, Ross Mariyam Ronald

Informatics Practices (100): Aswathy S Menon

Maths (92): Sreelakshmi V P Economics (100): Sreelakshmi V P

Accountancy (97): Ross Mariyam Ronald, Sheetal,

Raghuthaman, P S Aathira

Business Studies (96): Sreelakshmi V P, Varghese Paul

#### Bayfest-an outburst of joy on the opening day



two months of vacation, relaxed and revived students and teachers stepped into the threshold of the school to the sights and sounds of festivities in the form of

BAYFEST. The CODS Academy mesmerized the audience with their thundering symphony and the little stars from CRS lent their melodious voices to the orchestra.

#### **CRS Welcomes New Teachers**



Husna A K Special Educator



Kanchana Chandran Counsellor



Sonia Mol T P PRT Physical Education



Reby K B **PGT Physics** 



Dhanalakshmi A S PRT Enalish

#### Students who achived A1 in all subjects from other schools



Ashis Acca Mathew, D/o Mathew P Thomas secured A+ in her 12th exam 2018 - Christu Jayanthi Public School Kakkanad



Antony Stephen Shaji S/o Shaji P Stephen secured A+ in his 12th exam Christu Jayanthi Pub School Kakkanad



Joel Sabu S/o Rosemy George P secured A+ in his 10th exam Technical High School Mulanthuruthy



# With dreamy eyes and ballooning hopes

The tiny tots enter into the portals of school - unsure and apprehensive but wide eyed and curious, they come in with their morning faces and CRS welcomes them into its heart with balloons and festoons. Faces crease into smiles on seeing the toys and treats. Good luck. May your future be as colourful as your first day.

#### **World Environment Day at CR School**

orld Environment Day was observed in CRS on 5 June 2018. A special assembly in the morning echoed the theme "Beat Plastic Pollution" adopted by India- the host of the World Environment Day this vear. Principal Ms. Mala Menon welcomed the gathering. The Chief Guest of the day was Mr. Damien Gracious, Chief General Manager; HSE, BPCL, KR. The School Board member Mr. C Sainath, DGM HSE was also present.

The Chief Guest Mr. Damien Gracious gave an enlightening talk about the need to reduce and reuse plastic. The students of CRS too gave a valuable message to beat the plastic menace. The Chief Guest then gave away the prizes to the winners of the extempore competition held in connection with the World Environment Day. Vaishnavi Rajeev (XA) bagged the I prize while Athmiya Charles (XB) and Meghana Satish (XA) got the II and III Prize repectively.

The Chief Guest then handed over a name slips to Ms. Anju B. Saplings were distributed to Mrs. Minna Kareem and Father George Kurian representing the teachers, Ms. Alice



representing the Non teaching Staff, Alayanaa Zahra (Std. I), Sangeeth P B (Std. VII) and Manu (Std. XII) representing the Primary, Secondary and Senior Secondary respectively. Saplings were also distributed to students of standard V, VI and VII.

The Chief Guest also planted a sapling. Students celebrating their birthdays on this day were given a sapling as a birthday present. The programme ended with a video show to spread awareness. Vice Principal Mr. Devidayal proposed the vote of thanks.

Under the guidance of Mrs. Anju. K and Mrs. Anice George CRS students conducted a spot quiz at Irumpanam petrol station and distributed saplings as prizes. A joint venture was also undertaken by school NCC 22(K) cadets and CISF BPCL (KR) to make the Chitrapuza River front Drive a Non Plastic Zone.





# पुनर्जन्म

नियेल रोज़ की तरह शाम को ट हलने के लिए निकला । उस दिन वह एक अलग मार्ग चुना, गांव में एक नदी शांत बहती है। उसके ऊपर के पुल पर वह धीरे से चल रहा था । पुल के ऊपर से सूर्यास्त एक सुंदर दृश्य था।

दूर से ही दानियेल को एक औरत पुल पर नज़र आई । वह रेलिंग पर चढ़ रही थी। यह साफ ज़ाहिर था कि उसे नदी में कूदने का इरादा है। दानियेल तेज़ी से दौडकर उसके पास पहुँच गया। उसने औरत की कलाई पकडकर उसे ज़ोर से पीछे की और खींचा । वह पुल के फुटपाथ पर गिर पड़ी। दानियेल भी हाँफते हुए फुटपाथ पर

बैट गया।

अब औरत रोने लगी।
उसने बिनती की - "साब,
मुझे मत रोकिए। मैं आगे
जीना नहीं चाहती हूँ।" दानियेल
ने उसे उठाया। उसके साथ चलने
को उसे राजी कराया। दोनों खोमोश
चल रहे थे। जब एक छोटा कफे पहूँचे,
दानियेल उसे लेकर कॉफी पीने के लिए
अंदर गए।

दानियेल ने उससे कहा "देखो, मैं तुम्हें नहीं जानता। पर अब तुम मुझे बताओ कि तुम मरना क्यों चाहती हो? यह सुनकर मैं तुम्हें जाने का इजाज़त दूँगा।"

औरत ने अपनी आँखें पोंछ लीं। वह दिखने में पच्चीस-तीस साल की लगती थी। उसने दानियेल को अपनी दुःख भरी कहानी सुनायी।

उसका जन्म गुजरात में हुआ। उसके पिताजी एक कपड़े के मिल में काम करते थे। जब वह बीस सील की हो गई, माँ-बाप ने उसकी शादी रचाई। उसका पित बढ़ई है और मेहनती भी।

साल बीत गए। उसकी माँ-बाप भी गुज़र गए। शादी के 10 साल बाद भी वे बैऔलाद थे। यह बात पति-पत्नि के लिए बहुत दुःख की बात थी। डाक्टरों के इलाज और कई तीर्थयात्रा करने के बावजूद भी उनकी आशा पूरी नहीं हुई।

