**CHINESE WHISPERS** 

Hotels win in election season

## Poll tattle reaches fever pitch

Bumping into Ruchir Sharma and other election stories from Kolkata and beyond...



**NOT FOR PROFIT** 

**NIVEDITA MOOKERJI** 

t's quite a coincidence for the writer of the last book you have read to turn up in front of you without notice. A friend, excited about the prospect of election reporting in 2019, had advised Ruchir Sharma's Democracy on the Road, a 25-year journey chasing the dust and grime and plenty of juicy stuff that election campaigns across the country bring along, as a must-read. So seeing Sharma, also chief global strategist at Morgan Stanley Investment Management, eagerly board the airport bus to catch a plane to Kolkata along with a team that he refers to as "merry band of fellow writers" in the book, was an unexpected start to my election travel to

Political analysts seem to believe that Kolkata, in fact the whole of West Bengal, is important in the national scheme of things this time more than ever before as the state may witness a 'poriborton' (change) of a different kind. Therefore, it's buzzing with election noise as much as the heartland and the pundits are converging here like they would in Uttar Pradesh. But there's still time before the people of West Bengal decide on how saffron they want to go. With three more rounds of polling left, things can swing wildly. From the narrative of 'rosogolla' to who knows what.

Meanwhile, the election buzz can be heard everywhere. At Delhi airport, for instance, group bookings to various destinations have caught up, in the name of election tourism in many cases. What better time to discover the spirit of a city and a state than when the biggest festival of democracy is playing out big time. On Wednesday morning, an entire flight to Ahmedabad was booked by a group of tourists. Voting is over in Guiarat but the verdict is awaited and tourists' endless chatter on poll result possibilities fills up the air in the otherwise "noiseless" airport, which stopped making flight announcements quite some time back.

While betting on the possible numbers and scenarios for May 23, conversations in the airports revolve around issues of interest. Economy, employment, New India, security and also the Jet Airways crisis. Politicians, however, have remained shockingly tight-lipped on the biggest airline collapse of the time and somewhat muted on other serious issues too. The protests so far from the political fraternity have been less than symbolic. The Opposition, while being engaged around non-issues like 'chowkidar' and 'rosogolla', has failed to take up things that matter. The Jet crisis is one such. A bankers' consortium, led by the State Bank of India (SBI), tried various permutations and combinations to work out a rescue package for the 25-year-old airline, but failed to infuse even an emergency fund to run it till bidders took a call.

April 30 was the date set for the submission of binding bids. The date has passed without any noteworthy mention from any political party, though bidders had claimed a solution would emerge by May 10. In the election season, Jet should have been a hot potato issue for everyone, especially as stateowned banks were in the driver's seat while the government (though not on the record at all) was believed to be helping the banks. The common sense assumption was that a resolution would be worked out before the election

because Jet grounding was clearly seen as bad news for the government, already facing some tough questions on the lack of adequate jobs. But the bad news has drowned in the midst of other noise even though Jet employees continue with their silent protests against non-payment of dues including medical benefits. In the meantime, a section of the employees has offered a plan to the SBI to run the airline, letters have been written to political leaders including the PM to step in, and a staffer has committed suicide.

That's not bad news enough to move any politician, calling it a private matter of a company, while the election pitch is about to hit a new high in the final phases. That's all for 'Naya Bharat' (New India) as a co-passenger on the Kolkata flight observed with a hint of sarcasm.

It's Kolkata and beyond now. Ruchir will be around somewhere collecting nuggets, perhaps for a sequel to his latest. "The 2019 ballot will offer a choice of two different political visions, one celebrating the reality of the many Indias, the other aspiring to build on," he wrote in Democracy on the Road. adding, "I know where I will be when the carnival begins.'

Back on the road.

STAYING IN THE GAME

#### legendary and this time is no exception, with the high-flying ones going abroad, taking advantage of the long weekend (Monday being a holiday because of the polls and Wednesday on account of Maharashtra Day), while others taking state buses/trains to their native places. But hotel companies are not complaining. Most of the hotels including 3-star ones in the vicinity of Mumbai, jacked up their rates this

South Mumbai's low voter turnout is

extended weekend with even the smaller ones in Khandala and Mahabaleshwar charging ₹15,000-20,000 a night. So while politicians continue to rue, hoteliers are listening to the ringing of cash registers.

#### Strings attached

The government of Tamil Nadu seems to know the right strings to play to usher in the much-needed rains as many parts of the state, including Chennai, are in the grip of severe Endowments department, which government, is doing the rounds in social media. It stipulates that temples across the state conduct prayers using the nadaswaram, violine, flute, veena and other instruments in the amritavarshini, meghavarshini, kedari, ananda bhairavi, roopakalyani ragams to please the gods. It has also prescribed special yagyams and poojas in Siva and Vishnu temples. The temples have been asked to list the poojas and offer updates after each yagyam is completed.

water scarcity this summer. A circular from the Hindu Religious & Charitable operates under the aegis of the state

#### Knock, knock. Who's there?

After chasing down trade deficits and industrial red tape, commerce ministry bureaucrats have been on a different kind of hunt in April. Over the past two weeks, they have been trying to figure out the identity of a new colleague. Earlier in April, the government had announced the names of nine individuals selected for direct lateral entry into joint secretary level positions across ministries. But officials had been stumped by the seeming lack of detail regarding Arun Goel, who had been nominated to the ministry. Their long search came to an end on Tuesday when online marketplace Shopclues revealed Goel had served as the company's vicepresident of product management since August 2015.

## Maruti's loss, foreign car makers' gain

son said.

The market leader's diesel pullout won't be mimicked by all

PAVAN LALL

ast week, Maruti Suzuki, the country's largest auto maker, announced it would move away from making a large section of cars equipped with diesel engines. Those include the Swift, the D'Zire, the Baleno, the Brezza, and they constitute some 400,000 cars or a quarter of their annual volumes. The cause for Maruti's radical call was a combination of factors that included weak growth forecasts, fuel price deregulation that has narrowed the gap between diesel and petrol, and stricter emission norms.

Think of it as a Hobson's Choice when volumes are incumbent on a technology or a genre to swift changes in regulation or a technology that may become obsolete. Across the

world, and especially after Volkswagen got busted in America for installing a cheat device on its diesel cars to beat emissions norms, diesel, whose best feature is fuel-efficiency, faces a pullworldwide partly because there are cleaner technologies available and partly because it has a negative impact on human health and the

environment.

For 1.5 litre petrol engines however, NOx (nitric oxides) and PM (particulate matter) emissions are lower to start with and upgrades would cost the original equipment manufacturer between ₹5,000 and ₹15,000 per engine, and the car-maker would then incrementally increase car prices by ₹10,000 to ₹25,000,

Most of Maruti's

which are of the 1.3 litre spec, are made by under licence from Fiat. It does have a 1.5 litre in-house diesel engine which is used in the Ciaz sedan currently but whether it will be upgraded next year

or after 2020 to fit cars hasn't been

decided vet by Maruti.

So while, Maruti is silent on how it plans to shore up the looming absence of volumes it will face, two things are crystal clear. One, in the short term that it won't have had the market leadership it did without diesel engines and second, what is poison to it may become meat for other competitors. Especially foreign ones are watching, and temporarily could make rapid market share gains with the right mix of marketing aggression and discounting.

The point is most manufacturers will stop their diesel options in A and B segments because prices will become unaffordable,' says Suraj Ghosh, principal South Asia Powertrain Forecasts, IHS Markit. Equally, there are some who plan to push right along with their diesel offerings. Honda, for

example, is one such who makes compact diesel cars that include the the Amaze, the Jazz, and

Though BS VI compliance, which goes into effect in April 2020, would impact everyone's cost strategies and volumes, Hyundai, Tata, Mahindra and Honda would seem to benefit given they plan to retain a number of diesel products. Hyundai Motor India, the second largest auto player, confirms that it will retain all its diese



Maruti Suzuki Brezza

models per market demand (its petroldiesel mix is 60:40). And while it acknowledges the petrolisation of mobility the company will continue making small diesel cars such as the i20, the Xcent and others, a spokesper-

Where will the gaps emerge? Take the nifty-looking 1.3 litre-engined Brezza. It's a compact and trendy SUV that is available in only diesel, promises mileage of 24 km/l and retails for around ₹8 lakh. It's also a bonafide blockbuster hit sold 200,000 units in under two years when it launched. Once gone, in its category, diesel cars that will stay in the game include Mahindra's XUV 300, Honda's WRV, Tata's Nexon, and Hyundai's Venue, that is going to be launched soon.

While Maruti wouldn't comment on what stage of redeveloping their small diesel engines they were at before they threw in the towel, such overhauls come at a price. For BS VI compliance, diesel vehicles have to be equipped with after-treatment devices for NOx and PM control. For a diesel engine that is 1.5 litre in size, the upgrade could cost car manufacturers between ₹65,000

and ₹70,000 per engine that would lead to a net increase in prices per car between ₹1 lakh and ₹1.5 lakh.

Tata Nexon

Honda BRV Hyundai XXX

Sources aware of plans at Mahindra & Mahindra, whose entire fleet has diesel models, say that the SUV-maker will be ready for BSVI with all the models they aim to sell at the time, and the view inside the company is that diesel will not vanish but continue in SUVs and sedans while small cars will predominantly become petrol.

That sort of thinking is best reflected through a peek at Skoda India's product portfolio that includes a compact sedan (68 percent of volumes come from diesel) the Octavia (35 per cent from diesel), the Superb (37 per cent from diesel) and the Kodiaq SUV which is only available in diesel.

Like Maruti, other Indian manufacturers are also hesitant about new diesel motors. A Tata Motors spokesperson said that "new BSVI compliance will make small diesel cars expensive and that those high costs won't justify developing a new small capacity engine." The company said it will not be upgrading diesel engines for its Tiago hatchback nor its Tigor sedan

Players like Honda have a portfolio whose diesel share goes like this: 55 per cent for the WR-V, 30 per cent for the Amaze, and 20 per cent for the Honda City. Honda's overall mix was 70 per cent petrol and 30 per cent diesel, with the Amaze accounting for the highest model-wise sales among diesel models followed by WR-V.

Mahindra XUV 300

"We believe it is a bit tough for market to accept the sudden change in one day. Therefore, we will continue to offer the diesel models in line with market demand and gradually move towards future alternatives," says Rajesh Goel, senior vice president and director of sales and marketing for Honda Cars India.

As Kavan Mukhtyar, partner and leader Automotive, PwC India, points out, "Diesel will always be a polluting fuel, no matter how well it is treated but cars with diesel engines will be viable for the immediate future because it also offers value-for-money economics with no parallel." For example, the mileage for Honda's W-RV petrol car is 17.5 km per litre. For the diesel version it is 25.5 km per litre. That sort of advantage is impos

#### INSIGHT

## Future expansion of higher education in India

The new government must do its best to put education and skill building in focus. That's the way the unemployment challenge can be tackled



HASMUKH ADHIA

7 hile the political executive is busy with elections, some top class bureaucrats are busy making future plans for India. One such initiative came to my notice. The secretary of Department of Higher Education in government of India collected 70 people out of the who's who of education in Lal Bahadur Shastri National Academy of Administration (LBSNAA) Mussoorie for three days to brainstorm on strategies of higher education for India under the initiative of Education Quality Upgradation Inclusion and Programme. This consultation exercise made one thing very clear -- we need to completely redo the higher

education landscape of India. India is the sixth largest economy in the world and soon aspiring to be fifth. It has 14 crore population in the age group of 18 to 23, which is an age when most of them should be in colleges or polytechnic. However, only about 3.66 crore out of this group are found pursuing tertiary education, which is counted as gross enrolment rate (GER) of 26 per cent.

The comparable GER of Russia is 81 per cent and that of China is 51 per cent. The GER of most advance countries of North America and Europe is in excess of 80 per cent. The GER of India doubled in the last 10 years, the speed at which it may take us another 10 years to reach where China is today. When it comes to scheduled castes and scheduled tribes, the GER of this group is 21.8 per cent and 15.9 per cent. While it is logical to aspire to dou-

ble our GER in five years, it is neither feasible nor desirable. More than 80 per cent of the students passing out of class 12 are now entering higher education. Unless our GER for higher secondary goes up substantially, we can't reach there. Also the programmes offered and accepted by students at present are not making them employable.

About 81 per cent of the total students in higher education are pursuing top 10 programmes only, which include: BA, 26.4 per cent; BA (Honours), 4.13 per cent; MA, 4.38 per cent; BSc, 13.38 per cent; B Com, 11.14 per cent; B Tech, 5.89 per cent; BE, 5.05 per cent; Diploma, 5.92 per cent; B. Ed, 2.89 per cent; and MSc., 1.97 per cent. While 50 per cent of the population depends on agriculture, less than 1 per cent are studying agriculture.

It is obvious that there is a huge chasm between the skill requirements of the Indian economy and the supply of graduates. While BA and MA degrees can make more aware citizens. their ability to contribute to the needs of the economy is low. As a result, we have already created a situation of having a huge pool of unemployed graduates and post graduates. Their failure to get economic returns from their education contributes to their social

Therefore, without re-orienting the entire higher education system towards meeting the economic aspirations of today's youth, there is no gain in simply ballooning the student enrolment numbers in the existing manner. This will mean bringing in a lot of vocational and skill education in every degree programme.

What then are the choices before us? Business as usual is not the choice. For giving a big push to education, the public expenditure on education needs to be increased by at least 25 per cent more in one year and 15 per cent more in the successive years to reach the target of 6 per cent of GDP. As per Reserve Bank of India reports, the total state governments' expenditure on education in 2017-18 was only 2.8 per cent of GDP, and if we add to that Central Government's annual expenditure in that year, the total expenditure of state and centre is not exceeding 3.5 per cent of GDP.

In order to make education aligned to the needs of the economy, we would suggest that all degree courses, including BA, BSc, BCom, should have anything between 20 per cent and 35 per cent of their course content as vocational. This can easily be done using the vocational modules of Massive Open Online Course (MOOC) and aided by local artisan/ expert who can be hired on contractual basis. Bringing about improvement in the quality and relevance of courses will itself give a

The least expensive and the fastest way for expanding higher education is by using technology and by expanding the availability of open and distance learning (ODL) in the open universities as well as conventional universities. However, having a rigorassessment and quality certification system is a must for ODL education. The perception about low quality of ODL graduate will improve largely by this measure. The course material used for distance learning can be a blend of MOOC modules and physical form.

The government can develop a network of MOOC delivery centres spread throughout the country, which can also function as the study centres of open universities and conventional universities. The current study centres can be upgraded with necessary IT and internet facilities. There is also need to have all the available MOOCs translated in all the vernacular languages, which can be used by ODL system and by conventional universities also.

Recognition of National Skill Qualification Framework (NSQF) equivalent levels in recruitment rules for all government agencies and employers will result in increasing the attractiveness of qualifications through multiple means provided in NSQF framework and thus will incentivise young pass-outs from school to opt for NSQF based courses.

We do hope that the new government will do its best to put education and skill building in focus. That's the way the big challenge of unemployment can be tackled.

The author is former finance secretary of India, and at present chancellor of Central University of Gujarat. Views are personal. Email: adhia03@hotmail.com.

#### LETTERS

#### Lose-lose situation

This refers to "Oil at \$100? What it means for India, world economy" (April 30). The abrupt scaling up of oil prices by the US will only have a short-term advantage for them. Oil is a basic supporting commodity for most economic activities and not an independent product. Emerging economies with large fiscal deficit will exercise restraint in the import of oil, resulting in an economic slowdown. This will impact the global balance of trade negatively. Although in the short run, the rise in oil prices will be neutralised by trade in other commodities, inflation will subsequently impact all economic activity even in developed economies.