अब उसके पित और ससुराल वालों ने इसका एक हल निकाला। उसके पित ने उसे छोडकर दूसरी शादी करने का निर्णय लिया। उसको यह आशा थी कि दूसरी शादी से उसे औलाद प्राप्त होगी।

अब औरत फूट-फूटकर रोने लगी। "मेरा न माँ-बाप है, पति ने छोड़ दिया, न कोई बच्चा है। मेरा

समय उन पर र नहीं

कोई नहीं है। मुझे मरने दीजिए।"

दानियेल सामने झुकी सर से बैठी उस औरत को सहानुभूति से देखा। उसने एक गहरी साँस ली। उसको यह समझ में नहीं आ रहा था कि उस औरत को कैसे तसल्ली दें। इससे पहले दानियेल ने ऐसी परिस्थिति का कभी सामना नहीं किया था।

उसने धीमी से आवाज़ में पूछा- "तुम्हारा पति रहता कहाँ है?।" औरत ने इशारा किया "नदी के उस पार; नई पत्नी के साथ।" दानियेल ने पूछा - "तुम कोई काम कर सकती हो ? " उसकी आँखें आश्चर्य से खुली - "मुझे सिलाई आती है। मैं ड्रेस अच्छा सिलाई करती हूँ।" दानियेल ने मुस्कराकर उसके कंधे पर हाथ रखा और कहा - "तुम नदी के इस पार रहोगी- हिम्मत से।" रात हो गई थी। दानियेल उसे अपने घर ले गया। उसकी पत्नी एक नेक एवं ईश्वर-भक्त औरत थी। उसने आश्चर्य से दोनों को देखा। बुजुर्ग दंपति बेऔलाद थे। "रोस, मैं तुम्हारे लिए एक बिढिया लाया हूँ।" दानियेल बोला। उसकी पत्नी ने मेहमान का खुशी से स्वागत किया।

अगले दिन सुबह दानियेल ने उसे अपने एक दोस्त, दर्जी के दूकान में काम पर लगा दिया। शाम को दानियेल दूकान में पहूँचकर उसे घर ले जाता था। अब यह उसका रोज़ का सैर बन गया।

समय सारे घाव भर देता है। वह सचमुच उन दोनों के लिए बेटी समान ही बन गयी। वह दानियेल और पत्नी का अच्छा ख्याल भी रखती थी।

दानियेल को अब यह चिंता सताने लगी कि उनके न रहने पर वह फिर इस दुनिया में अकेली रह जाएगी। उसने पत्नी से कहा - "हमें इसकी दूसरी शादी करानी है"। शाम को दर्जी के दूकान से लौटते समय दानियेल ने इस बात का ज़िक्र किया।

पर वह इस बात को सुनने को भी तैयार नहीं थी । बह बोली, "यह मेरा पुनर्जन्म है। आज मैं आप की खातिर ही जीवित हूँ। मैं कभी यह घर और आप दोनों को छोड़कर नहीं जाऊँगी"। वह फिर बोली- "औरत अपने आप में पूर्ण है। उसे सर ऊँचा रखकर इस संसार में रहने के लिए एक मर्द के सहारे की आवश्यकता नहीं है। बेसहारा औरत के लिए ईश्वर भी धरती पर अवतार लेते है"। उसने दानियेल के सामने खड़ी होकर हाथ जोड़ा। दानियेल और रोस एक दूसरे को देखकर मुस्कराए।



**एनी जोणी** W/o के टी जोणी / ओएम & एस

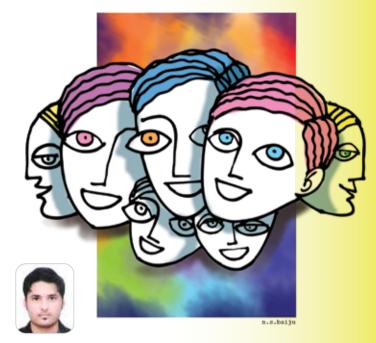
#### रंग

मता हूँ, घुमक्कड़ हूँ, आओ एक बात बताता हूँ, रंगों से है ज़िन्दगी, इसका मतलब समझाता हूँ । दिल्ली घूमा, केरल घूमा और घूमा सारा लंदन, रंगी से ही बनी है दुनिया, क्या पेरिस हो क्या एम्स्टर्डम ।

केरल में ओणम में रंगों से बनता पूक्कलम, लो दिल्ली में होली में गालों पर लगता चंदन । स्पेन में लाल टमाटर से खुशियाँ बिखेरी जाती हैं, मुंबई में गणेश चतुर्थी में दुनिया खूब रंग उड़ाती है ।

झूम उठता है मन जब सावन में हरियाली आती है, बसन्त में खिलता लाल रंग, गालों में लाली लाती है। आकाश में इन्द्रधनुष जब बिखेरे अपने सप्त रंग, रोमांचित हो मन मचल उठता, छिड़ती एक नयी उमंग।

तो समझे हर त्योहार में छुपा है एक रंग,
पूरी दुनिया हँसती गाती सब झूमे मिलकर संग ।
जीवन है चार दिन का यारों भर लो ढेरों रंग,
मिल जुल के नाचो गाओ छेड़ो नयी तरंग ।



अंकुर मिश्रा / ए एस - निरीक्षण

Off set - समायोजन

Off shore - तटवर्ती, तटीय

Off sites - निर्माण स्थल से दूर

Offer - प्रस्ताव

Officer in charge -प्रभारी अधिकारी

Officiating - स्थानापन्न

Oil Industry - तेल उद्योग

Omission - भूल

On account- के कारण

On an average - औसतन

On behalf of - की ओर से

On deputation - प्रतिनियुक्ति पर

Opening balance - रोकड जमा

Operating cost - प्रचालन लागत

Operating Cost - Agreet

Operation - प्रचालन

Opinion - राय, मत

Opposite - विरुद्ध

Optimum- इष्टतम

Option -विकल्प

Optional - वैकल्पिक

Order - आदेश

Order of priority - अग्रता क्रम

# पेट्रोलियम शब्दावली

Ordinance - अध्यादेश

Ordinary - मामूली

Ordnance factory- आयुध निर्माणी

Organization - संगढन

Original - मूलप्रति

Otherwise - अन्यथा

Outcome - परिणाम

Outlook - दृष्टिकोण

Outpost - सीमा चौकी

Output - उत्पाद

Outset - प्रारंभ

Outstanding- प्रमुख

Over due - अति देय

Ovation- अभिनंदन

Over rule - नामंज़ुर करना

Over the years -पिछले वर्षों में

Overall - समग्र, कुल

Overhauling - पूरी जाँच



Overseas - विदेशों में

Overtime - समयोपरि

Overtime allowance -समयोपरी भत्ता

Ownership - स्वामित्व

Owning department - स्वामी विभाग

Package system- पैकेज पद्धति

Pact - समझौता, गठबंधन





# പുസ്തകാസ്വാദനം 🕅

### വിശ്വത്തിൻ നാഥന്റെ തണലിൽ

മസ് തമേഖലയിലും ഐശ്വര്യ സമൃദ്ധിയും നവ ചൈതന്യവും നിറയുവാൻ, ആത്മീയ ചൈതന്യം നിറയുന്ന അന്തരീക്ഷത്താൽ പ്രസാദാത്മക മായ അഷ്ടമി നാളിലെ പുജ വയ് പ്പും വിജയദശമി നാളിലെ പൂജ യെടുപ്പും. ഉള്ളിൽ നിറയുന്ന അനു ഗ്രഹവർഷങ്ങൾ അനുഭവിച്ചറി ഞ്ഞ് ക്രിയാത്മക ഭാഗഭാക്കാവുക യാണ് ശ്രീ. വിശ്വനാഥൻ തുടക്കം മുതൽ മുടക്കം കുടാതെ ഇനിയുള്ള കാലവും ഈയൊരു ആത്മീയചൈ തന്യം തന്റെ ജീവിതത്തിലുടനീളം കാത്തുസൂക്ഷിക്കാൻ ശ്രമിക്കുന്നു ണ്ട് അദ്ദേഹം ലാളിത്യം നിറഞ്ഞ ജീവിതക്രമങ്ങളിലൂടെ.

ജന്മനാടായ തമിഴ്നാട്ടിലെ തഞ്ചാ വൂരിലും കുലശേഖരത്തും സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസത്തിനുശേഷം കാര ക്കുടിയിൽ നിന്നും Diploma in Mechanical Engg. പാസ്സായ തിനുശേഷം ശ്രീ. വിശ്വനാഥൻ കെ. തമിഴ്നാട് Small Industry Coporation-ൽ ഒരു വർഷവും Coveyer Manufacturing Company-ൽ 4 വർഷക്കാലത്തെ



ജോലിയ്ക്കുശേഷം 1981 മെയ് 4 ന് CRL ൽ ചേരുന്നത്. ഇക്കാല മത്രയും Maint. Dept ൽ static വിഭാഗത്തിൽ ജോലി ചെയ്യുവാൻ കഴിഞ്ഞ അദ്ദേഹത്തിന് അന വധി vessels & boilers ന്റെയും അകത്തുള്ള കഠിന ജോലിയുടെ ആദ്യനാളുകളെയെല്ലാം ചാരിതാർ ത്ഥ്യത്തോടെ ഓർത്തെടുക്കാൻ കഴിയുന്നുണ്ട്.

37 വർഷത്തെ സ്തുത്യർഹമായ സേവനത്തിനുശേഷം Manager Maint- ആയി വിരമിക്കുമ്പോൾ ജീവിത പ്രാരാബ്ധങ്ങളുടെ കാല ങ്ങളിലും തന്റെ കടമകൾ മറക്കാതെ ഉത്തരവാദിത്വങ്ങൾ നിറവേ റ്റുന്നതിൽ ശ്രദ്ധകൊടുത്ത് ഇന്ന് ജീവിതം അഭിവൃദ്ധിയിലൂടെ കട ന്നുപോകുമ്പോൾ കൃതാർത്ഥ നാണ് ശ്രീ. വിശ്വനാഥൻ.

ശ്രീ. വിശ്വനാഥന്റെ സഹധർമ്മിണി രാജലക്ഷ്മി LIC ഉദ്യോഗസ്ഥയാ ണ്. മകൾ നീരജ Bina Refinery യിലെ Asst. Manager ആയ രാഗവേന്ദ്രനെ വിവാഹം ചെയ് തു. മകൻ പൂർണാഷ് Electronic & Instrumentation ൽ ബി. ടെക് കഴിഞ്ഞു. മക്കൾക്ക് നല്ല വിദ്യാ ഭ്യാസം ലഭിക്കുന്നതിൽ പ്രചോദന മായിത്തീർന്ന കൊച്ചി റിഫൈനറി സ്കൂളിനെ നന്ദിയോടെ സ്മരിക്കു കയാണ് അദ്ദേഹം.

സകലരോടും സൗഹൃദത്തിന്റെ സമീപനങ്ങൾപുലർത്തുന്ന,വിശ്രമ ജീവിതം സ്വഗൃഹത്തിൽ സ്വസ്ഥ്യ ത്തിൽ ആയിരിക്കുവാൻ ആഗ്ര ഹിക്കുന്ന ശ്രീ. വിശ്വനാഥ നും കുടുംബത്തിനും സർവ്വക്ഷേ മൈശ്വര്യങ്ങളും ആശംസിക്കുന്നു.