The impact of inflation will be apparent in the US economy also. The US being a developed economy with adequate raw material, its capacity to meet global demands along with other oil rich nations will be insufficient. Hence, it has to ultimately align its oil trade policies in favour of India for an amicable exchange of trade. The impact of inflation will thus be as economically damaging to them as it is for other global nations. Central banks also need not fear a flight of capital as there is no scope for a shift in investment in stagnant global environment. Finally, an aggressive approach with frequent devaluations and revaluations of currency will add to market uncertainty coupled with uncertain currency exchange values. Accordingly, in the long run, everyone loses and no one wins.

C Gopinath Nair Kochi

#### Wadia's Jinnah connect

This refers to "Japan court hands suspended prison term to Ness Wadia" (May 1). Your report says that Ness is the son of Wadia group patriarch Nusli Wadia but doesn't mention a more significant fact about his ancestory, that is, he is the great grandson of Muhammad Ali Jinnah, the legendary founder of Pakistan. Ness' maternal grandmother, Dina Wadia, was Jinnah's only child estranged from him as she married a Parsi (non-Muslim). Jinnah's wife Rattanbai was also born a Parsi but she converted to Islam before marriage. Dina never migrated to Pakistan and remained an Indian for most part of her life, though in her later years, she lived

in the US and acquired its citizenship. There are no Pakistanis in the posterity of Pakistan's founder; they are largely Indians or ones with home and hearths in India. The only immovable property Jinnah ever had is a house in Malabar Hills in Mumbai. He died in Pakistan, remembering it.

R C Mody New Delhi

Letters can be mailed, faxed or e-mailed to: The Editor, Business Standard Nehru House, 4 Bahadur Shah Zafar Marg New Delhi 110 002 Fax: (011) 23720201 · E-mail: letters@bsmail.in All letters must have a postal address and telephone

#### HAMBONE



MUMBAI | THURSDAY, 2 MAY 2019

## Wake-up call for NSE

Sebi, exchanges have to work out a robust policy on co-location

fter an investigation process that dragged on for years, the Securities and Exchange Board of India (Sebi) on Tuesday released a comprehensive set of orders on the National Stock Exchange (NSE) colocation controversy. The regulator said there was no evidence of fraud committed by the NSE, but the exchange did not exercise adequate due diligence while selecting its trading architecture, thereby creating an environment in which information dissemination was asymmetric. The exchange has also been indicted for "bad governance", and criticised for its inconsistent "dark fibre" policy. The punishment has been severe: The exchange has been debarred from accessing the capital market for six months and asked to pay over ₹1,000 crore. The regulator has also punished multiple individuals, who are current or former NSE executives, including two former managing directors. Sebi has also debarred Delhi-based OPG Securities from accessing the capital markets for five years, denied it the right to enrol new clients, and fined it ₹15.57 crore for securing unfair access to the NSE's systems. The regulator has further directed the NSE to overhaul its algorithmic trading systems and colocation processes and to subject these to regular systemic audits. Several service providers and advisers to the NSE have been indicted, and debarred from working in market-related areas. (One of these advisors, Ajay Shah, is a columnist with *Business Standard*.)

This is, by far, the most stringent order issued by Sebi. Indeed, the case was so complex and multi-dimensional that the regulator issued five separate sets of orders, covering different aspects of the case. It has determined that the tick-by-tick co-location system deployed by the NSE allowed discriminatory access to several brokers. It has also determined large conflicts of interest with advisers who were given access to confidential data, which allowed them to develop algorithmic trading software that could be used for personal gains. The regulator has directed the NSE to start legal proceedings against these advisers. The orders will not affect the daily functioning of the NSE, which will be a relief to the ordinary investor. In any case, the exchange is under a new regime now. But it is possible that there will be legal challenges.

Policy issues arising from the increasing use of algorithmic trading systems and from the use of co-location processes are highly complex. Similar problems have arisen elsewhere as financial exchanges have deployed new technology. Co-location (setting up trading terminals in the same physical space as the exchanges' servers), along with the use of dark fibre (dedicated cable lines transmitting only exchange data), gives users a significant advantage in data-access, especially in an era where AI-based algorithmic trading systems can exploit milli-seconds. While traders will pay more for such services, it also creates an asymmetric information environment. Regulators and exchanges have to work out a robust policy to oversee this and prevent abuse. There are increasing volumes of algorithmic trading on India's financial exchanges. These orders demonstrate the regulator has developed a grasp of the technology and policy issues and it is willing to crack the whip to ensure an equitable environment. However, Sebi will have to evolve to stay abreast of changes in technology to cope with inevitable future changes.

## Hot potato

PepsiCo has unfairly targeted Indian farmers

epsiCo's move to sue four Gujarat farmers for alleged illegal cultivation of its registered potato variety has boomeranged. PepsiCo India Holdings, which owns the proprietary rights for the FC-5 potato variety, used for making its Lay's brand of chips, alleged that these farmers were unlawfully growing the variety by obtaining the seed from the licensed farmers of Punjab. Though the Ahmedabad city commercial court has passed an ex-parte ad-interim order restraining the farmers from growing this strain, the backlash generated by the lawsuit seems to have unnerved PepsiCo, forcing it to offer an out-of-court settlement. Unsurprisingly, farm unions, farmers' rights activists and political parties have been quick to lend support to the farmers. They maintain the company has unfairly targeted the cultivators who have been merely following the age-old practice of sowing unlabelled seeds sourced informally from other growers.

The mere presence of the FC-5 potato variety's DNA in these seeds, as claimed by PepsiCo quoting test results from public sector laboratories, does not make the growers guilty of infringing PepsiCo's rights. Many of the farmers' sympathisers have, notably, warned PepsiCo that if it does not retract its step straightaway, they will call for boycotting the company's products. If that happens, it will cost the multinational company dear. The executives at PepsiCo's headquarters and its Asia-Pacific office have reportedly taken a serious note of the potential adverse fallout of this event on the company's business prospects and have counselled its Indian subsidiary to resolve the issue at the earliest. Little wonder, therefore, that PepsiCo India has softened its stance and has expressed willingness to settle the issue if farmers refrain from using the registered variety or obtain a licence from it to continue its cultivation.

However, the farmers, buoyed by public backing, have turned down this conditional deal. Launching a counter-offensive, they have, in fact, accused PepsiCo of violating the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Act (PPV&FRA), which aims, among other things, at encouraging the development and cultivation of improved plant varieties. Unlike the plant variety protection laws of many other countries, the sui generis legislation enacted in India for this purpose is unique in several respects, particularly in preserving the traditional rights of the farmers and the age-old practices followed by them. This, significantly, has been done without infringing the global agreement on Trade-Related Intellectual Property Rights (TRIPs). Section 39 of the PPV&FRA specifically allows a farmer "to save, use, sow, re-sow, exchange, share or sell his farm produce including seed of a variety protected under this Act". The only caveat is that the self-grown seeds cannot be sold under the registered brand names. Equally importantly, Section 42 of this statute insulates the farmers against "innocent infringements" attributable to lack of awareness about the registration of the variety. Keeping these stipulations in view, PepsiCo will be well-advised to review its action against the farmers and withdraw the case unconditionally. Otherwise, it will not only undermine the company's own business interests but will also sully the atmosphere for other corporate houses wanting to engage with the farmers for mutual gains.

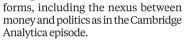
## Democracy, digital India and networks

Digitisation and democracy are ruled by the ineluctable dynamics of networks

here's no escaping the blessing or the curse of the Digital Age in India, any more than the benefits and challenges of democracy. The headlong rush into digitised networks provides incredible benefits of reach and efficiency in many different ways, at the individual and many collective levels of family, friends, community, nation, polity, work, domain, and so on. It also lends itself to the dark side, plumbing the depths of social, religious, or political factions and tribalism, bigotry, autocracy and fascism, anarchy, social dysfunction, and the rest. Yet, there's no denying that for India, with all its needs, talents, foibles, and contradictions, digitisation is a great enabler.

Likewise democracy. Romanticised notions of it are pure fluff, epitomised by selfies at the Parthenon, conjectures about Vaishali, or the spectacle and pageantry of electioneering. The reality was, and is, much harsher, whether then or now. Then, it was the practice of a privileged elite. Now, the reality of democracy in India with universal franchise and an insufficiently prepared polity is a space captured by politicians, many of them fractious opportunists, not really prepared or equipped for the

complex analysis and decision-making that governance requires. Most citizens, however, have an illusory freedom of choice, despite the choice being restricted to accepting or rejecting incumbents, or choosing replacements from among these very politicians. This is where digitisation has a direct role and enormous impact through media in all its



SHYAM PONAPPA

According to McKinsey's 'Digital India' report of 2019, the benefits of digitising India are impressive, although only 40 per cent of the population has internet access, and there is uneven adoption in businesses, leaving considerable room for improvement. Yet, newly digitising sectors have experienced tremendous gains. For example, in logistics, fleet turnaround time has been reduced by 50 to 70 per cent, and digitised supply chains helped companies reduce inventory by 20 per cent. The question is whether and how this can be managed to yield more benefits than detriments, while preserving privacy, social convergence, and harmony, while avoiding divergence, repression, and instability through disharmony.

#### The imperative for conscious regulation

Network science tells us that real-world networks share two characteristics. The first is growth with time, and the second is that new nodes link more often to more connected nodes, or hubs. Growth and preferential attachment result in the emergence of a few, highly connected, dominant hubs in all networks. whether the networks are of the cells in our bodies, computer chips, transport networks for airlines, social networks connecting people, or the World Wide Web. These characteristics are common across networks of any size and are scale-free (see http://networksciencebook.com/ by Albert-Laszlo Barabasi).

The dominance manifested by companies such as Facebook, Amazon, Netflix, and Google, combined with the attenuated influence of less connected nodes highlights the role of regulation and structure for equitable development and outcomes in networks. The same issues of dominance and the need for regulation arise in democracy. In

changes introduced recently with regard to election funding have increased opacity and the potential for abuse at the heart of democratic processes. Political parties can now receive foreign or domestic funding from any source without constraint, and funds can be anonymous through

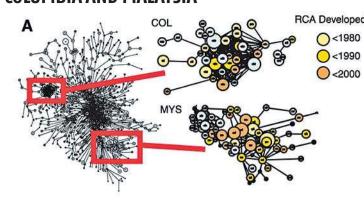
outrageous

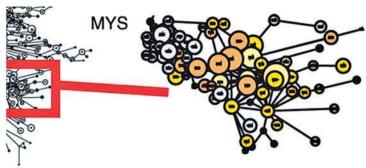
electoral bonds. Introduced with retrospective effect, both the National Democratic Alliance and the Congress benefitted, as previous adverse judgments were nullified. Therefore, one pointer is the need for regulation and appropriate controls applied in a host of areas including news and social media.

#### Evidence-based policies

An entirely constructive aspect of digitisation relates to the application of network science to issues by mapping the links between factors and actionable policies. Examples are the connection between genes and diseases for effective treatment, or the feasibility of upgrading products and exports for countries. An example of how proximate products

## CHART 1: **REVEALED COMPARATIVE ADVANTAGE** — **COLUMBIA AND MALAYSIA**





Source: Hidalgo et al: 'The Product Space Conditions the Development of Nations – Science, 27 Jul 2007).
https://science.sciencemag.org/content/317/5837/482

## CHART 2: WHAT ARE THE EXPORT OPPORTUNITIES FOR INDIA (2017)



https://atlas.media.mit.edu/en/visualize/network/hs92/export/ind/all/show/2017/

and exports developed over 20 years is visualised in Chart 1, showing the Revealed Comparative Advantage (RCA) of Colombia (COL) and Malaysia (MYS) in production and exports from 1980 to 2000. The premise is that most upscale products are from a densely connected core, while lower order products are in a less connected periphery. Countries tend to move to products close to those for which they have specialised skills.

The lower chart is for Malaysia alone (it helps to view enlarged images in colour on a screen to trace the progression).

India's manufacturing and export

opportunities in its product space in 2017 are in Chart 2. Such interactive charts are available and can help in planning for product

areas such as automobile parts, chemicals, or electric motors.<sup>2</sup>
A great deal of appropriate regulation followed by planning and execution is needed, incorporating insights such as these in areas like governance, healthcare and industrial policy. Realpolitik and preoccupation with obscurantism, religiosity, and caste/tribe, require that

changes be driven by unraveling the nexus between politics and funding, evolving a transparent, state-funded system. Is such a transformation possible? Recent developments that have overtaken earlier attempts at electoral reform such as the Goswami Committee (1990) and the Vohra Committee (1993) emphasise an urgent need. But can public opinion and opportunistic opposition interests converge to effect appropriate changes in political funding? And elicit enlightened government action in public interest projects for health, manufacturing and export policies, agriculture, finance, construction, and so on? A tall order. Perhaps the best hope is that reactions to phenomena such as Brexit help create more equitable practices.

shyamponappa@gmail.com
1. For connections between diseases and genes, see Alex J. Cornish et al:
https://genomemedicine.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13073-015-0212-9
2. https://atlas.media.mit.edu/en/AJG Simoes, CA Hidalgo. The Economic Complexity Observatory

## Crossing the Vishaka bar

**SWOT** 

KANIKA DATTA

In 1997, the Supreme Court broke new ground for women's rights by setting out explicit guidelines requiring organisations to set up sexual harassment complaints committees. In 2013, these guidelines, known as the Vishaka guidelines, morphed into an Act that virtually replicated those rules with some modified definitions and procedures. In 2019, the apex court appears to be setting new trends in handling sexual harassment complaints in the workplace — and little of it is reassuring

for working women.

As a beacon for tackling the vexed question of sexual harassment complaints against powerful organisational heads, the Supreme Court also holds out dim hope so far. There are two prominent cases involving organisational chiefs currently in the courts—against *Tehelka* magazine editor and promoter Tarun Tejpal, and against R K Pachauri, director-general of the respected environmental think tank TERI. In the first case, the trial began in February last year though the com-

plaint was made in 2013. In the second, which came to trial earlier this year on a complaint filed in 2015, the complainant has moved an application for expunging her name from an order passed by the lower court. Which is to say, she is asking the court to follow the law that requires anonymity for victims of sexual harassment and assault.

The handling of the charges against the Chief Justice of India (CJI) would have proved an invaluable opportunity for the apex court to set out the guardrails for the functioning of the Sexual Harassment of Women at Workplace (Prevention, Prohibition and

n 1997, the Supreme Court broke new ground for Redressal) Act, colloquially known as the POSH Act.

True, the complainant did not follow procedure. Doing so would have required her to file her complaint before the Supreme Court's internal complaints committee, not, as she did, before the CJI's colleagues. But consider the anomaly here: The CJI's permission is required to proceed with any complaint. It is possible that the complainant doubted that the CJI would vol-

untarily sign off on serious charges against himself.

He justified her apprehensions when he unilaterally constituted a three-member special bench comprising himself and two other male judges to protest his innocence and integrity. Why should he do this when he had not been pronounced guilty by any formal enquiry committee? After all, no matter how sensational, these are still the unproven

allegations of just one employee.

Nor was the complainant called upon to parry his various counter-accusations. Instead, his brother judges obligingly swallowed his (non) explanation and passed an order referring to "wild and scandalous" allegations — but without acknowledging the C II's presence on

an order referring to "wild and scandalous" allegations — but without acknowledging the CJI's presence on the bench. For a judge who had displayed extraordinary moral courage just last year by participating in that memorable press conference to highlight procedural irregularities by then CJI Dipak Misra, this was unusual conduct by any yardstick.

After a barrage of criticism, including from senior lawyers (male and female), a committee was constituted. Did this conform to the POSH Act? That is, did it have a senior woman as presiding officer, at least

two women members and an external member, preferably from an NGO or an association representing women's rights? No, instead the committee had two male judges and one female judge. When the complainant pointed out that this composition did not conform to the law, one male judge was replaced by a female judge. External member? Still none.

Two hearings in, the complainant chose to withdraw from the enquiry committee saying she was not allowed to have a lawyer present and was not informed of the procedure. Her complaint is a long one (including, oddly, that the proceedings were not recorded), but let's look at a couple of salient points. First, should she have been allowed her lawyer during the enquiry (she claimed a hearing disability and general nervousness to justify this request)? The POSH Act is silent on this. Given that she is up against an array of officials who report to the CJI, minimum ethics dictated that her request should have been granted. Second, should the committee have admitted her application to take on board call records. WhatsApp messages and chat records from designated mobile numbers? Recall, her complaint stated that the CJI had asked her to delete some of these. The Act says the committee has the power to require the discovery and production of documents.

But here's the strangest thing: The complainant says the committee informed her that it was neither an in-house committee nor a proceeding under Vishakha (which would have given it the powers of a civil court), but an informal proceeding. To what end? How was it independent of the CJI?

The general disquiet over the Supreme Court's approach to this landmark controversy has been strong enough for over 250 women, from rights groups, lawyers and feminists to issue a joint statement last week demanding an independent enquiry perhaps headed by a former CJI and for the incumbent to step aside from his duties while the investigation is underway. The integrity of the Supreme Court depends on such a course.

## Managing the Hydra



TCA SRINIVASA RAGHAVAN

In Greek and Roman mythology there is a big monster called Hydra which has many heads. For every head

chopped off, it grows two.

But a very small real version also actually exists which is of interest to biologists because of this regenerative ability. This fresh water organism does not appear to die of old age, or even grow old. This is

the sense I took away from this book. One of its authors is a good friend; the other I have not met.

Had the book not been technically adequate, one could have said that the authors have tried to bite off more than they can chew. But that is not so and, therefore, one review of 800 words is not enough. This book needs at least three separate reviews, each dealing with one of the three sections that comprise it.

Section 1 is about the rise of finance, especially in the past 30 years. It has become a major indicator and driver of the level and health of economic activity in a country. Its contribution to GDP has grown to an unprecedented level.

This has come to be known as financialisation where, to put it crudely — but

effectively — money is used to produce more money and profits, rather than to produce more goods and profits. So pervasive has this phenomenon become that making money by trading in money has become a major part of overall economic activity.

nomic activity.

The authors say that the Federal Reserve of the US, and Alan Greenspan who headed it for 20 years, are to blame. They made the production of financial products displace the production of real goods by creating more and more money via their decision to keep its price low. They also aided the creation of everincreasing debt whose repayment had to be helped by keeping asset prices high. And so on, in a round-robin game that culminated in what Rakesh Mohan, a former RBI deputy governor, calls the North Atlantic financial crisis of 2008.

Section 2 is about the consequences of financialisation, which are many. All of them add up to a clutch of perverse

incentives and socially bad outcomes such as bad resource allocation; a rise in inequality via a disproportionate share of wages going to finance at the expense of others; and monetary policy getting captured by the 'too-big-to-fail' argument

tured by the 'too-big-to-fail' argument.
Section 3 is about what to do about this state of affairs. There are several related prescriptions, not stated in any particular order of priority or preference. But they all add up to one unified thought: This nonsense has to stop, and monetary policy must lead rather than wag its tail to the diktats of American vested interests via what has come to be known as unconventional monetary policy.

At the core of all this, says the authors, lies the problem that was first identified by William Buiter — guru of our own Urjit Patel — and then developed by Paul Tucker, a former deputy governor of the Bank of England. This problem is that all these guys who make monetary policy and the guys who benefit from it wield

power without accountability.

The authors perhaps don't know it but this issue was first flagged in during the course of a seminar on regulation 2002 by Yashwant Sinha. Who are these regulators, he asked, when it is we politicians who are accountable in Parliament?

No one could answer his pained question. It is clear from reading this book that no one has been able to.

no one has been able to.

If the book suffers from a weakness, it is that it is virtually bereft of economics. Whether you can discuss money without some economic framework on which you drape your analysis is a moot point. You can. but should you?

The authors should consider doing so in the second edition, which I think will surely be there. It will give the book intellectual rigour, and thus strengthen its appeal. Indeed, the answer to their question — how did all this happen — may well lie in economics and its application to politics.

If I may suggest, the authors would

benefit hugely from re-visiting Keynesian theory and that all important identity — Y = C+I+G+X-M — which has been driving both politics and economics since the 1960s. Milton Friedman's groans and shrieks notwithstanding, this identity has codified fiscal dominance in democratic societies and nailed monetary policy to the fiscal cross. The reaction has been that if fiscal policy is there to serve the poor, monetary policy is there to serve the rich, a fact deeply lamented by the authors.

The rest, as they say in the Punjab secretariat, is detail digal-a matter of detail.

THE RISE OF FINANCE:CAUSES, CONSEQUENCES, CURES
V Anantha Nageswaran and Gulza

V Anantha Nageswaran and Gulzar Natarajan Cambridge University Press ₹750, 286 pages FINANCIAL EXPRESS

WWW.FINANCIALEXPRESS.COM



# 1111011 THURSDAY, MAY 2, 2019



### NDIA-IRAN PTA

Mohit Singla, chairman of TPCI

With a carefully designed preferential trade agreement, strategic products such as leather, textiles and readymade garments, which attract very high duties in Iran, can become naturally competitive and India will be able to leverage its export strengths

# Sebi lets off NSE, ex-CEOs lightly as it can't prove fraud

Sebi found evidence of NSE helping certain firms but, with no proof of who ordered it, Sebi stuck to a level-playing-field charge

HOUGH NSE OFFICIALS have reacted to Sebi asking it to pay fines of around ₹1,000 crore—including interest payments—by saying they need to study the five orders before deciding on whether to contest them, it does appear the market watchdog let off both NSE lightly as well as its ex-CEOs Ravi Narain and Chitra Ramakrishna. Indeed, news reports suggest NSE has, over the years, kept aside much larger sums for potential penalties, so it will find it easy to pay the penalty should it choose not to contest the order; though its IPO has been pushed back for six months, there is now clarity on when it will take place. Both ex-CEOs have to pay a fourth of the salary they earned during the years when the unfair practices—preferential access to tick-by-tick trading data to a select few trading firms—took place under their watch; between the two of them, this works out to around ₹7 crore and they have both been barred from associating with any listed company or any market intermediary for the next five years.

Economist Ajay Shah, who, along with his wife and sister-in-law, has many dealings with NSE, and is on many of its committees, was found guilty of using NSE's trading data—that he got for developing a liquidity index (LIX)—to develop trading products for market participants. He has not been asked to pay any fines, but has been banned from associating with any listed company for two years. And while NSE claims it gave data to any researcher who wanted it, an e-mail from Shah to his sister-in-law says "you have to swear everyone to silence on the fact that the data that we are getting out of NSE for VIX and LIX is being used for algorithmic trading work—it would be a severe problem if this fact comes to light since NSE has not given anyone else this data".

In light of the whistle-blower complaint and what Sebi's investigations show, the penalties aren't too stiff. While the complaint was that certain trading members got preferential access to NSE's tick-by-tick feed, inputs from various consultants such as EY and Deloitte and other committees made it clear that this had indeed happened; Sebi says that once NSE moved to a more modern multicast—this means everyone got it simultaneously—of the tick-by-tick data instead of the earlier TCP/IP protocol, the business of one of these firms, OPG Securities, "fell off the charts"; OPG's revenues rose dramatically as it got the preferential access and were higher on the days of this access. This priority access took place by allowing OPG to log onto NSE's secondary servers that had less traffic than the primary one; indeed, despite routine requests asking OPG to get off the secondary server—making it clear NSE realised the problem—this was never enforced. While certain hardware, like a 'load balancer' and a 'randomiser' would have mitigated the problem, these were not put in place. Even without this, Sebi says, the tick-by-tick architecture was not in keeping with what NSE's development team had stipulated.

Under normal circumstances, this would have been enough to throw the book at those responsible, but Sebi concludes, "in the absence of any evidence leading to the culpability of any specific employee of NSE or the collusion or connivance from the side of NSE with any (firm), I am compelled to rule against the possibility of existence of a 'fraud'". Sebi then falls back on rules that say NSE had to provide equal access to all players, and since it did not, it had failed to comply with the regulations. Once NSE is pronounced guilty of not having "exercised the requisite due diligence while putting in place the (tick-by-tick) architecture", Sebi then looks at the revenues it earned during the breach and calculates the amount that needs to be disgorged. And while the ex-CEOs expressed their lack of technical knowledge to be able to know there was a problem in the technology that allowed this favoured treatment, Sebi says this is unacceptable. Yet, levying a large fine on a corporate that can afford to pay it, while not holding any employee criminally liable, means the problem can be put down to a 'system failure' and everyone can move on in a general sense.

## Gogoi probe going nowhere

Complainant walking out serious; other charges need probe too

**FTER INITIALLY REACTING** to the sexual harassment charges against him by saying this was part of a conspiracy to hobble him, Chief Justice Ranjan Gogoi did well to allow the Supreme Court (SC) to appoint former apex court judge AK Patnaik to examine the conspiracy angle while an internal panel examined the other allegations. And when Justice Patnaik said, to the press, that he would probe the conspiracy angle—with the help of Delhi Police, IB and CBI—only after the sexual harassment charges were dealt with, this strengthened the impression that the complainant would get a fair hearing first. But with the complainant walking out of the SC inquiry while saying she was not getting a fair shot, the process has suffered a big setback. For one, she says she is not being allowed to have her lawyer with her, the committee isn't quite a Vishakha one since there is no external member, she hasn't even been given a written copy of her statement, there has been no audio/video recording of the proceedings, etc; she even says that when the told the committee she would not be able to participate till her concerns were dealt with, she was told the committee would proceed *ex parte*. If the charges made are correct, this is unfortunate, and the SC has to find ways

to ensure there is a full hearing of the charges; certainly the inquiry has to have external members and all evidence properly recorded. More important, while the SC has divided the inquiry into two parts, the sexual harassment charges and the larger conspiracy—an advocate has added to the mix by alleging he was sought to be bribed to push the sexual harassment charges—there is a third part that also needs to be examined. The complainant has alleged that, after the incident, she was transferred thrice in a matter of weeks, a disciplinary enquiry was initiated against her on various grounds and, when she was admitted to hospital just before it began, *ex parte* proceedings were carried out and she was dismissed from service. Her husband and brother-in-law were suspended from the Delhi police and she was even arrested based on a complaint that she had been paid ₹50,000 to help someone get a job in the SC. It is possible that all of this has been made up, but if justice has to not only be done, but been seen to be done, these charges need to be investigated as well.

## **SnowmanBOGEY**

Army tweets a picture of a mysterious "footprint", dubs it Yeti's, and hilarity ensues

ETI, THE "ABOMINABLE snowman", if it does exist, must have higher intelligence than most humans. British mountaineer Eric Shipton snapped the first "definitive snapshot" of the creature's footprint in the snowy Himalayas in 1951. Since then, fuelled by many sightings—possibly hypothermia playing with the brain?—Yeti-lore has lived on. However, interest in the snowman, at least among the larger public, had waned in the decades since Yeti-mania left its imprint in even the Tintin universe. That is, until the Indian Army tweeted a photograph of a large, mysterious footprint that one of its mountaineering team members came across, captioning it the footprint of the 'mythical beast "Yeti"!

No sooner had the Army uttered "Yeti", its army of followers on social media went berserk. But a large majority of Indian Twitter was rightly sceptical of the army's claims. Yeti sightings and "footprints" have all been debunked by science so far. So, the probability of the "footprint" sighted by the army men confirming the existence of a hitherto undetected Himalayan ape is next to nil. Various footprints and sightings have been confirmed by scientists to be involving a brown bear and common, known Himalayan bovids like serow and goral, even an extinct bear from the Pleistocene era. The army had stated that it was sharing the picture with the intent of sparking off scientific enquiry into the existence of the animal, but given the overwhelming evidence that there is no such animal, it has earned well-merited mockery. But, it shouldn't get disheartened—it has illustrious company. For instance, in 2004, the editor of *Nature*, a reputed scientific periodical, Henry Gee, had written, "The discovery that *Homo floresiensis* survived until so very recently, in geological terms, makes it more likely that stories of other mythical, human-like creatures such as Yetis are founded on grains of truth". Till the truth outs, take the

Army's pic—and its Yeti claims—with a pinch of salt.

## NOT A GOOD FIT

HAD THE FED FOLLOWED MOORE'S ADVICE, IT WOULD HAVE TIGHTENED MONETARY POLICY IN 2010, PROLONGING THE RECESSION, AND LOOSENED POLICY IN 2018, WHEN UNEMPLOYMENT WAS BELOW 4%

# Moore problems for the Fed?

**NE OF US** president Donald Trump's two intended nominees to fill vacancies on the US Federal Reserve Board of Governors—Herman Cain—has now withdrawn. Trump's other potential pick, Stephen Moore, is also under an ethical cloud, and often gets his economic facts wrong. By contrast, Trump's earlier appointments to the Fed have been sound choices, in particular Jerome Powell, the current chair. Although Moore lacks an economics PhD, that is not a reason to oppose him. Fed appointees have long included people with business experience. Powell, for example, does not have one, either. The big worry, however, is that Moore would be a Trump crony who does whatever the president wants, rather than what is best for the economy. Moreover, Moore's views on the Fed's interest rate policy, and his support for returning America to a gold or commodity standard, are disturbing.

Moore has favoured pro-cyclical monetary policy—opposing stimulus when the economy needed it, and favouring stimulus when it was not required. When the Fed sought to boost the US economy in response to the 2007-2009 recession, Moore initially raised the spectre of hyperinflation, and continued to warn of rising inflation in 2010, even when unemployment exceeded 9%. Needless to say, the bogeyman never showed up. Employment then rose steadily over the following eight years, presumably increasing the risks of the US economy overheating. Yet, Moore switched coats and attacked the Fed for excessively high interest rates. In December, he even suggested that Trump should fire Powell for tightening monetary policy. One is tempted to ask Moore if he turns on the air conditioning at home in win-



Professor of capital formation and growth at Harvard University

ter and the heat in summer. The most plausible explanation for his change of course is that he started favouring stimulus when Trump took office. Had the Fed followed Moore's

advice, it would have tightened monetary policy in 2010, prolonging the recession, and loosened policy in 2018, when unemployment was already

below 4%. This would have destabilised the economy. Moore's shift is part of a more general Republican swing in favour of monetary easing. (Trump himself made the same switch in the direction of his attacks on the Fed, from 2011 to 2018.) Some media have portrayed this as a departure from decades of anti-inflation hawkishness. In fact,

Republican administrations have been pressuring the Fed to ease monetary policy for half a century.

In the early 1970s, president Richard Nixon successfully pushed Fed chair Arthur Burns to loosen monetary policy excessively—leading to high inflation that the administration then tried to suppress with wage and price controls. Nixon also broke the dollar's link with gold in 1971 and devalued the currency, ending the Bretton Woods era of monetary stability. In a similar vein, Republican presidents

Ronald Reagan and George HW Bush leant aggressively on Fed chairs Paul Volcker and Alan Greenspan to ease monetary policy, especially in election

By contrast, all three Democratic presidents during the past 50 years refrained from pushing the Fed toward a more

years—as Bob Woodward documented

in his book Maestro.

Moore's views on the

Fed's interest rate

policy, and his

support for returning

America to a gold or

commodity

standard, are

disturbing

Jimmy Carter appointed Volckeras Fed chairin 1979 with a mandate to conquer inflation, even at the cost of a recession that reduced Carter's chances of re-election the following year. And presidents Bill Clinton and Barack Obama scrupulously avoided commenting on US monetary policy, thereby reinforcing the norm of Fed independence. In addition to his pro-

dovish stance. President

nouncements on interest rate policy, Moore has repeatedly said in the past that he supports a currency regime under which the dollar would be convertible into a fixed amount of gold. In true Trumpian fashion, Moore recently denied having advocated this, despite clearvideo evidence to the contrary. He now says he favours a monetary policy that focuses on a basket of commodities, and not only gold.