വിലാസം:

K. Viswanathan PKRA 57, Lakshmi Darsan Pavankulangara Thekkumbhagom, Tripunithura - 682 301 (M): 9495157427

Joseph Simon V M / Maint

## അറുപത്തിഒൻപതാമത്തെ കല്ലറ

ചാരണമുതൽകാണിവൽവരെ-സ്വന്തംജീവി താനുഭവങ്ങളും കഥാകാരന്റെ ഭാവനയും അതീവകൃത്യതയോടെ സംയോജിപ്പിച്ച - പത്തൊൻ പത്ത് കഥകൾ. അതുകൊണ്ടുതന്നെയാണ് ഈ കഥയി ലെ മിക്ക കഥാപാത്രങ്ങളും വായനക്കാർക്കും ചിരപ രിചിതരാവുന്നത്.

പലകഥകളിലേയും ചെത്തിമിനു ക്കാത്ത ഭാഷ കഥയുടെ സൗന്ദര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു. ഒപ്പം കഥാകാരന്റെ വിജയവും.

''ആർത്തലച്ചു കരയുന്ന ബന്ധുക്കൾ ക്കിടയിലൂടെ ശവശരീരം സെമി ത്തേരിയിലേയ്ക്കെടുത്തു. അറു പത്തി ഒൻപതാമത്തെ കല്ലറയിലേക്ക് ശവപ്പെട്ടി ഇറക്കുമ്പോൾ റഷീദ് മനസ്സിൽ കുറിച്ചിട്ടു. തിരി ച്ചിട്ടാൽ വ്യത്യാസം വരാത്തതും അക്കങ്ങൾ കൂട്ടു മ്പോൾ ആറു വരുന്നതുമായ സാത്താന്റെ നമ്പർ"-അറുപത്തിഒൻപതാമത്തെ കല്ലറ.

കഥാകാരനെ കഥയുടെ ലോകത്തേയ്ക്ക് വഴിനട ത്തിയവർ അഭിനന്ദനം അർഹിക്കുന്നു ഒപ്പം നമ്മു ടെ സ്വന്തം 'ജാലധ്വനിയും'. ഏതായാലും ഒന്നുറപ്പാ ണ്. ശ്രീ ജോബിയിൽ നിന്നും ഇനിയും രചനകൾ വായനക്കാർ പ്രതീക്ഷിച്ചാൽ അതിനവരെ കുറ്റം പറയാനാവില്ല. ശ്രീ ജോബിക്ക് അഭിനന്ദനങ്ങളും ആശംസകളും നേരുന്നു.

**ഷാജി പി. സ്റ്റീഫൻ** / MFG





ഴുകി പോയ പുഴയെ തിര **്**ട്ട് ഞ്ഞ് അവർ ഓടാൻ തുട ങ്ങി. മുന്നോട്ട് നീങ്ങും തോറും ഒരു തുള്ളി വെള്ളം പോലും കാണാനില്ല. അവരുടെ കണ്ണുകൾ ഒരു നിറഞ്ഞുക വിഞ്ഞു....."ഇവിടെ ഒരു പുഴയുണ്ടാ യിരുന്നു. സത്യം, അച്ഛനതിൽ കുളി ക്കുമായിരുന്നു.

-അർഷദ് ബത്തേരി (മീനുകളുടെ ആകാശവും പറവകളുടെ ഭൂമിയും) മഴയെന്നും പുഴയെന്നും ആഴിയെ ന്നും വിളിക്കാവുന്ന ജലനനവിലാണ് ജീവനും സംസ്കാരങ്ങളും വളർന്നു പന്തലിച്ചത്. ബൈബിളാരംഭിക്കുന്ന തും ഈ സത്യം രേഖപ്പെടുത്തിക്കൊ ണ്ടാണ്, ജലത്തിനു മീതെ ദൈവീ കചൈതന്യം ചലിച്ചുകൊണ്ടിരുന്നു. മനുഷ്യന്റെ ശീലങ്ങളും ആചാരങ്ങ ളും രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിലും മണ്ണിനേ ക്കാൾ പങ്കുള്ളത് ജലത്തിനാണ്.

ജീവശാസ്ത്രത്തിന് എല്ലാ ജീവജാല ങ്ങളുടെയും ശാരീരിക നിർ മ്മിതക്കായി ഉപയോഗിക്കപ്പെട്ടിരി ക്കുന്ന പ്രധാന പദാർത്ഥവും ജലം തന്നെ. മനുഷ്യചരിത്രം ആരംഭിച്ച ഇടമെന്നു കരുതുന്ന 'മെസപ്പെട്ടോ മിയ' എന്ന സ്ഥല നാമത്തിനർത്ഥം രണ്ട് നദികൾക്കിടയിലെ പ്രദേശമെ ന്നാണ്. ജല പ്രവാഹമായ നദികൾ ദാഹജലം പകർന്ന്, കൃഷി സാധ്യമാ ക്കി, ഗതാഗതം എളുപ്പമാക്കി, ആരോ ഗൃവും അഭിവൃദ്ധിയും നിയന്ത്രിച്ച് കാലങ്ങളിലൂടെ, ദേശങ്ങളിലൂടെ ഒഴു കിയപ്പോൾ അവ സംസ്കാരത്തിന്റെ ധമനികളായി മാറി.

"പുഴകളിലൊഴുകുന്ന തെളിവെള്ളം ഞങ്ങൾക്ക് വെറും വെള്ളമല്ലാം പൂർവ്വികരുടെ രക്തമാണ് തടാകത്തി ലെ തെളിനീരിൽ കാണുന്ന പ്രേത സമാനമായ പ്രതിബിംബങ്ങളിൽ എന്റെ സമൂഹത്തിന്റെ കഴിഞ്ഞകാല സംഭവങ്ങളും ഓർമ്മകളുമുണ്ട്. ജലമർമ്മരങ്ങൾ എന്റെ പിതാമഹ ന്റെ സ്വരമാണ്." – സിയാറ്റിൽ റെഡ് ഇന്ത്യൻ മൂപ്പൻ.