Although this suggestion has drawn criticism, a price index based on a variety of commodities would at least

make the economy less vulnerable to the volatile gold market. After president Franklin D Roosevelt took America off the gold standard in the 1930s, for example, two leading economists, Benjamin Graham and John Maynard Keynes, discussed the merits of a hypothetical commodity basket standard.

In the late 1970s, those who hitched themselves to Reagan's 1980 presidential campaign and famously called for large tax cuts—which, they said, would pay for themselves—also tended to believe that America should consider returning to the gold standard. Representative Jack Kemp and others continued to campaign for a return to gold in the 1980s, arguing that the Fed would then be able to ease its tight monetary policy, which they thought was the only thing that had prevented their supplyside revolution from succeeding.

As some pointed out, the rise of a small-government populist arguing in favour of the gold standard turned the history of American populism on its head. During the deflationary 1890s, Democrat William Jennings Bryan had campaigned for the presidency by memorably declaring that farmers and workers would refuse to be "crucified on a cross of gold". For him, an easier monetary policy required abandoning the gold standard.

On this issue, Bryan was ahead of his time. It would make no more sense to go back to the gold standard than to heating all our homes with coal. In recent times, the Fed has shown that it can fight to achieve monetary stability more effectively on its own, so long as it has competent appointees and institutional independence. The US Senate should keep that in mind if and when it considers Moore's nomination.

Copyright: Project Syndicate, 2019
www.project-syndicate.org

## Embracing digital tech across industry

Indian vendors are becoming an integral part of the global digital value chain with digital now contributing anywhere between 20-30% of revenue of Deloitte's Tier 1 and Tier 2 service providers



Partner and technology leader in Deloitte Touche Tohmatsu India LLP, and also leads M&A transactions in technology sector

an increasing adoption of exponential technologies such as artificial intelligence, robotics, blockchain and Internet of Things (IoT) across industries. The mainstream adoption of exponential technologies is not only transforming the way businesses are managed, but is also creating new sources of revenue and business models. Digital-first organisations that have an integrated approach towards technology-driven business operations are more likely to focus on new and emerging business opportunities using tools such as IoT and AI/machine learning (ML) rather than merely using them to optimise their operations. To put it simply, digital is becoming the CEO's agenda rather than CIO's or CTO's agenda. The key challenge for such organisations to harness the real potential of digital tools is to have an integrated strategy and holistic approach towards their entire value chain, across customers, employees, partners, and internal business processes. What they seek from their technology partner is a deep-rooted experience in the domain, strong expertise in digital tools, and the creativity to imagine the possible. This troika is the key to succeed in today's digital world, and we are witnessing design and consulting expertise becoming as much a sought after skill for the technology vendors, ranking high on their investment agenda.

THROUGHOUTTHE WORLD, there is

India is becoming an integral part of the global digital value chain, and is also emerging as one of the largest suppliers of digital talent. The industry is steadily responding to this demand through various initiatives such as upskilling and reskilling of the existing talent base, investments in design, consulting, platforms, automation, and start-up engagements. While we are witnessing early successes in this arena, continuous investments in domain skills and digital tools, along with creative design and consulting capabilities become key success factors

to thrive in this evolving market, and niche acquisitions and consolidation will continue to augment organic investments in this domain.

For more than two decades, India's technology services industry was at the forefront of driving technologyenabled transformation of businesses around the world. As new age digital technologies disrupt industry value chains, the industry is again at the forefront of driving this change in the global market. As digital transformation moves from "pilot stage" to "industrial scale", Indian vendors are becoming an integral part of the global digital value chain. Digital now contributes anywhere between 20-30% of revenue of our Tier 1 and Tier 2 service providers, and is also the fastest growing practice, amidst secular growth witnessed in traditional services. The recent spate of large deal announcements in the market also points to the important role of Indian vendors in the global arena. While these are complex and structured multi-year deals, which in some cases also include the rebadging of client employees, what is interesting is the transformational nature of such deals, with an increasing share of digital components such as platforms, automation, and analytics services. A combination of factors is driving this change. While maturing digital use cases and successful pilots give enterprises the confidence to implement such large-scale transformational programmes, Indian service providers have also been investing continuously over the years to build capabilities and scale in digital tools, through organic as well as inorganic routes. This combination of "push" from the vendors and "pull" from the market is driving digital transformation at scale, at offshore cost advantages and process adherence.

This changing market dynamic is also evidenced in the nature of the acquisitions and consolidation that is driving M&A deals in the technology sector in the last three to four years.

Domestic technology vendors, especially the Tier 1 and Tier 2 service providers, have been looking at overseas investments to augment capability and capacity in niche design and consulting skills closer to the target markets such as the US and Europe. On the other hand, global technology vendors have also been active in the deal market, focusing on acquisitions in India to optimise their delivery infrastructure, access large talent base, and also to address emerging market opportunities in India

opportunities in India. Another theme that is playing out in the market is the private equity buyouts and consolidation amongst tier 2 and tier 3 service providers to unlock strategic and operational synergies and stay competitive. While the industry is not new to such phenomena, what is interesting this time is the changing nature of such deals, with a specific focus on digital platforms, rather than the traditional value drivers, to drive scale and profitability. To put it simply, platform is a hybrid between product and service, or a "productised service", in which service delivery is accelerated and augmented through certain product-like tools and technologies. Platforms help bring certain amount of non-linearity to the service delivery, and also help in driving scale and efficiencies in implementation. Platforms are becoming an integral part of digital transformation, especially in domains such as analytics, IoT, etc, where the implementation cycle is shorter and agility becomes a key success factor. For tier 2 and tier 3 service providers, who have traditionally operated in a focused set of industry and service domains, investments in platforms is helping them thrive in the evolving market landscape. Consequently, the deal market is also expected to witness more such investments and acquisitions in the future, where platforms and automation become a key value driver for investments to enable growth and unlock shareholder value.

# www.project-s

THE EDITOR

# Getting too big for auditors? It is important to viably address the

larger issue of lacking compliance to ethical business norms and market practices, witnessed by markets, time and again. Competitiveness ought to be preserved in the audit sector in order to preserve investor confidence. Greater accountability, improved market goodwill and due diligence have emerged as prerequisites, for auditors and fiduciaries to operate. Instances of stringent regulatory probes and enforcement of penal norms have significantly contributed to establishing a business culture where teething troubles are identified, flagged and disclosed more proactively. Nonperforming fiduciaries are finding it difficult to thrive in the market. That said, the onus to preserve shareholder sentiment is also on firms operating within the sector. Breakthrough in business-friendly regulations and enforcement of balanced capital market diktats have triggered a revival as markets have exhibited a resilience to recover from losses and regain previous highs. The last thing that stakeholders need is an approach by fiduciaries towards instances of sub-prime lending, data insecurity, opaque corporate actions trade malpractices and borrower insolvency driven by a wilful default — Girish Lalwani, Delhi

## Rahul in the docks

Congress president Rahul Gandhi finds himself in the dock on two counts. While the Supreme Court insisted on an apology or a brave criminal contempt for attributing to the court the phrase 'chowkidar chor hai', targeting PM Narendra Modi, the Union ministry of home affairs (MHA) has asked the Congress president to provide the "factual position" on his citizenship within two weeks, acting on a complaint by BJP MP Subramanian Swamy who claimed that Rahul Gandhi had declared himself a British national while incorporating a company in the UK. The twin barbs have made Rahul's position dicey — Ravi Chander, Bengaluru

Write to us at feletters@expressindia.com

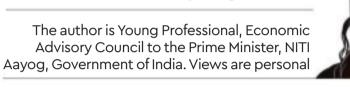
Regd. No: DL-21048/03-05. R.N.I. No.26750/74. Printed and Published by R.C. Malhotra on behalf of The Indian Express (P) Limited and printed at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited Press, A-8, Sector-7, Noida - 201301 and published at The Indian Express (P) Limited

**FINANCIAL EXPRESS** 



PHALASHA
NAGPAL

The author is Young Professional, Economic



# India's tale of extended infanticide

India's infant mortality rate, as of 2017, is 32 for every 1,000 live births, both for males and females. However, the U5MR is starkly different—at 40.4 and 34.4 for girls and boys, respectively. A major reason for this is gender bias when it comes to breastfeeding—families that have daughters tend to wean them off breast milk relatively sooner in order to have another child, hoping for a son

ACK IN THE 17TH CEN-TURY, an English statistician and geographer John Graunt studied the population of London and made an interesting discovery. He found that in the absence of any external manipulation, sex ratio at birth marginally favours males vis-à-vis their female counterparts. Studies across all human populations in subsequent years had their findings to be consistent with 105-107 males for every 100 females. On the contrary, throughout their lifetime, females have a higher survival advantage than males owing to their lower morbidity and mortality rates. This means that the average life expectancy of a female at birth and at subsequently higher age cohorts is always higher than males.

Accordingly, global statistics presented by the World Health Statistics Report 2019—published by the World Health Organisation (WHO)—adhere to this theory. On an average, male children are 11% more likely to die than their female counterparts. Meanwhile, an analysis of India's under-five mortality rates (U5MR) paints a different picture, inconsistent with global trends. Data from the UN shows that boys have a lower

U5MR than girls in India as a historical trend with a tardily closing gap. Corresponding figures at 270.8 and 40.4 for boys, and 253.3 and 34.4 for girls, for 1955 and 2017, respectively, confirm this finding. Other South Asian countries

like Afghanistan and Pakistan also dis-

play such trends.
So, what causes such mortality differentials for girls in India?

In her book 'The Endangered Sex: Neglect of Female Children in North West *India*', cultural anthropologist Barbara Miller establishes a strong correlation between culture and female mortality. She shows how culture plays a role in differential treatment of children based on their gender. A substantial difference in survival outcomes for girls and boys can be explained by the concept of 'son meta preference' and 'unwanted girls'. Son meta preference refers to the tendency of Indian families to keep having children till the desired number of sons are born. In his book 'The Inner World: A Psychoanalytic Study of Childhood and Society in India', Sudhir Kakar talks about how "an Indian bride is not fully accepted in her husband's home till she produces a male child."

The problem is exacerbated by the low reproductive agency of women in India. The Demographic and Health Surveys show that around 47% women do not use any form of contraception. 'Unwanted girls', meanwhile, are girls whose parents wanted a boy, but had a girl instead. Therefore, they keep reproducing in pursuance of their preference for a son. When the family has reproduced the desired number of sons, it results in the creation of a notional segment of 'unwanted girls' in the process. The Economic Survey 2016-17 estimates the number of 'unwanted girls' in India at 21 million. Declining sex-selective abortion statistics is a positive development on one hand. But on the other hand, the number of girls being added to the population is considered no more than 'collateral damage' in the process of giving birth to a male child. These figures

Under five mortality rates

270.8
260
270.8
249.2
254.3
235
218
210
160
163.1
141.3
122
104.4
96.6
104.4
96.6
104.4
978.5
70.6
55.6
40.4
34.4
10
1955 1960 1965 1970 1975 1980 1985 1990 1995 2000 2005 2010 2017
Source: UN Inter-agency Group for Child Mortality Estimation

highlight the devastating impact of sociocultural factors on gender-based indicators. Differentials in U5MR, deviating from biological norms, are one of the strongest indicators of the prevalent gender-discriminatory practices in India. Admittedly, when the mortality rates for girls are higher than that for boys, despite a natural advantage, it ushers in gender imbalance in the society.

The prevalence of gender discrimination in the society brings us to what Miller calls in her book 'extended infanticide', or the bias against the girl child—a term she coined after studying the gender differentials in India. Studies assert that this gender bias is most pronounced when it comes to breastfeeding. Public health literature shows the profound impact of breastfeeding on a child's survival, especially in unsanitary environments. Breast milk has immunological benefits and is associated with lower morbidity levels. In fact, the WHO shows that the mortality risk for children between the age of 1-2 years doubles if the child is not breastfed.

Having said that, we must note that breastfeeding by the mother is negatively correlated with her future fertility. As a result, families that have daughters tend to wean them off breast milk relatively sooner in order to have another child—hoping for a son. Literature in the Journal of Human Ecology asserted that "birth intervals are shorter if parents have not reached their self-reported ideal number of sons." Shorter period of breastfeeding often leaves female infants at the behest of nursing from insanitary external sources, exposing them to diseases. Besides, a subsequent pregnancy naturally takes a toll on the mother, resulting in neglect towards the girl child. A study conducted by Jean Drèze and Amartya Sen also confirms that daughters are breastfed for a relatively shorter period as compared to boys. This, in turn, is directly linked to a high risk of contracting diarrhoeal infections and acute respiratory infections, even leading to death in many cases. Each additional month of breastfeeding reduces infant mortality by six children per 1,000 live births as per the paper 'Does breastfeeding really save lives, or are apparent benefits due to biases?'

All these factors together help us understand the impact of premature weaning off of daughters from breast-feeding. Thus, girls tend to be way more vulnerable to morbidity as well as mortality than boys. However, the impact of breastfeeding on a child's health appears one year after birth. This is in confirmation with India's statistics on infant mortality rates—which stand at 32 (for every 1,000 live births as of 2017) both for males and females. The differential, therefore, occurs in the form of starkly different U5MR that stand at 40.4 and 34.4 for girls and boys, respectively.

'Why Do Mothers Breastfeed Girls Less than Boys?' in the Quarterly Journal of Economics notes that the "differences in breastfeeding could account for 8,000 to 21,000 missing girls each year in India, explaining roughly 9% of the gender gap in child mortality." While breastfeeding is one of the most prominent factors, vaccination and healthcare access also show evidence of son-advantage, albeit not significant. Such gender gap in breastfeeding brings forth the disparity in higher U5MR in India. A shorter period of breastfeeding due to implicit son-preference creates disparity in survival outcomes for girls. Such passive discrimination is tantamount to committing extended infanticide.

The way forward to ensuring a more gender-balanced society would require more than just State intervention. It calls for a far-reaching profound transformation in attitudes, perceptions, human values, social norms and stereotypes. Educating mothers about the importance of continuing breastfeeding during antenatal and postnatal care visits by the Accredited Social Health Activist (ASHA) workers could be the first step in this direction.

# The market exerts its power over Google

W SMITH

Bloomberg

Alphabet risks losing future market share if it's not sensitive to its users' and advertisers' current needs

Brin are still among the richest people in the world, but they are worth a lot less this week than they were last. The decline in their fortunes, and that of Google parent company Alphabet after a disappointing earnings report, should sound a note of caution—not just to investors, but to members of Congress. As conservatives and progressives have increasingly complained about the behaviour of Big Tech, Congress has taken the debate over how best to regulate the industry more seriously. There are legitimate gripes to be aired and issues to be discussed. What all sides may want to consider is that some of the industry's unsavoury behaviour represents the growing pains of an industry that is only beginning to come under market discipline.

The contours of the policy debate are clear enough. Many conservatives claim that the "liberal" tech companies systematically discriminate against conservative viewpoints. Many progressives argue that Big Tech abuses its power and wealth, squashing the competition and exploiting its customers' data.

In each of these cases, the core culprit is the presumed market power of tech companies: Consumers have little other choice in finding news and information, and advertisers have little other choice in reaching those consumers. As a result, Big Tech has been free to write its own rules. The solution, then, is for the government to write rules instead.

Google's first-quarter results show that the market's rules may take precedence over anyone else's. Alphabet blamed its

IBM in the 1970s

and Microsoft in

the 1990s seemed

unstoppable forces

in the market. The

government

pursued antitrust

cases against both,

but it was

competition that

caused them to

change behaviour

revenue shortfall on efforts to cut prices for advertisers and to improve the advertising experience on YouTube. Alphabet risks losing future market share if it's not sensitive to its users' and advertisers' current needs. In other words, its current position of strength is by no means assured.

It's a concern other tech

It's a concern other tech companies have expressed in the past, notably IBM in the 1970s and Microsoft in the 1990s—both of which seemed unstoppable forces in the market right up until the moment they stopped. The government pursued antitrust cases against both, but ultimately it was competition that caused them to change their behaviour

them to change their behaviour; government actions had little significant impact.

Critics point out that Big Tech is more dangerous today because network externalities enable natural monopolies: Everyone using Google for search, for example, gives Google invaluable insight into what people want to buy, find or know. As a result, Google simply has too much power. Even if this theory is correct, however—and there are good reasons to believe it isn't—the standard response to a natural monopoly is to make it into a public utility, as some candidates for president and members of Congress have proposed.

Yet this would insulate the tech companies from exactly the type of consumer and advertiser pressure they are just starting to face. It would replace market discipline with a regulatory board. If the board was wise and well-staffed (not a foregone conclusion), it could force some short-term accountability. But it would snuff out the incentives of companies such as Alphabet to focus on long-term value for users and advertisers. It would also prevent the type of disruptive market discipline that IBM and Microsoft faced.

Big Tech certainly has a lot of power, and (at the very least) it has been careless with it. There is no easy long-term solution here—except to focus on increasing the incentives to foster competition. That means, among other things, cracking down on patent trolls and making it easier for young companies to raise revenue through IPOs. As Google's founders and investors learned this week, the market can just as easily degrade power as bolster it.

## RISING UNEMPLOYMENT

NDIAN ECONOMY IS unable to create enough jobs for the increasing number of job aspirants, reflecting in rising unemployment rate. The 'not in employment, education or training' NEET population is growing (84 million in 2011-12; 103 million in 2015-16; 116 million in 2017-18). This is reflected in recent employment and labour force surveys of the government (both the Labour Bureau and the Periodic Labour Force Survey) and private (Centre for Monitoring Indian Economy) organisations. A labour market crisis is in the making, as the number of newly- and better-educated entrants into the labour force will only mount each year, at a rising pace till 2030, and decelerating thereafter till 2040.

Unfortunately, experts like Amitabh Kant and Surjit Bhalla hardly recognise this issue. Rather, they claim—in fact, several times—that the data collection methods of the government are not appropriate. Bhalla particularly appears obsessed with misguiding the government and public with stylised interpretations of his own view of statistics ('Unemployment at 45-year high—a statistical embarrassment', FE, April 13, http://bit.ly/2vvKBOq).

ment', FE, April 13, http://bit.ly/2vvKB0q).
Unprecedented things are happening.
First, the Labour Bureau's fifth annual survey 2016-17 was discarded for seasonality issues, despite the fact that its first four rounds were well accepted for the same methodology. Moreover, PLFS (2017-18) of the NSS is now being attacked again by

them, on methodological grounds.

## Read the tea leaves

Not the data collection methods, but the outcome is really poor

SANTOSH MEHROTRA & JAJATI PARIDA

Mehrotra is professor of Economics, and Chair of Centre for Labour, JNU, Delhi.
Parida teaches economics at the Central University of Puniab, Bathinda

Systematic efforts seem under way to undermine the credibility of the labour statistics system. First, the five-yearly Employment-Unemployment Survey of the NSSO is discontinued since 2011-12. Second, the quarterly employment survey of the Labour Bureau is discontinued. Third, annual surveys conducted by the Labour Bureau have also been discontinued since 2016. Moreover, the new high frequency PLFS conducted by the NSSO is being questioned by government experts. The current government has not released the results of the last Labour Bureau survey (2016-17), nor the results of PLFS, both of which have been cleared by the concerned authorities for public release. On the other hand, estimating new job creation based on the

EPFO data is the most bizarre development in this space ever.

A statistical system, created by PC Mahalanobis, is believed to be the backbone of policy research and development in India. However, demolition of the statistical system would cost India hugely.

The Consumer Pyramids Survey of CMIE with a sample size of 160,000 households and 522,000 individuals too reported 5 million persons lost their jobs between 2016 and 2018, and the overall unemployment rate to be around 6% in 2018. This is comparable with the PLFS data of 6.1%. In addition to rising open unemployment among the higher educated, the less educated (mostly informal) workers have also seen job losses and reduced work opportunities since 2016.

## Comparison of NSS estimated population with Census projected population Employment Total sample Sample Estimated Frojected Projected

Employment surveys conducted in various years	Total sample individuals covered (in lakh)	Sample % of urban population covered	Estimated % of urban population from NSS	Estimated NSS population (million)	Projected Census population (million)
1983	6.24	33.49	23.8	519.9	718.1
1987-88	6.68	32.77	22.6	540.6	978.0
1993-94	5.65	36.9	24.8	778.0	893.1
1999-00	5.99	37.76	25.4	921.0	1,004.0
2004-05	6.03	33.97	25.5	971.9	1,093.6
2009-10	4.60	38.81	27.3	1,020.5	1,186.4
2011-12	4.57	38.56	28.8	1,088.3	1,225.7

Source: Author's estimation based on NSS unit data and decadal Census population data

Moreover, with the squeezing job opportunities in agriculture and manufacturing because of mechanisation and rising capital intensities, young educated youth preferred to be NEET rather than openly declaring themselves as unemployed.

Although the services sector alone drove employment growth post 2011-12, the failure of a number of start-up projects (increasing every year since 2016), along with employment losses due to airline and other crises, have affected labour market outcomes in the services sector.

Countering Bhalla's claim that PLFS (2017-18) of the NSS is useless because of population and urban sample issues, it seems once again he is innocent about the fact that the NSS-estimated population is always smaller than actual Cen-

sus population (see table). A readjustment is normally made to the NSS estimates based on actual Census population, and the unadjusted population per se has never been used by anybody in the globe at any point in time. Hence, his argument of underestimation of NSS population is meaningless.

Moreover, he may have totally forgotten the basics of sampling and its relevance in research. The sample sizes in rural and urban areas normally vary slightly across the rounds of the NSS (see table), as these are based on multi-stage, stratified random sampling, the most appropriate sampling method for a geographically large country like India, in which highly socio-economically heterogeneous groups of people live. This sam-

pling method is not only used for the **Employment-Unemployment survey** but has also been used for a number of other household surveys including: the Consumer Expenditure, Housing Condi tion, Migration, Participation in Educa tion, Disabled Persons, Land & Livestock Holdings, Debt & Investment, Drinking Water, Sanitation and Hygiene, Health and Morbidity, Particulars of Slums, Situation Assessment of Agricultural Households etc. Therefore, if we start believing Bhalla, then it could be concluded that all the NSS surveys conducted till date were useless. This would be the most foolish thing we ever did.

Raising these ill-informed questions seems either motivated, or at best smacking of innocence. Because, for its household surveys, the NSSO has been using basically the same sampling design over the years, with some fine-tuning made every year with the objective of improving the accuracy of important estimates. Moreover, labour market experts in India should dig deeper to explore the factors behind these poor employment results, rather than questioning the reliability of data.

If the current belief system of our experts were to continue, India could end up in a situation of high mass unemployment sooner rather than later. This will happen without the knowledge of our professed experts, with grave if not catastrophic consequences for our nation's development.

# THE EDITORIAL PAGE

WORDLY WISE

THERE IS PRECIOUS LITTLE IN CIVILISATION TO APPEAL TO A YETI.

— EDMUND HILLARY

## The Indian EXPRESS

S FOUNDED BY S RAMNATH GOENKA

BECAUSE THE TRUTH INVOLVES US ALL

## LISTEN TO HER

Complainant's exit from SC probe against CJI raises troubling questions on due process. Full court must act again

AST WEEK, THE Supreme Court took the first institutional step to deal with the crisis that has overtaken it after one of its ex-employees levelled charges of sexual harassment against the Chief Justice of India. It appointed a three-member panel to probe the charges. The constitution of the committee signalled a deference to due procedure and raised hopes of a fair hearing. The critical test would, of course, lie in the manner of the committee's functioning. At the very least, the panel needed to assure the complainant of an impartial inquiry. But with the complainant walking out of the investigation expressing fears that "she is not likely to get justice from the committee," the probe raises more questions than answers.

The crux of the complainant's statement pertains to the asymmetry of power equations in a case where a former court junior assistant is ranged against the CJI. She has alleged that the panel did not adopt "a procedure that would ensure fairness and equality in the highly unequal circumstances". She has accused the committee of not informing her about its procedure, denying her a lawyer, not recording its proceedings and not providing her with a copy of her depositions before it. She has also held that the panel "orally instructed" her against disclosing the proceedings to the media and her lawyer as well. The jury is out on these allegations. Moreover, the fact the SC's rules for "in-house procedure" to deal with complaints have no explicit provisions for an inquiry into allegations levelled against the CJI does make the committee's task complicated. But it's also wellknown that in a number of judgments the apex court has affirmed the rights of working women under Articles 14, 15, 19 and 21 of the Constitution. Surely jurisprudence for equal, fair and level playing fields for women cannot be impervious to a situation — however rare — which involves the highest functionary of the SC. A fair resolution of the charges against the CJI demanded that the committee invoke the spirit of the SC's past verdicts to institutionalise procedures for such a purpose. If the complainant's allegations are anything to go by, the committee seems to have fallen short of this.

The latest development in the case also invites other questions. How does the panel deal with the three-day testimony of the complainant? It surely can't pass an ex-parte order. Besides the fact that such orders are against the principle of natural justice, the SC itself has noted such orders are temporary and can be set aside under the Code of Civil Procedure. How can it ensure fairness when it insists on "informality"? Much will depend on how the full court, which sanctioned the three-member panel in the first place, reacts to the complainant's exit.

## CLARITY IN PUDUCHERRY

Madras High Court upholds a first principle of democracy: Elected government must run the administration, not the LG

HE MADRAS HIGH Court on Tuesday settled the question on who ought to run the administration in the Union Territory of Puducherry in favour of the legislature and the elected government. It has ruled that the office of the Lieutenant Governor should not interfere in the day-to-day administration when an elected government is in place. The court also clarified that government secretaries should report to the Council of Ministers headed by the chief minister on all official matters and are not empowered to issue orders on their own or upon the instructions of the administrator, namely the LG. The ungainly confrontation involving Puducherry LG Kiran Bedi and Chief Minister V Narayanaswamy should henceforth cease.

The order has come on a petition filed by K Lakshminarayanan, a Congress MLA, in

2017 which suggested that the LG ran a parallel government in Puducherry by conducting review meetings with officers and giving on-the-spot orders. The LG's office responded by claiming that the law bestowed on it powers to act independently of the government. It also sought to draw a parallel with the National Capital Territory of Delhi. The HC did not accept the claim and clarified that the laws that concerns the two regions are different: Puducherry is governed by provisions of Article 239A of the Constitution while Article 239AA pertains to Delhi. Article 239AA has specific provisions that limits the administrative remit of the Delhi government since the NCT of Delhi is also the seat of the central government. Such exceptions are irrelevant in the case of Puducherry. The elected government is entrusted with the task of running the administration and it should be left to the electorate to punish the government if it fails to execute its mandate. The LG, an appointee of the Centre and the representative of the President, ought to exercise powers only in the event of a constitutional breakdown. This is the spirit that underlies parliamentary democracy, which the Madras High Court invoked. The court said: "The Central government as well as the Administrator (the term used in the Constitution to refer to the LG) should be true to the concept of democratic principles. Otherwise, the constitutional scheme of the country of being democratic and republic would be defeated."

The UT Act was formulated in 1963 and much has changed in Puducherry — and Delhi — since. The electorate perceives the legislature as the rightful body for making law and formulating policy and holds the elected government accountable for administration. As the court has said, the LG and the Council of Ministers must "avoid logjam and facilitate the smooth functioning of the government in public interest, leaving political differences apart".

## YETI AGAIN

The Indian Army is being trolled for discovering the Abominable Snowman. Where are you, Indiana Jones?

FTER A LONG and distinguished career spanning the gamut of the human imagination, from mythology to comic books, the Yeti has now reached social media. The abominable snowman was discovered by Twitter when an Indian Army handle with 5.9 million followers posted images of footprints in the snow near the Makalu base camp. They are 32 inches long, look exactly like Yeti footprints in *Tintin in Tibet*, and have fuelled a sharing frenzy, but the army is being mercilessly ridiculed. The army, which must not be criticised in the interest of national secu-

rity. Mumkin hai.

Granted, there are puzzling inconsistencies with the popular image of the Yeti, a shaggy bipedal creature. For example, the prints seen all appear to have been made by one foot, suggesting that hopping is the Yeti's native form of locomotion. Social media is having a ball with that, but classical sources support the army. In Indika, the oldest known Greek work on India from the 5th century BC, the physician Ctesias wrote of a race of South Asian monopods who hopped, and also slept with their solitary foot held aloft, shading

Hopping Yetis are par for the course in Indian social media, a highly imaginative space. In recent days, it has featured Madonna singing the *Hanuman Chalisa*. A random guy has taken a video of buildings in Turin and passed them off as Rahul Gandhi's property, put out on rent. One of the buildings is the royal palace, incidentally. Twitter features such incredible discoveries every day, and one would have expected the occasional Yeti to go unnoticed. As it has gone, visually unnoticed, in its furtive existence since its footprints were first discovered in 1899 by Lt Col Laurence Waddell, archaeologist, Assyriologist, chemist, archaeologist, explorer, problematic historian and the Indiana Jones of his times.

# Yeti Sheti

The romance in this alpine adventure keeps the impossible quest alive



A FEW DAYS ago, an Indian Army mountaineering expedition to Makalu, the 8,485 metre peak in Western Nepal, tweeted sensational news that they had discovered footprints of a Yeti in the snow near Base Camp. With all due respect, I would never question the integrity or motives of India's armed forces, but the announcement, which infected social media like a viral fever as contagious as dengue, has caused a lot of amusement and some derision. Of course, this is not the first time that mountaineers have reported evidence of an abominable snowman in the high Himalaya and it will certainly not be the last. One of the relatively unknown aspects of alpine adventure is that climbers spend a great deal of time sitting around, acclimatising, waiting for the weather to clear and fighting boredom before setting off up a mountain. Base Camps have always provided a fertile environment for active imaginations, heightened anxieties and colourful storytelling.

The truth is, nobody can prove that the Yeti doesn't exist simply because it hasn't been found. Many of us believe in a lot of things for which there is no empirical evidence. And even for a sceptic like myself, there is something appealing about the idea of an undiscovered creature lurking out of sight. I would be the first person to celebrate if somebody came up with hard evidence proving the existence of a Yeti but, at the same time, I have serious doubts, because of so many false leads in the past, many of them based on ambiguous footprints in the snow.

Reports of fabulous creatures inhabiting the Himalaya have been around for a long time. In 300 BCE, Megasthenes, Alexander the Great's ambassador, wrote: "On a mountain called Nulo there live men whose feet are turned backward, who have heads like those of dogs, who are clothed with skins of wild beasts and whose speech is barking." This may be the first known report of a Yeti.

One of the earliest modern accounts came from Frank Smythe, a legendary

The truth is, nobody can prove that the Yeti doesn't exist simply because it hasn't been found. Many of us believe in a lot of things for which there is no empirical evidence. And even for a skeptic like myself, there is something appealing about the idea of an undiscovered creature lurking out of sight. I would be the first person to celebrate if somebody came up with hard evidence proving the existence of a Yeti but, at the same time, I have serious doubts, because of so many false leads in the past, many of them based on ambiguous footprints in the snow.