ഒരു ദീർഘദൂര യാത്രയ്ക്കു ശേഷ മോ കഠിനാദ്ധാനം കഴിഞ്ഞോ ഒരു നല്ല കുളി കുളിച്ചാൽ ഉന്മേഷം തിരി ച്ചു വരുമെന്നത് ജലത്തിലെ ജീവ ചൈതന്യത്തിന്റെ ഒരു ചെറുഉദാഹ രണം മാത്രം. ജലത്തിലെ ദൈവീക ചൈതന്യത്തിന്റെ മനസ്സിലാക്കലിൽ നിന്നാണ് പല ദേശങ്ങളിലും പുഴ കൾ ദൈവസ്ഥാനീയരായതും ക്ഷേ ത്രങ്ങളും പട്ടണങ്ങളും പുഴത്തീ രങ്ങളിൽ പണിയപ്പെട്ടതും. നമുക്കാ കട്ടെ വെള്ളത്തിൽ കുളിക്കുന്നതാ യിരുന്നു ചെറുപ്പത്തിലെ വലിയ സന്തോഷങ്ങളിലൊന്ന്. ആ വെള്ള ത്തിന്റെ കാഴ്ച വലുതായതും മനു ഷ്യരെപ്പോലെ വെള്ളത്തിനും കര യാനും ചിരിക്കാനും മൊഴിയാനും കഴിയുമെന്ന് തിരിച്ചറിഞ്ഞതും പുഴ യെ നോക്കി നിന്നപ്പോഴാണ്. ഇത്ത രം തിരിച്ചറിവുകളുടെ പരസൃപ്രഖ്യാ പനമായിരുന്നു പുഴകളെ വ്യക്തിക ളായി കാണണമെന്ന ഉത്തരാഖണ്ഡ് കോടതി വിധി (മാർച്ച് 2017). പുഴ യ്ക്കൊപ്പം ചങ്ങാത്തം കൂടുന്നതി ന്റെ ആനന്ദവും സ്വാസ്ഥ്യവും വളരെ വലുതാണ്. അതിനാലാണ് വൈകു ന്നേരങ്ങളിലൊന്ന് പുഴയരികിൽ പോ യി ഇരിക്കാൻ തോന്നുന്നതും പുഴ ക്കാഴ്ച നൽകുന്ന വില്ലകൾക്ക് റി യൽ എസ്റ്റേറ്റ് ബിസിനസ്സിൽ വലിയ വില ലഭിക്കുന്നതും.

"നദി ഒഴുകുമ്പോഴാണ് ജീവിതവും ഒഴുകുക. ജലമില്ലാതെ മനുഷ്യന് ആനന്ദം അസാധ്യമാണ്." ഡോ. രാജേന്ദ്ര സിംഗ്

എല്ലാവർക്കം ആനന്ദദായകമായ പു ഴയേയും അതിലെ വിഭവങ്ങളെയും അതിന്റെ തീരത്തേയും തങ്ങളുടേതു മാത്രമാക്കണമെന്ന് ആരൊക്കെയോ ചിന്തിച്ചു തുടങ്ങിയപ്പോൾ മുതൽ പുഴയുടെ ഒഴുക്ക് നിലച്ചു. അത് മലി നമായി, വിഷഹാനിയായി. ഒപ്പം പുഴയിലെ ജലമെന്നത് ഒരു ഗൃ ഹാതുരത്വവും നിറഞ്ഞൊഴുകുന്ന നദിയാണെങ്കിൽ പോലും ഒരുവ ന് ആവശ്യത്തിനുള്ള ജലം മാത്രം

#### നനവ്

ഉൾക്കൊള്ളാൻ ആരും തയ്യാറാകു ന്നതിരുന്നതിൻ ഫലമായി പുഴയുടെ മരണം കാണാൻ നിർഭാഗ്യമുള്ളതും ജലത്തിനായി പടവെട്ടാൻ വിധിക്ക പ്പെട്ടതുമായ ഒരു തലമുറയായി നാം തരം താണു. നിങ്ങളുടെ സ്നേഹം യല്ല, പുഴ പോലെയാകട്ടെ പൂക്കൾ കൊഴിഞ്ഞു വീണേക്കാം, പുഴയുടെ ഒഴുക്ക് ഒരിക്കലും നിലയ് ക്കുന്നില്ലല്ലോ എന്ന കാവ്യഭാവന യാഥാർത്ഥ്യത്തിൽ നിന്നകന്ന ഒന്നാ യി ഇന്ന് രൂപാന്തരപ്പെടുകയും ചെ

എടുക്കുക എന്ന സാരോപദേശം

നാൽപത്തിനാല് നദികളുടെ സമൃ ദ്ധിയും വിശാലമായ പച്ചപ്പും അവ കാശപ്പെടുന്ന കേരളീയ ജനതയും ഭാഗ്യം കെട്ട തലമുറയുടെ ഭാഗമായി തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. ജലസമൃദ്ധിയു ടെ കണക്കുകളിൽ ആശ്രയിക്കാനോ അഭിമാനിക്കാനോ വകയില്ല എന്ന നിലയിലേക്കാണ് കാര്യങ്ങൾ നീങ്ങു ന്നത്. കേരളത്തിലെ 44 നദികളിലൂടെ ഒരു വർഷം ഒഴുകുന്നത് 78 ദശല ക്ഷം ക്യൂബിക് മീറ്ററാണ്. 2016-ൽ കൊടിയ വരൾച്ചയ്ക്കിരയായ മഹാ രാഷ്ട്രയിലെ നാസിക്കിൽ നിന്നും പിറവിയെടുക്കുന്ന ഗോദാവരി നദി യിലൂടെ ഒഴുകിയിരുന്നത് 110000 ദശ ലക്ഷം ക്യൂബിക് മീറ്ററാണ്.