In 1937, accompanied by Wangdi Norbu and three other Sherpas from Darjeeling, Smythe spent two months in the Bhyunder Valley of Garhwal, which he describes in his book, The Valley of Flowers. One chapter recounts how Smythe and the Sherpas came upon a set of large footprints in the snow. Wangdi insisted these were the tracks of a "Ban Manshi" or "Mirka," two common names for the Yeti in the Solu-Khumbu region. Smythe describes his companions' terror and their insistence that this bloodthirsty creature preyed on yaks and men. They also told him that its feet point backwards. Taking photographs and tracing an outline of the print on the pages of a copy of the Spectator magazine in his rucksack, Smythe followed the tracks, both backwards and forwards, and saw where the creature had crossed a glacier. The route it followed was so expertly traversed that Smythe wrote a piece in the *Times*, noting that, "obviously the 'Snowman' was well qualified for membership of the Himalayan Club". He showed his photographs to scientists at the Zoological Society in London and they determined that these were the tracks

climber and author of mountain literature.

of a Himalayan Brown Bear. Of course, that didn't dissuade those who still wanted to believe in the Yeti. A lively exchange of letters from readers erupted in the Times, many demanding that the Royal Geographical Society immediately mount an expedition to find the Yeti. The story was then picked up by Bill Tilman and Eric Shipton, who were Smythe's contemporaries and two of the greatest British mountaineers. Tilman wrote a tongue-in-cheek piece in the Alpine Journal titled, "Himalayan Apery" suggesting the imminent discovery of a "giant anthropoid". Shipton took the joke even further, aided by Sherpa Sen Tenzing. Following the 1951 Everest reconnaissance, Shipton published photographs of Yeti footprints that he claimed to have found on a glacier in the Menlung Basin, between Everest and Makalu. Jim Perrin, who has written a biog-

raphy of Tilman and Shipton, lets most of the air out of this long-standing mystery when he quotes Sir Edmund Hilary, who was a member of the 1951 expedition: "What you've got to understand is that Eric (Shipton) was a joker. He was forever pulling practical jokes. This footprint, see, he's gone round it with his knuckles, shaping the toe. He made it up, and of course he was with Sen Tenzing who was as big a joker as Eric."

Hilary, himself, used the myth of the Yeti to get funding for some of his projects. He also took the famous "Yeti scalp", from Khumjung Monastery, to America, where scientists at the Field Museum of Natural History in Chicago tested the relic and determined that it was a scrap of hide from a serow, a species of goat-antelope. A couple of years ago, on a visit to Khumjung, I paid Rs 250 to view the scalp at the monastery. With a conical shape, it has what looks like a hennaed hairdo and a neat middle part.

Daniel Taylor's recent book *Yeti: The Ecology of a Mystery* provides an exhaustively detailed account of the quest for this incredible beast. Taylor, himself, has explored the remote region near Makalu where the Indian Army reported their sighting of footprints. He also describes the expeditions led by a Texas millionaire, Tom Slick, who pursued the Yeti with blue tick bloodhounds imported to Nepal from America. Taylor admits that most of the evidence still points to bears, though he isn't quite willing to concede that the Yeti will never be found.

Searching for a creature that doesn't exist may seem like a lost cause, though this impossible quest involves appealing elements of romance and the ultimate reward may be that we discover something else instead. In this spirit, I extend my best wishes to the Indian Army climbers who are on their way to the top of Makalu. May they leave their own footprints on the summit!

Alter is the author of 20 books of fiction and non-fiction

## MISSING THE NUCLEAR SHERPA

A figure like Senator Richard Lugar is needed to face current challenges

C Uday Bhaskar

WITH THE PASSING away of Senator Richard Lugar (born 1932) on April 28, the US and the global community have lost a stoic and amazingly effective legislator-cum-sherpa of complex nuclear issues. The greater pity is that even as the world is grappling with more urgent and alarming nuclear-related exigencies, there appears to be nobody in the current generation of US (and global ) legislators and policymakers who can envision making the kind of contribution that Lugar and his colleague Senator Sam Nunn did in the 1990s.

The anomalous end of the Cold War occurred in December 1991 when the Soviet Union became "former" and the formidable USSR shrank to a vulnerable Russia. The Cold War that was predicated on the amassing of apocalyptic nuclear weapons to ensure deterrence stability through MAD (mutually assured destruction) resulted in the creation of a huge nuclear and missile arsenal by both superpowers.

However, a weary, materially impoverished Moscow did not have the resources to
monitor and safeguard its scattered WMD
(weapons of mass destruction) inventory and
the possibility of ex-Soviet nuclear warheads
and fissile material falling into wrong hands
posed a serious challenge. Appreciating the
gravity of the situation, the two US senators
introduced the radical Nunn-Lugar legislation that conceived of a nuclear arms dismantling programme, under which Washington
provided the resources for the destruction of
excess WMD inventory in different regions
of the former USSR.

This proposal was initially opposed by the White House but the Lugar-Nunn team (a

The most complex nuclear nettles are North Korea and Pakistan, given their linkage to terrorism and the umbilical ties with Beijing. Israel, with its opaque nuclear capability, prevents any consensus in the Middle East and this is the tip of the iceberg. The non-state entity and the technology-market trajectory poses an entirely different set of WMD-related security nightmares.

Republican and Democrat respectively) were able to persuade their colleagues and the US national security establishment. The success of this perseverance is reflected in the fact that in 2011, almost 20 years after it was first mooted, the Nunn-Lugar legislation led to the deactivation of more than 7,500 strategic nuclear warheads and the destruction of more than 1,400 land- and submarine-launched ballistic missiles. This level of consensual nuclear weapons and related threat reduction between the two largest WMD nations remains unprecedented and on current evidence, given the prevailing US-Russia discord, it is unlikely to be repeated any time soon.

In the interim, the global nuclear weapon challenge has become even more intractable and the amber light signalling a breakdown of the wobbly nuclear order is flashing. Regrettably, the slender optimism that was generated in the Barack Obama years is now a distant memory.

In an unintended coincidence, Senator Lugar passed away a day before the global community (excluding India) began the preparatory deliberations for the NPT (nuclear non-proliferation treaty) Review conference of 2020. The 10-day NPT Prepcom 2019 opened in New York on April 29 and the list of global nuclear challenges is daunting.

At the macro-level, the US and Russia, accusing each other of treaty violations, have announced that they are walking away from the 1987 INF (Intermediate-Range Nuclear Forces) Treaty with effect from August 2. What this means is there will be no binding treaty obligations to restrain the US and Russia from either modernising their nuclear inventory or

introducing even more lethal weapons to assuage their strategic insecurities.

Paradoxically, at the height of the Cold War, the two superpowers perceived the other as the "enemy" but their professional arms control negotiators had a robust and regular engagement for treaty compliance that ensured nuclear stability.

At the secondary and tertiary levels, the orientation of the medium nuclear powers and those perceived to be acquiring this capability (Iran) pose unexpected challenges to the global nuclear order. The most complex nuclear nettles are North Korea and Pakistan, given their linkage to terrorism and the umbilical ties with Beijing. Israel, with its opaque nuclear capability, prevents any consensus in the Middle East and this is the tip of the iceberg. The non-state entity and the technologymarket trajectory poses an entirely different set of WMD-related security nightmares.

India, it may be recalled, is a non-NPT signatory that has been accorded exceptional status in the global nuclear regime. However, like the Trump reference to the size of the US nuclear button, the Modi Diwali quip adds to the current global discomfiture about leadership sagacity among democracies.

The preliminary deliberations at New York indicate that the NPT cannot deal with the current global nuclear challenge and some radical initiatives in the Richard Lugar mode are urgently called for. Alas, the US and global bench strength of perspicacious and committed nuclear policymakers is very modest.

The writer is director, Society for Policy Studies



## May 2, 1979, Forty Years Ago

MAY DAY MAGIC
PEKING THREW OFF its stolid gray habit for glowing red lanterns and mile-long necklaces of electric lights to celebrate International Labour Day. On May Day eve, the city glowed and firecrackers popped in the distance. Every building in Tiananmen Square was edged with thousands of white lights. Thousands of Soviet citizens took part in the May Day parade at the decked up Red Square in Moscow, too. The Soviet president, Leonid Brezhnev, took the salute and accepted greetings from workers, peasants and other Soviet people. In Teheran, thousands

of jubilant marchers paraded through the

city in the first mass celebration of the May

day holiday in Iran in recent times.

SANJAY GANDHI ARREST SANJAY GANDHI WAS arrested today along with about 400 Youth Congress workers, when the procession he was leading, demanding the withdrawal of the Special Courts Bill, turned violent. Others arrested today also included Jagdish Tytler, president of Delhi Pradesh Youth Congress (I), who organised the procession. The DPYC (I) had earlier prepared a memorandum to be presented to the PM with demands including ownership rights to residents of resettlement colonies and enhancement of dearness allowance for workers.

## ADOPTION BILL

PRIME MINISTER MORARJI Desai will meet opposition leaders for a consensus on the proposed Bill on adoption of children, Shanti Bhushan, Union law minister, announced. Bhushan said the meeting would "thrash out in what form the Bill would be introduced" so that its passage is smooth. He said the Bill was introduced in the Rajya Sabha in 1972 and referred to a joint select committee which took some years to examine it. After it came back to the Rajya Sabha, the Bill was withdrawn as some parties wanted to oppose it. Now various social welfare organisations were pressing for the Bill as it was the International Year of the Child.

-GLOBAL TIMES, CHINA

marginalise you, and create the narrative that

women have the propensity to make false

complaints. Four, we will squash every cred-

ible allegation by closing ranks, playing the

ments made by judges, if any, are unverified.

However, spoken and unspoken words from

the SC matter. Even insinuations can ad-

versely impact not only the morale of women,

but also their economic rights — leading to

denial of equal opportunity at the workplace,

inequitable pay — and that continues the cy-

cle of an inequitable domestic balance.

Importantly, it legitimises the excesses of men

women has been a long and arduous one. The

first major break-through came in 1996, with

the landmark judgment of Vishakha v. State of

Rajasthan, which filled a glaring lacuna in the

law. It held fort for 16 long years till the enact-

powering and debilitating impact. It empow-

ered women to pursue their careers under the

protection of law; but debilitated women who

took recourse to it, branding them social out-

castes. For example, a senior bureaucrat found

it impossible to be accepted back at work, even

though her allegations against her superior of-

ficer were found to be true by the SC. Her male

colleagues refused to have closed-door one-

on-one meetings with her. Her suffering was

belittled, and her credibility undermined, mak-

ing it impossible for her to continue working.

It broke her spirit and ultimately, she resigned.

wholly exaggerated, particularly when it

comes to the SC. In 69 years, only two for-

mer judges have been accused of sexual ha-

rassment. Not a single sitting judge has been

accused prior to the present allegations.

Even with regard to allegations surround-

ing retired judges, the statements of the vic-

tims were distrusted by many and said to be

"motivated". The incidents caused men to

close ranks, and their offices, to women.

Rumours abounded that no woman lawyer

will be allowed to clerk with judges, that

practising women lawyers will find it diffi-

cult to obtain one-on-one meetings with

male colleagues. Members of the Bar were

"advised" by "well-wishers" that women

Fear of false accusations by men are

Vishakha, paradoxically, had both an em-

ment of the POSH Act in 2013.

Remember, the road to equality for

and the disparate treatment of women.

It is imperative to mention that the state-

victim and question your antecedents.

# THE IDEAS PAGE

# The Court's conscience

Accusations against Chief Justice are a test — and an opportunity — for the Supreme Court. It can set an example of how inquiries ought to be conducted, usher an era of gender equality



MEENAKSHI ARORA AND PAYAL CHAWLA

AS THE WORLD watched with horror the appointment of Brett Kavanaugh to the US Supreme Court, in the face of accusations of sexual assault by the credible and poised Christine Blasey Ford, we, in India, remained quietly proud of our Supreme Court. And then all that changed. On April 20, an aghast nation watched the Saturday morning "massacre" of the Constitution and natural justice in open court.

The allegation against the Chief Justice of India (CJI) was disheartening, but it is the post-allegation conduct, that too by the Supreme Court (SC), that was truly alarming. The criticism that followed, particularly in regard to being a judge in one's own cause, was sharp and swift. To many, constitutional principles were at risk — but for women, it

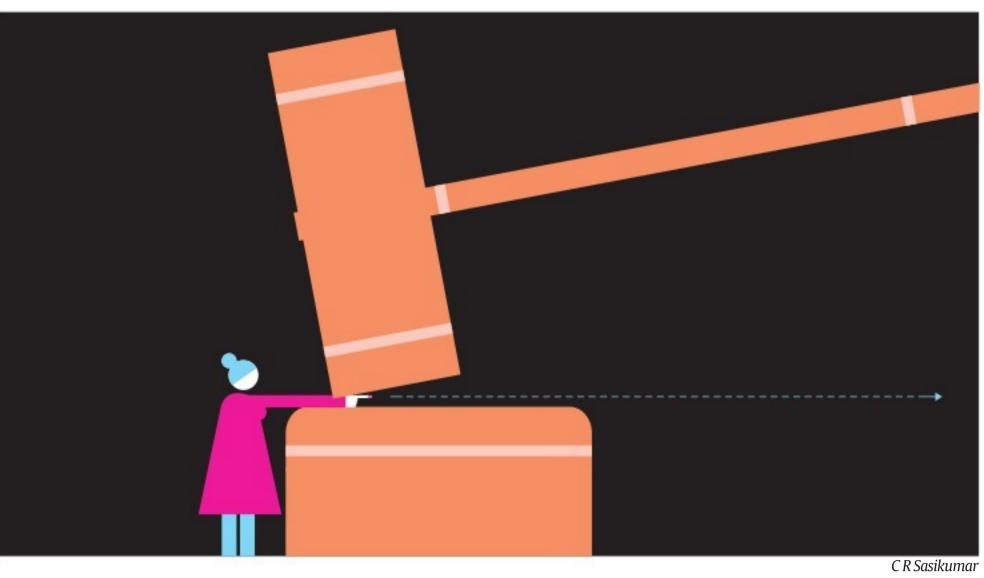
The despondency amongst women grew with each development. The SC said "the independence of the judiciary was under very serious threat and there is a larger conspiracy to destabilise the judiciary". This serious charge was followed up with the emergence of clumsy stories. Allegations flew fast and loose, at "Jaguar" speed. Rumours and conspiracy theories abounded. There were developing allegations, traversing "disgruntled judges" on social media, which finally settled, on affidavit, to a "corporate figure" and "disgruntled employees and former employees of the Supreme Court".

Curiously, even without the initiation of an inquiry into the allegations by the victim, the government showed its solidarity with the judiciary. A healthy tension between the three arms of the state that marks the separation of powers has been the hallmark of our democracy. To women, it appeared the "big boys" had closed ranks.

With the constitution of the Bobde Panel, it appeared that good sense had prevailed. This panel is not in terms of the Vishakha guidelines or the Sexual Harassment of Women at Workplace (Prevention, Prohibition and Redressal) Act, 2013 ("POSH Act"), since neither applies to SC judges. But even before a debate around this issue could begin, another bench was constituted to enquire into the allegations of a "conspiracy" against the CJI. As members of the Bar, we watched the young lawyer's conduct on full display in open court, which included a refusal to apologise and a protest walk-out. In all fairness, the hearing concluded on a positive note, with the constitution of the Justice A K Patnaik (Retd.) Committee, which brought with it a sense of relief and calm.

However, as the drama continued to unfold, on April 25, the front page of a leading newspaper proclaimed, "many SC judges reguest all-male staff at their residential offices".

Here is what we, as women, heard: One, If you are being sexually harassed, stand back and bear with it. Two, if you rebuff an advance, we will go after you, your family, your livelihood and credibility. Three, if you somehow garner the courage to complain, we will



That was 2014. This is 2019. We are on the

In the darkness of these circumstances, there was an opportunity to change the manner in which the credibility of the victims is perceived. And this change could have been driven from the highest judicial office of the land. The CJI could have chosen to lead that

But in less than six days, the victim withdrew from the proceedings. The future is uncertain.

Whatever course the SC takes, its actions will have lasting consequences. The lack of a fair inquiry will lead to deeper divides, greater misogyny and thicker glass ceilings and wider glass walls. As the most powerful court in the world, our Supreme Court still has the unique opportunity to show how free and fair investigations can be conducted, paving the way for a new era of equality and dignity for women, and to leave a lasting legacy for the

We implore our eminent jurists, legal scholars, and judges — both sitting and former, who have so often said that in a democracy institutions are only answerable to the "people" who are supreme, — to come out in support of women. Your silence at the moment is deafening. Let it not reach such a crescendo that you can no longer hear the voice of your conscience.