അതിനു പുറമെയായിരുന്നു ഭാരത പുഴയ്ക്കു സമാനമായ ബന്ധുസൂരാ നദിയും മാഞ്ചാരാ നദിയും. ഇന്നവ യുടെ തീരങ്ങൾ വെള്ളം യാചിക്കു ന്നു അവിടത്തെ ജനങ്ങൾ വെള്ളം തേടിയുള്ള പാലായനത്തിലുമാണ്. അവരെക്കുറിച്ചുള്ള പത്രറിപ്പോർട്ടി ന്റെ തലക്കെട്ട് ഇങ്ങനെയായിരുന്നു. ''ഇവർ കരയാറില്ല, പാഴാവരുതല്ലോ കണ്ണീർ പോലും"!

മണലായി മാറിയ പുഴകൾ, വിണ്ടു കീറിയ പാടങ്ങൾ, മാലിന്യം നിറഞ്ഞ ജലസ്രോതസ്സുകൾ, കുടി വെള്ളത്തിനായി ടാങ്കർ ലോറിക്കരി കിൽ തടിച്ചു കൂടുന്ന വൻ ജനക്കൂ ട്ടം. വില കൊടുത്ത് വാങ്ങേണ്ടി വരുന്ന കുപ്പിവെള്ളത്തിന്റെ ഭീമമായ അളവ്, സൂര്യതാപമേറ്റ് കുഴഞ്ഞ് വീ



ണു മരിക്കുന്ന മനുഷ്യരും നാൽക്കാ ലികളും, ആശുപത്രികളിൽ വർദ്ധിച്ച് വരുന്ന വൃക്ക രോഗികളുടെ എണ്ണം ഇവയെല്ലാം കേരളത്തെ കാത്തിരി ക്കുന്ന വൻ വരൾച്ചയുടെ സൂചനക ളാണ്. മഴക്കായി കേഴുന്ന വേഴാമ്പൽ നമ്മുടെ സംസ്ഥാന പക്ഷിയായതിൽ ഇപ്പോൾ അതിശയം തോന്നുന്നില്ല.

"പുണ്യനദികളെ പൂജിക്കണം. മരത്തിന് സ്തുതി പാടണം മഴുകൊണ്ടുണ്ടായ ഈ നാട് മഴു കൊണ്ടില്ലതാകരുത്"

ഇത്തരം ചില വൃഥകളും തണ്ണീർത ടങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുക, ജല ദുർവി നിയോഗം കുറയ്ക്കുക, മഴവെള്ളം ഭൂമിയിൽ താഴാൻ അനുവദിക്കുക എന്നീ ഓർമ്മപ്പെടുത്തലുകളും ഉണ്ടാ യിട്ടും അവയെ പിഞ്ചെല്ലാനോ തെറ്റ് തിരുത്താനോ നമുക്ക് മടിയാണ്. വരൾച്ചയേയും മലിനീകരണത്തെ യും കുറിച്ച് ചർച്ച ചെയ്യുമ്പോൾ അവയ്ക്കു കാരണങ്ങളായി ആഗോള താപനം, വ്യാവസായിക വിപ്ലവം എന്നൊക്കെ പറഞ്ഞ് യഥാർത്ഥ കു റ്റവാളികളായ നമ്മെ തന്നെ രക്ഷപ്പെ ടാൻ നാം അനുവദിക്കുന്നു. പുഴയെ യും മലയെയും മരത്തെയുമൊക്കെ സംരക്ഷിക്കണമെന്ന് നിലപാടുക ളെടുക്കുന്നവരെ ഗൗരവമായിട്ടെടു ക്കാൻ നാം തയ്യാറാവുന്നില്ലെന്നു മാ ത്രമല്ല, വികസന വിരോധികളെന്നും

രാജ്യദ്രോഹികളെന്നുമാരോപിച്ച് താറടിച്ച് കാണിക്കാനും ശ്രമം തു ടരുന്നു. മഴയെന്നും പുഴയെന്നും പറഞ്ഞ് ചിലർ നടക്കുന്നത് പോഴത്ത രമല്ലെന്നും ജലമാണ് ജീവനെന്നും അതിന്റെ സംരക്ഷണമാണ് ഭാവിയെ ന്നും ഇനിയെങ്കിലും നാം തിരിച്ചറി യണം.

കോടിക്കണക്കിന് രൂപ മുതൽ മുടക്ക് വരുന്ന പദ്ധതികളുടെ സഹായമില്ലാ തെ, നാട്ടറിവുകളുടെയും പരമ്പരാ ഗത രീതികളുടെയും സഹായത്തോ ടെ ഭൂമിയുടെ അകത്തും പുറത്തും ജലം നിറയ്ക്കാവുന്നതാണ്. പെയ്ത് വീഴുന്ന മഴയുടെ 20 ശതമാനം എങ്കി ലും പിടിച്ച് നിറുത്താൻ കഴിഞ്ഞാൻ ഏത് വേനലിനെയും നേരിടാനാകും എന്നതാണ് പഠനങ്ങൾ നൽകുന്ന ശുഭപ്രതീക്ഷ. ഇത്തരം അറിവുകളെ താർ മരുഭൂമിയിൽ നടപ്പിലാക്കുക യും അഞ്ച് നദികളെ പുനരുജീവിപ്പി ക്കുകയും നൂറുകണക്കിന് ഗ്രാമങ്ങ ളെ ജനധിവാസ ഭൂപടത്തിലേക്ക് എത്തിക്കുകയും ചെയ്ത വ്യക്തിയാ ണ് രാജേന്ദർ സിംഗ്.