Arora is a senior advocate at the Supreme Court of India. Chawla is founder of JUSCONTRACTUS, India's first and

should a witness to every interaction.

heels of the #MeToo and #TimesUp movements. But nothing has changed. These movements have been built on the premise that the victim, at the outset, must be believed, and a free and fair investigation must ensue. It is imperative to remember that sexual offences usually take place behind closed doors, where the victim is often the only witness. If a woman is brave enough to make her allegations public, we must at least extend to her the basic courtesy of listening. Disbelieving victims emboldens abusers and dissuades women from taking legitimate recourse to the law. The first attack is still to the credibility and integrity of the victim. She has to first establish her own credibility, before proceeding to establish her case.

change from the front. But alas!

Briefly, hope rested with the Bobde Panel.

world to follow.

only all-women law firm

# The Iran conundrum

"China's nuclear force must be enough to deter US hawks' ideas of making

Washington's confrontation with Tehran over oil is unlikely to force a regime change



RAMIN JAHANBEGLOO

WHAT THE OTHERS SAY

strategic threats toward China."

US SECRETARY OF State Michael R Pompeo recently announced that the Trump administration was ending all the waivers granted to eight countries including Greece, Italy, India, Japan, China, Turkey and South Korea to wean them away from Iranian oil. The US had granted these countries temporary waivers to import Iranian oil when the Trump administration re-imposed sanctions on Tehran in November.

Addressing the media, Pompeo had said, "Today's announcement builds on the already significant successes of our pressure campaign. We will continue to apply maximum pressure on the Iranian regime until its leaders change their destructive behaviour, respect the rights of the Iranian people, and return to the negotiating table." The goal of the exercise is to reduce Iranian crude oil exports to zero and deprive the present Iranian regime of all its foreign exchange from oil exports.

However, this move of the Americans could trigger a rise in oil prices on the world market. The prices had risen already when the US announced sanctions on Iranian oil buyers. Global crude prices rose by three per cent in Asia followed by the Brent crude futures climbing to more than \$74/barrel, but remained below their October high of \$86/barrel.

Though Pompeo did say the move was aimed at squeezing Iranian economy, he did not mention the word "embargo", which needs to be enforced by the US navy and could be interpreted by the Iranians as an act of war. Therefore, the new measure taken by the Trump administration appears to be a threat to impose unilateral sanctions on countries that continue to purchase Iran's oil. China and India are the biggest buyers of the Iranian crude oil. Until March, India was restricted to daily purchases of some 2,58,000 barrels per day of Iranian oil. As for China and Japan, they imported 6,13,000 and 1,08,000 barrels of Iranian oil per day. Consequently, without foreign capital, Iran will be not be able to produce more oil and gas for export. Iran also needs a legal framework that would help to attract foreign investment. Meanwhile, the Trump administration, by escalating its economic warfare against Iran, is hoping to weaken the Islamic Revolutionary Guard Corps (IRGC) and its elite Quds Force and turn ordinary Iranian citizens against the Islamic regime.

Some weeks ago, the US had designated the IRGC as a terrorist organisation. This marked the first time the US administration labeled a branch of a foreign government a terrorist entity. Both Saudi Arabia and Israel

applauded the US move, but Washington's move will certainly put countries such as Iraq and Lebanon in even more difficult situations as they have no alternative but to deal with the IRGC's military and financial presence. The designation of the IRGC as a terrorist institution allows the US to prosecute individuals and firms which have provided the IRGC with material support. Once again, this includes European and Asian companies that deal with the affiliates of the IRGC. Meanwhile, the response of Iran's supreme leader to the US measures has been to replace Major General Mohammad Ali Jafari with General Hossein Salami as the head the IRGC. Salami is well known for his warmongering against the US. Like many of his generation, he joined the IRGC during the Iran-Iraq war in the 1980s and held a number of posts, including as the in-charge of the institution's internal affairs. As we can see, Iran's response to the harsh American sanctions is to play the card of brute force against the US.

This said, while the ideological enmity between Iran and the US is taking irrational dimensions, the EU and the UN need to take a more proactive role in order to ease escalating tensions and dangers of war in the Persian Gulf region. While the Trump administration is running out of ways to demonstrate its hostility toward Iran before the US presidential elections, the harsh reactions of the regime of the Ayatollahs has already helped the re-election of Benjamin Netanyahu in Israel.

Iran has no way to impose economic sanctions on the US and its allies in the Middle East. But its militias and proxies can retaliate to any military provocation from the US or Israel. To be sure, the organic connection between the Lebanese Hezbollah and the IRGC has lasted for over three decades. Moreover, Hezbollah's ties to Iran constitute a strategic partnership and the Ayatollahs and the IRGC consider Nasrallah and a few other senior Hezbollah officials as reliable allies in an eventual confrontation with Israel or the US.

So, as the US rhetoric against Iran heats up, more arguments will no doubt be made that there will be military limits to Trump's confrontation with the regime of the Ayatollahs. As a matter of fact, while ratcheting up the pressure on Iran by scrapping sanction exemptions that allowed the Islamic republic to export oil to key allies, in a closed-door meeting with Iranian-American community leaders at the Renaissance Dallas Hotel, Pompeo affirmed that the Trump administration is "not going to do a military exercise inside Iran" to expedite a regime change. This is a significant move coming from the Trump administration, which shows that despite all the enmity shown against Iran, the decision to overthrow militarily the regime in Tehran is not for tomorrow.

The writer is professor and vice-dean, Jindal Global University

# Whose right is it anyway?

world to follow.

Whatever course the SC

takes, its actions will have

lasting consequences. The

to deeper divides, greater

ceilings and wider glass

court in the world, our

how free and fair

investigations can be

misogyny and thicker glass

walls. As the most powerful

Supreme Court still has the

unique opportunity to show

conducted, paving the way

dignity for women, and to

leave a lasting legacy for the

for a new era of equality and

lack of a fair inquiry will lead

PepsiCo's attempt to sue farmers highlights the lacunae in IPR laws

coverage of

RAJSHREE CHANDRA

THERE COULD NOT have been a better heading for the IE editorial (April 30) on PepsiCo's infringement suit against the farmers who have been accused of illegally cultivating a licensed variety of potato used for PepsiCo's chips brand, "Lays". "Lay off", it said. It could have been saying, "back off Pepsi, the Indian farmer has rights under the Protection of Plant Variety and Farmers Rights (PPV&FR) Act". Or, resonating with the boycott Pepsi brigade on social media, it could have been saying, "lay off the chips and other associated Pepsi products". However it spoke to us, this should not be just an occasion to take easy sides in this David vs Goliath story. It should also occasion a more serious questioning.

Who is the rightful owner of the potato variety, FL 2027? Is it the farmer who bought, planted, harvested the potatoes from his own farm, or is it the innovator who crossbred and modified the potato to have a low moisture content for crispier chips? Who should be the rightful bearer of rights is central to the conduct of liberal democracies and free markets.

Once upon a (capitalism) time, transnational corporations were the biggest votaries of a free-market economy (or so we thought). They wanted a level playing field, wanted trade barriers to be removed so that every corporation, irrespective of their country of origin, could participate freely without being discriminated against. This is the kernel of the GATT agreement and the driving logic of the WTO. So, why can't the farmer be left free to cultivate a variety of potato that he considers as a profitable proposition? In this "free world", why is it that a PepsiCo India feels emboldened to take away this freedom from nine farmers?

The dominant framework of international intellectual property (IP) law — TRIPS (Trade Related Aspects of

DEAR EDITOR, Intellectual property Rights) and the UPOV I DISAGREE (Union for the Protection A fortnightly column of Plant Varieties) — gives plant breeders exclusive in which we invite rights over the varieties readers to tell us why, they develop, and mostly when they differ with disregards customary rights of indigenous and the editorial farming communities to positions or news their genetic resources and associated knowledges. 'The Indian Express' This bias has percolated to various national laws, rendering ownership claims

of farmers subordinate to corporate breed- ers as breeders (Section 2(c)). It gives the ers' rights.

Unlike other realms of IP, the biological realm is self-propagating. The technology of propagation is not external but internal to the plant system. Therefore, it is never rational for a farmer, as Berland and Lewontin point out, to pay a second time for something he has already bought and still possesses in

the form of his seed crop. This creates a barrier for full commodification and monopoly profits. So, in order to prevent free replication of seeds, IP law creates enclaves of prohibition and protection, making the farmer's natural right to save, re-use and sell seeds illegal in many countries.

Recognising the bias in international law, the Indian PPV & FRA law (2001), entitles

not just the breeder but also the farmer. The conjoining of the two rights, it was argued, would facilitate the growth of the seed industry, ensure the availability of high-quality seeds, as well as secure the livelihood and plant varieties of the farmers. Accommodating these twin purposes meant granting recognition of the proprietary claims of both the farmers and breeders,

more accurately, of farmfarmer the right to "save, use, sow, re-sow, exchange, share or sell" produce/seeds (S. 39(1)(iv)). Importantly, the Indian farmer is permitted to even "brown bag seeds" — sell any variety of seed on the condition that they are sold in an unbranded form. This means that the nine farmers were well within their rights to cultivate the potato FL 2027 variety without entering into a licencing or technology agreement with PepsiCo.

With the farmers refusing to back down, and with PepsiCo now offering an out-ofcourt settlement, the latter has effectively withdrawn the threat of the infringement suit. Perhaps it was never about legality, just brute economic might masquerading as legality. That PepsiCo was on weak legal ground may have been a matter well-known to its lawyers. But interestingly, even the worst-case scenario may have held the promise of dividends. How a legal provision plays out is seldom a foregone conclusion. It is contingent on a number of factors coming together — political, legal, financial, media attention, to name just a few — not an easy conjuncture to replicate, especially for the small guys. A precedent like this will always hang like a sword, possibly deterring future

farming of these "hot potatoes". Indian law grants the farmers and breeders co-equal rights. But the PPV&FRA law is mired in conflicting claims and jurisdictions, may not be able to enact a similar redress in future contests. Beyond legalities, it's time we, as a society, understood a simple truth - unfettered IP rights will always have the capacity to hurt the small farmers. It's time we understood that they also serve who only stand and wait. Put contextually, they also innovate who plant and cultivate.

The writer is senior visiting fellow, CPR, Delhi

## LETTER TO THE EDITOR

#### **EMERGENCY STEP** THIS REFERS TO the editorial, 'Wrong

to be confused in the point it is trying to make. On the one hand, it argues that the Sri Lankan government's move to ban the niqab is a wrong one and on the other hand, it details the steps taken by Muslim civil society in Sri Lanka, which, in a way, are in consonance with the government's desion. This is time when Sri Lanka is going through a crisis and Emergency has been imposed. Not all the steps by the country's government will satisfy everyone's demand. The Sri Lankan government has announced a broad ban, on face coverings as a whole, and not targeted any specific community, unlike some European countries.

step' (IE, May 1). The editorial seems

**Mohit,** via e-mail

## A MODEL EC

THIS REFERS TO the report, 'PM majority-minority speech: EC says does not violate poll code' (IE, May 1). The Election Commission's clean chit to Prime Minister Narendra Modi isn't surprising. But the opposition parties can hardly accuse the Election Commission of partiality. In fact, the Election Commission has ignored blatant violations of the model code of conduct by parties across the board. The recent two-day bans may have impressed TV anchors, but they don't even qualify as a rap on the knuckles of the culprits. It is imperative that post the election season, the Supreme Court deals firmly with the EC's total abdication of responsibility. There is a model code of conduct in writing and it will be easy to pinpoint lapses by the EC officials.

S B Bhalerao, Mumbai

## LETTER OF THE WEEK AWARD

To encourage quality reader intervention. The Indian Express offers the Letter of the Week award. The letter adjudged the best for the week is published every Saturday. Letters may be e-mailed to editpage@expressindia.com

or sent to The Indian Express, B-1/B, Sector 10, Noida-UP 201301. Letter writers should mention their postal address and phone number.

THE WINNER RECEIVES **SELECT EXPRESS PUBLICATIONS** 

## ISIS AGAIN

THIS REFERS TO the article, 'A resurgence foretold' (IE, May 1). The recent claims about ISIS's annihilation have fallen flat with the April 21 Easter attacks on Sri Lankan soil. With its defeat in Syria, the ISIS might have been obliterated as a "Caliphate", but its ideology persists and is spreading. Continuous radical indoctrination through online platforms and networks across borders has sustained the ideology. While the global powers could contain the ISIS in conventional warfare, nipping this evil in the bud requires much more — an evocation of the spirit of inclusion, love and common brotherhood. **Anirudh Parashar,** Solan

If there are questions of current or contemporary relevance that you would like explained, please write to explained@expressindia.com

## **TELLING NUMBERS**

## Wimbledon hikes prize money, here's what the Grand Slams pay

ON TUESDAY, the All England Club announced that the total prize money for Wimbledon will be £38 million this year, an increase of 11.8% from 2018. The 2019 total is equivalent to US \$49 million. This surpasses the prize money of Australian \$62.5 million (US \$44 million) given for the Australian Open this year, which was 14% above the 2018 prize money in Melbourne. The Wimbledon total is also more than the €42.6 million (\$48 million) given for the recently concluded French Open, a hike of 8% from 2018. The highest prize money for any of the four Grand Slam events is at the US Open, which handed out \$53 million in August-September 2018, an in-

#### **TOURNAMENT TOTALS**

(In US dollar equivalent)	
US Open 2018	\$53 mn
Wimbledon 2019	\$49 mn
French Open 2019	\$48 mn

\$44 mn

crease of 5% from the 2017 total.

Australian Open 2019

At Wimbledon, the men's and women's singles champions will receive £2.35 million each, which is £100,000 more than in 2018. Prize money for rounds one to three in singles will rise by 10%, with £45,000 now the compensation for a firstround singles exit.

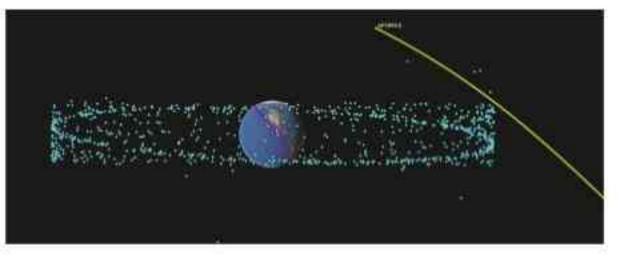
#### **STAGE BY STAGE**

	US Open 2018	Australian Open 2019	French Open 2019	Wimbledon 2019
Total prize	\$53 million	Aus \$62.5 mn	€42.6 mn	£38 mn
SINGLES				
Winner	\$3,800,000	Aus \$4,100,000	€2,300,000	£2,350,000
Runner-up	\$1,850,000	Aus \$2,050,000	€1,180,000	£1,175,000
Semifinalist	\$925,000	Aus \$920,000	€590,000	£588,000
Quarterfinalist	\$475,000	Aus \$460,000	€415,00	£294,000
Fourth round	\$266,000	Aus \$260,000	€243,000	£176,000
Third round	\$156,000	Aus \$155,000	€143,000	£111,000
Second round	\$93,000	Aus \$105,000	€87,000	£72,000
First round	\$54,000	Aus \$75,000	€46,000	£45,000
<b>DOUBLES (E</b>	ACH TEAM)			
Winner	\$700,000	Aus \$750,000	€580,000	£540,000
Runner-up	\$350,000	Aus \$375,000	€290,000	£270,000
Semifinalist	\$166,400	Aus \$190,000	€146,000	£135,000
Quarterfinalist	\$85,275	Aus \$100,000	€79,500	£67,000
Third round	\$46,500	Aus \$55,000	€42,500	£32,000
Second round	\$27,875	Aus \$32,500	€23,000	£19,000
First round	\$16,500	Aus \$21,000	€11,500	£12,000

## THIS WORD MEANS

#### **99942 APOPHIS**

A large asteroid that is set to cruise by Earth in 2029. What do scientists hope to learn from it?



Artist's representation of the Apophis asteroid at closest approach. The dots denote man-made satellites orbiting Earth. NASA IPL

ON APRIL 13, 2029, a near-Earth asteroid will cruise by Earth, about 31,000 km above the surface. Although the flyby is expected to be harmless, the international asteroid research community is excited, with scientists drawing up plans 10 years in advance on how they will observe it with optical and radar telescopes, and discussing what they hope to learn.

The asteroid, called 99942 Apophis, is 340 m wide. At one point, it will travel more than the width of the full Moon within a minute and it will get as bright as the stars in the Little Dipper, according to NASA's Jet Propulsion Laboratory. It is

rare for an asteroid this size to pass by Earth so close. Although scientists have spotted small asteroids, on the order of 5-10 metres, flying by Earth at a similar distance, asteroids the size of Apophis are far fewer in number and so do not pass this close to Earth as often. Among potential lessons from Apophis, scientists are hoping they can use its flyby to learn about an asteroid's interior. Apophis is one of about 2,000 currently known Potentially Hazardous Asteroids, and scientists also hope their observations might help gain important scientific knowledge that could one day be used for planetary defence.

## SIMPLY PUT

# Why Fani is an unusual storm

Powerful cyclonic storm heads for Odisha. Cyclones emerging over Bay of Bengal in April-May are usually weaker, and often swerve away from India's east coast. What explains Fani's unusal strength and route?

**AMITABH SINHA** PUNE, MAY 1

A POWERFUL cyclonic storm named Fani (pronounced Foni) is headed towards the Odisha coast, with its landfall forecast near Puri Friday. Expected to generate storms with wind speeds as high as 200 km per hour, it has the potential to cause widespread damage in Odisha and neighbouring states. The last time such a powerful cyclonic storm had emerged in the Bay of Bengal at this time of the year, in 2008, it had killed more than 1.25 lakh people in Myanmar. But that was mainly because of the lack of a sophisticated warning system and enough logistical preparedness to evacuate people.

Fani, on the other hand, has been continuously monitored ever since it developed southeast of Sri Lanka about a week ago, warnings have been issued after every few hours to fishermen and people living in coastal regions, and a massive emergency preparedness has been mounted. In the last few years, India has impressively managed disasters caused by cyclones, most remarkably during Cyclone Phailin of 2013, which was even stronger than the approaching Fani.

#### Fani, the outlier

The eastern coast of India is no stranger to cyclones. On an average, five to six significant cyclonic storms emerge in the Bay of Bengal region every year. The months of April and May just before the start of the monsoon, and then October to December immediately after the end of the monsoon, are the prime seasons for tropical cyclones.

Yet, Fani is a little outlier, mainly on account of its strength, and the route it has taken. Cyclones emerging in April-May usually are much weaker than those during October-December. There have been only 14 instances of a "severe cyclone" forming in the Bay of Bengal region in April since 1891, and only one of them, which formed in 1956, touched the Indian mainland. The others all swerved northeast to hit Bangladesh, Myanmar or other countries in the southeast Asian region. Since 1990, there have been only four such cyclones in April.

Fani is not just a severe cyclone but an "extremely severe cyclone". Tropical cyclones in the Bay of Bengal are graded according to maximum wind speeds at their centre. At the lower end are depressions that generate wind speeds of 30 to 60 km per hour, followed by cyclonic storms (61 to 88 kph), severe cyclonic storms (89 to 117 kph) and very severe cyclonic storms (118 to 166 kph). At the top are extremely severe cyclonic storms (167 to 221 kph) and super cyclones

**PROGRESS REPORT** Cyclone Fani's observed and forecast track, based on 6 am on May 1 May 5, 6 am May 4, 6 am May 4, 6 am May 3, 6 pm May 3, 6 am May 2, midnight May 1, 6 am **Forecast Track Observed Track** Dates/times in IST **Cone of Uncertainty** Source: IMD April 29



Fishermen in Odisha return to shore Wednesday after an alert on Fani. ANI

(222 kph or higher).

Fani is, thus, unusual, and that is mainly because of the place it originated, very close to the Equator, and the long route it has taken to reach the landmass.

## Strengthening over seas

Cyclones are formed over slightly warm ocean waters. The temperature of the top layer of the sea, up to a depth of about 60 metres, need to be at least 28°C to support the formation of a cyclone. This explains why the April-May and October-December periods are con-

ducive for cyclones. Then, the low level of air above the waters needs to have an 'anticlockwise' rotation (in the northern hemisphere; clockwise in the southern hemisphere). During these periods, there is a zone in the Bay of Bengal region (called the inter-tropical convergence zone that shifts with seasons) whose southern boundary experiences winds from west to east, while the northern boundary has winds flowing east to west. This induces the anticlockwise rotation of air.

Once formed, cyclones in this area usually move northwest. As it travels over the sea, the cyclone gathers more moist air from the warm sea, and adds to its heft.

A thumb rule for cyclones (or hurricanes and typhoons as they are called in the US and Japan) is that the more time they spend over the seas, the stronger they become Hurricanes around the US, which originate in the vast open Pacific Ocean, are usually much more stronger than the tropical cyclones in the Bay of Bengal, a relatively narrow and enclosed region. The cyclones originating here, after hitting the landmass, decay rapidly due to friction and absence of moisture.

#### *In situ* origins

A big difference between the strengths of cyclones in April-May and October-December is that the former originate in situ in the Bay of Bengal itself, barely a few hundred kilometres from the landmass. On the other hand, cyclones in October-December are usually remnants of cyclonic systems that emerge in the Pacific Ocean, but manage to come to the Bay of Bengal, considerably weakened after crossing the southeast Asian landmass near the South China Sea. These systems already have some energy, and gather momentum as they traverse over the Bay of Bengal.

"April-May is not the season for typhoons in the west Pacific Ocean. Most of the typhoons in west Pacific in northern hemisphere form between June and November That is why almost all the cyclones in the Bay of Bengal in April-May period are in situ systems," said PV Joseph, a former director of the India Meteorological Department.

### How Fani grew muscle

The in situ cyclonic systems in the Bay of Bengal usually originate around latitude 10°, with Chennai or Thiruvananthapuram. Fani, on the other hand, originated quite close to the Equator, around latitude 2°, well below the Sri Lankan landmass. The forecast landfall on the Odisha coast is at a latitude of almost 20°. It has traversed a long way on the sea, thus gaining strength that is unusual for cyclones originating in the Bay of Bengal in this season.

It was initially headed northwestwards towards the Tamil Nadu coast, but changed course midway, and swerved northeast away from the coastline to reach Odisha. That has given it even more time on the sea. "If it had remained on its original course,

and made a landfall over the Tamil Nadu coastline, Fani would only have been a normal cyclone, not the extremely severe cyclone it has now become. The recurve it has taken gave it more time over the sea and has ensured that it has gathered unusual strength," said meteorologist U C Mohanty of IIT Bhubaneswar.,

# What Facebook's vision of 'privacy' shows

**SHRUTI DHAPOLA** NEW DELHI, MAY 1

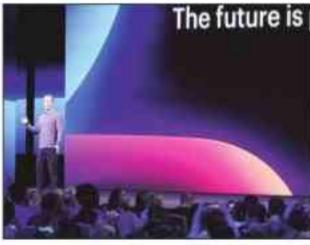
THE "FUTURE is private", Facebook CEO Mark Zuckerberg has declared. At Facebook's F8 Developer Conference that started this week, he laid out an agenda for a privacy-focused social network, besides making several product announcements typical of such events.

## Facebook and privacy

Since about the beginning of 2018, Facebook has been under constant fire over its handling of user privacy. The Cambridge Analytica scandal, which broke last March, was just the tip of the iceberg.

Reports have revealed how Facebook tracked users, gave some third-party apps special privileges with regard to user data, collected call record data and contacts of Android users, and generally played fast and loose with user privacy. Most recently it was revealed that millions of Facebook passwords were stored in plain text instead of being encrypted, compromising user privacy and safety.

Facebook knows it is in trouble over privacy. In its earnings calls, Facebook said it ex-



Mark Zuckerberg speaks at Facebook's developer conference Tuesday. AP

pects to be fined \$3 billion-\$5 billion by the US Federal Trade Commission (FTC), which is inquiring into its user data practices.

## What Zuckerberg said

Facebook and its core products like Messenger and Instagram will change from being the digital equivalent of a town square to a more private network, according to the vision that Zuckerberg pitched. The six principles of this private social network would

be: private communications, end-to-end encryption, reducing permanence, safety, interoperability among all Facebook's apps, and secure data storage.

The Messenger app will get end-to-end encryption by default, something that WhatsApp, which too, is owned by Facebook, already has. End-to-end encryption would mean that no third party, including Facebook, would be able to read messages sent over the platform. It would also mean that Messenger would no longer store messages. "We would enable more than 2 billion people to have their conversation privately," Zuckerberg said.

Also, Messenger will get a 'Friends' tab, where private updates or Stories from just close friends will be visible, rather than those of all connections. There will be a private video watching feature, where a user would be able to invite their closest friends and family to watch a video together during the chat session.

Facebook will also focus more on Groups on the main app and site, since it views these as more intimate and personal connections for users on the platform.

What Zuckerberg didn't say

Zuckerberg blogged on his grand vision

of privacy earlier this year. During the keynote, smiling broadly, he said they "don't have the strongest reputation on privacy", and his audience laughed.

He gave no timeline for some of the announcements. It is not known when Messenger will get end-to-end encrypted messaging, and it was unclear whether Instagram, which too has an in-built messaging service, would get such a feature in the future, considering that the growth of the app has outpaced even that of Facebook's.

Zuckerberg said Facebook would work with experts to get things right, but exactly when and how this process will work out is not clear.

Following from this privacy focus is the question of what happens to Facebook's business model, which is based on advertising. Facebook's enormous success has been due to the size of its user base, and its ability to use it to grab a major chunk of digital advertising Internal documents released by a UK parliamentary committee last year showed that Facebook understood the value of this data trove, and used it successfully to bolster its business and defeat the competition.

# New SBI rules link savings bank interest to reporate: what has changed, why

#### **GEORGE MATHEW** MUMBAI, MAY 1

ON WEDNESDAY, State Bank of India (SBI), the country's largest bank with almost a quarter share of the banking business, linked its interest rates on savings bank deposits and short term loans to the reporate of the Reserve Bank of India (RBI). SBI went ahead even though RBI had deferred the plan to link the rate of interest to external benchmarks like the repo rate or Treasury

#### What does this mean for SBI's customers?

banks.

The bank has linked savings bank de-

Bill rate following opposition from other

posits with balances of more that Rs 1 lakh to the reporate, changing from the practice of linking to the Marginal Cost of Funds based Lending Rate (MCLR).

The repo rate — the interest rate at which the RBI lends funds to banks — is currently 6%.

As per SBI's formula, the new rate for savings bank deposits above Rs 1 lakh and up to Rs 1 crore will be 2.75% below the current repo rate — which works out to 3.25% per annum, as against the 3.5% offered so far.

For savings bank deposits above Rs 1 crore, the new rate will be 3.75%, down from the earlier rate of 4%.

All cash credit accounts and overdrafts with limits above Rs 1 lakh will be linked to the reporate (current reporate of 6% plus a

spread of 2.25%), the bank has said. Risk premiums over and above this floor rate will be based on the risk profile of the borrower, as is the current practice.

## How will small depositors and small

borrowers be impacted? Savings account deposits with balances less than Rs 1 lakh will continue to earn 3.5% interest — the same as the old rate fixed for these accounts. This interest rate is also subject to change by the bank as per RBI rules, but it will not be reset automatically as the repo rate moves.

Once the savings bank deposits cross the Rs 1 lakh mark, the lower interest rate will be automatically applicable. There is relief for small borrowers with cash credit or overdraft limits up to Rs 1 lakh, as they will

not be linked to the repo rate.

#### What is the purpose of linking interest rates to an RBI benchmark rate?

In its December 2018 monetary policy meet, which was also the last policy of former Governor Urjit Patel, the RBI had proposed the benchmarking of fresh floatingrate retail loans and loans to micro and small enterprises to an external benchmark like repo rate or Treasury Bill rate, effective April 1, 2019.

According to the RBI, the spread over the benchmark rate — to be decided at banks' discretion at the inception of the loan — should remain unchanged through the life of the loan, unless the borrower's credit assessment undergoes substantial change.

The new system of external benchmark is expected to bring in more transparency in fixing interest rates, and faster transmission of rates. Banks were lagging in these two crucial factors while determining their deposit and lending rates.

## Why did RBI defer the plan in its April

On April 4, the RBI announced that it has put on hold its proposal to link interest rates on deposits and short-term loans to an external benchmark like the repo rate or Treasury Bill "taking into account the feedback received during discussions held with stakeholders on issues such as management of interest rate risk by banks from fixed interest rate linked liabilities against floating interest rate linked assets and the

#### Power shift

Inspired by the ruling on Delhi, the Madras HC bats in favour of elected regime in Puducherry

The Madras High Court verdict that the Lieutenant Governor of Puducherry should not interfere in the day-to-day administration of the Union Territory is a serious setback to the incumbent Administrator, Kiran Bedi. She has been locked in a prolonged dispute over the extent of her powers with Chief Minister V. Narayanasamy, who says she has been disregarding the elected regime and seeking to run the Union Territory on her own. The court has laid down that "the decision taken by the Council of Ministers and the Chief Minister is binding on the Secretaries and other officials." Inspired by the Supreme Court's appeal to constitutional morality and trust among high dignitaries, the High Court has also reminded the Centre and the Administrator that they should be true to the concept of democratic principles, lest the constitutional scheme based on democracy and republicanism be defeated. The judgment is based mainly on the principles that were laid down in last year's Constitution Bench decision on the conflict between the elected regime in the National Capital Territory (NCT) and its Lt.Governor. The five-judge Bench had ruled that the L-G has to either act on the 'aid and advice' of the Council of Ministers, or refer to the President for a decision any matter on which there is a difference with the Ministry, but has no independent decision-making powers. The High Court also says the Administrator is bound by the 'aid and advice' clause in matters over which the Assembly is competent to enact laws. The L-G's power to refer any matter to the President to resolve differences should not mean "every matter", the court has cautioned.

Justice R. Mahadevan, who delivered the Madras High Court judgment, is conscious of the difference in status between Delhi and Puducherry. The Puducherry legislature is the creation of a parliamentary law, based on an enabling provision in Article 239A of the Constitution, whereas the NCT legislature has been created by the Constitution itself under Article 239AA. The Supreme Court had described the NCT as sui generis. At the same time, the NCT Assembly is limited in the extent of its legislative powers, as it is barred from dealing with the subjects of public order, police and land. However, looking at the Business Rules as well as other statutory provisions on Puducherry, the judge has sought to give greater credence to the concept of a representative government. He has set aside two clarifications issued by the Centre in 2017 to the effect that the L-G enjoys more power than the Governor of a State and can act without aid and advice. In view of the Constitution Bench judgment on Delhi, he has differed with another Madras High Court decision of 2018 in which the LG's power to act irrespective of the Cabinet's advice was upheld. In the event that the latest judgment is taken up on appeal, a key question may be how far the decision of the five-judge Bench on the limits of the Delhi L-G's powers would indeed apply to Puducherry.

#### The cost of resistance

India must brace for the economic shocks from uncontrolled antimicrobial resistance

■ ven though antimicrobial resistance is acknow-√ ledged by policymakers as a major health crisis, few have considered its economic impact. Now, a report from the Interagency Coordination Group on Antimicrobial Resistance (IACG) puts the financial fallout in perspective. Titled "No Time to Wait: Securing The Future From Drug Resistant