വീണ്ടെടുത്ത പുഴകളിൽ നാടൻ മത്സ്യങ്ങളെ നിക്ഷേപിച്ചും തീരങ്ങ ളിൽ സസ്യലതാദികൾ നട്ടുപിടി പ്പിച്ചും ആവാസവ്യവസ്ഥയെ വീണ്ടെടുക്കാനുള്ള ശ്രമങ്ങളും തുടരുന്നുണ്ടിവിടെ. 'ഇന്ത്യയുടെ ജലമനുഷ്യൻ' എന്നറിയപ്പെടുന്ന രാജേന്ദറിനെ ഗാർഡിയൻ ദിനപത്രം വിശേഷിപ്പിച്ചത് ഭൂമിയെ സംരക്ഷി ക്കാൻ കെൽപുള്ള 50 പേരിൽ ഒരാൾ എന്നാണ്. മൺ തടയണങ്ങളിലൂടെ പുഴകളെ മാത്രമല്ല മനുഷ്യരെയും തിരിച്ച വിളിക്കാമെന്നും ചേർത്ത് നിറുത്താമെന്നും രാജേന്ദർ തെളിയി ച്ചിരിക്കുന്നു.

ഭൂമിയിൽ വരൾച്ചയുടെ ഉണങ്ങിയ ചില്ലകളിൽ പച്ചപ്പിന്റെ കുളിർമ വിരി യിക്കാൻ ശ്രമിക്കുന്നവരുടെ ഉള്ളിൽ മാത്രമല്ല, എല്ലാവരുടെയും ഉള്ളിലൊ രു പുഴയുണ്ട്. ആ സ്നേഹപുഴയും കെട്ടിക്കിടന്നാൽ മലിനമാകും. പുഴ ഒഴുകട്ടെ, ദൈവത്തിലേക്ക് മനു ഷ്യരിലേക്ക് ജീവജാലങ്ങളിലേക്ക്, പ്രകൃതിയിലേക്ക്.... അങ്ങനെ പതു ക്കെ പതുക്കെ നനവിന്റെ ഒരു വേര് പടർന്നു കയറട്ടെ.

''ഞാൻ നദിയാണ്, സരസ്വതി കാണാതെ ഒഴുകാം നിന്റെ വേരുകളെ നനയ്ക്കാം'' – മാഗി



**വിജയ് പി. ജോയി/** CDU-3

# പ്രക്കാശത്തിനായ്



എഴുതാൻ മടിക്കുന്ന കൈകളാൽ വിറയോടെ വിഷയം പരതിനടക്കെ... ഇയെന്തഴുതുവാനറിയില്ല.....ഇല്ല പൊലിമയുള്ളൊന്നുമേ..... പൊലിഞ്ഞുപോയാ ബാല്യകൗമാരയൗവ്വന-ത്തിനപ്പുറം പരതണം ഇനി ഞാൻ. അകലെയൊരു തിരിനാളം മിന്നിത്തെളിച്ചു-കൊണ്ടാരാപഴുതുകൾ ചാരിയ നിമിഷം വിങ്ങലായ് തേങ്ങലായ് പൊഴിയാതെ പൊഴിയുന്നു ഓർമകൾ മിഴിക്കോണിലായ്.... ഇരുളിൽ പിടയുന്ന ഹൃദയതാളത്തുടൻ മൂകമായ് പാതയറിയാതെ ഞാൻ. ഇനിയും കാതങ്ങളാരുപാടു പോകണം



<mark>സുധീഷ്. എ</mark> MFG II DHDT





# RPL' 18 FIGHTER's XI ക്രിക്കറ്റ് തരംഗം

ച്ചി റിഫൈനറി 6 6 0 ஆவில் ആഭിമു ഖൃത്തിൽ വർഷം തോറും നടത്തി വരുന്ന റിഫൈനറി പ്രീമിയർ ലീഗ് (RPL) ക്രിക്കറ്റ് മത്സരങ്ങൾ 2018 മെ യ് 19 മുതൽ 25 വരെ KR ഓവലിൽ നടത്തപ്പെടുകയുണ്ടായി.

12 ടീമുകൾ മാറ്റുരച്ച വാശിയേ റിയ മത്സരങ്ങൾക്കൊടുവിൽ കരു ത്തരായ Team mainto Blaster's നെ പരാജയപ്പെടുത്തി, Team Fighter's XI RPL 2018 സീസണി ലെ കിരീടത്തിന് അവകാശികളായി.

സെമി ഫൈനലിൽ Team FCCU വിനെ പരാജയപ്പെടുത്തിയാണ് mainto Blaster's ഫൈനലിൽ യോഗ്യത നേടിയത്. നിലവിലെ ജേ താക്കളായ CDU II വിനെ പരാജയ പ്പെടുത്തിയാണ് Team Fighter's XI സെമി ഫൈനലിൽ പ്രവേശിച്ചത്. വിജയികൾക്കുള്ള സ്ഥിരം ട്രോഫി യും എവർ റോളിംങ് ട്രോഫിയും Maint. CGM ശ്രീ ബാബു ജോ സഫിൽ നിന്നും, ടീം അംഗങ്ങളു ടെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ ക്യാപ്റ്റൻ R. Ajeesh ഏറ്റുവാങ്ങി. ഫൈനലിലെ

**താരമായി** ഷിജു ഏലിയാസിനെ (Lab) തിരഞ്ഞെടുത്തു.

മറ്റ് പുരസ്കാരങ്ങൾ:

#### Man of the Series:

A. V. Sukesh (maint),

Best bowler: Afreedin Wahab (Fire & Safety)

#### Best wicket Keeper:

C.D Vineesh HSE (Fire)

#### Best Bats man:

Shiju Alias QC (Lab)

C.V. G. Krishnan / HSE (FIRE)



'അങ്കിളിന്റെ പേരെന്താ?' 'നീലാണ്ടൻ' 'മുഴുവൻ പേര്?' 'നീലാണ്ടൻ കുറുവട്ടൂർ' 'അപ്പോ, അച്ഛന്റെ പേര്' വേലായുധൻ' 'അങ്കിളിന്റെ ഡാഡിയുടെ മുഴുവൻ പേര് പറയൂ....' 'വെള്ളിനേഴി വേലായുധൻ' 'എന്റെ ഡാഡി, ആരെ പരിചയപ്പെടുമ്പോഴും, മുഴുവൻ പേര് ചോദിക്കും.'

'മനസ്സിലായി' 'എന്ത്?' 'ഞങ്ങൾ പണ്ട് വേണ്ടെന്ന് വച്ച വാല് ഇപ്പോഴുമുണ്ടോ എന്നറിയാനല്ലേ ചോദ്യം?' തലകുലുക്കി സമ്മതമറിയിച്ചത് ട്രെയിനിൽ എതിർവശത്തിരുന്ന കുട്ടിയുടെ അച്ഛനുമമ്മയും. നാമിപ്പോഴും പതിനെട്ടാം നൂറ്റാണ്ടിലാണ്.

ശങ്കരനാരായണൻ തിരുവാഴിയോട്







# स्वच्छता पखवाड़ा Swachhta Pakhwada

01 - 15 July, 2018

तो चलिए अब एक नहीं, हर कदम लें स्वच्छता की ओर !!! Let's take every step towards cleanliness



www.bharatpetroleum.in



@KochiRefinery



BPCLKochiRefinery



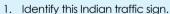
BPCLKR Online



Quiz Master: **S. Parameswer** (HR)

Send your entries to Mr. SP Quiz Bowl, Jwaladhwani desk, BPCL Kochi Refinery, before 25.07.2018







- 2. How is a scorpion kick in Football achieved?
- 3. The Indian Army is observing the year 2018 as a special year to honour whom?
- 4. Which app was launched by the Railways Ministry to expedite passenger grievance redressal?
- 5. Name the new state animal of divided Andhra Pradesh?
- If you need help / promptly and politely / ask for attendants / to help our customers / who have instructions – Re-order this into meaningful sentence

- 7. Find out the grammatical error in the following sentence:
  - If I had known / this yesterday / I will have helped him
- 8. 6, 13, 28, 59, ?, 249 What is the missing number?
- 9. What is Kakori Conspiracy case?
- 10. Vedanthangal Bird Sanctuary is located in:
- 11. How long are professional Golf Tour players allotted per shot?
- 12. Identify this logo.



#### Answers to QB-June-2018:

- 1. Roundabout 2. Asafoetida 3. 19 4. Extravagant
- 5. The Panachikkad Saraswathi Temple, Kottayam District 6. 193 Ham Radio
- 7. We Protect 8. a. Speed gun or radar gun b. Hawk eye
- **9.** a spokesperson employed to give a favourable interpretation of events to the media, especially on behalf of a political party **10.** Onion

Winner of QB-June-2018: C B Sunil Kumar, Quality Control

#### SKILL DEVELOPMENT INSTITUTE (SDI) KOCHI



ഇൻഡ്യയിലും വിദേശത്തും തൊഴിൽ സാദ്ധ്വതയുളള സ്കിൽ ടെക്നിഷ്വൻ കോഴ്സുകൾ നടത്തുന്നു.

#### കോള്സുകൾ (6 മാസ ദൈർഘ്യം)

- ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഇലക്ട്രീഷൃൻ
- ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഫിറ്റർ
- ഇൻഡസ്ട്രിയൽ വെൽഡിംഗ്
- പ്രൊസസ്റ്റ് ഇൻസ്റ്റ്രുമെന്റേഷൻ

#### സവിശേഷതകൾ

- വുവസായങ്ങളിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രികരിച്ചുള്ള കോഴ്സുകൾ
- അത്യാധുനികമായ പഠന സൗകര്യങ്ങൾ
- ഹോസ്റ്റൽ സൗകര്യം
- സാങ്കേതിക വിദൃ പ്രാപ്തമായ പരിശീലനം
- കാമ്പസ് ച്ലെയ്സ്മെന്റ് സഹായം





#### യോഗ്വത

- വെൽഡർ
- മെഷിനിസ്റ്
- ടർണർ
  - ഫിറർ
- ഷീറ്റ് മെറ്റൽ വർക്കർ
- 🔸 ടൂൾ ക് ഡൈ മെയ് ക്കർ
- ഇലക്ട്രീഷ്വൻ,
- വയർമാൻ
- ഇലക്ട്രോണിക് മെക്കാനിക്
- 🔸 ഇൻസ്രുമെൻ് മെക്കാനിക്

KOCHI

🍨 പവർ ഇലക് ട്രോണിക്

എന്നീ ഐ. ടി. ഐ. ട്രേഡുകൾ പാസ്രായർക്കും അവസാന സെമസ്റ്റർ ഐ. ടി. ഐ. പരിക്ഷ എഴുതുന്നവർക്കും അപേക്ഷിക്കാവുന്നതാണ്.

പ്രവേശന പരീക്ഷ സെൻർ : തിരുവനന്തപുരം, അങ്കമാലി, കോഴിക്കോട്

പരീക്ഷ തീയതി : 15/07/2018, ഞായർ 11.00 am

പ്രായപരിധി : 25 വയസ്

താമസം, ഭക്ഷണം, യൂണിഫോം, പഠനസാമഗ്രികൾ, പരീക്ഷാഫീസ്, ഉൾപ്പടെ 5000രൂപ മാത്രം

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് :

#### SKILL DEVELOPMENT INSTITUTE (SDI) KOCHI

4th Floor, Tower II, INKEL Business Park (Near TELK) Angamaly South (PO), Ernakulam – 683 573

Ph: 0484-2983383, Mob: 8075871801

Email: sdikochi@amail.com Web: www.sdskochi.com

താൽപര്യമുള്ള വിദ്വാർത്ഥികൾ അപേക്ഷ ഓൺ ലൈനായി സമർപ്പിക്കുക.

www.sdskochi.com/form/register.php

#### Promoted by

കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റുകൾ, പൊതുമേഖല എണ്ണക്കമ്പനികൾ















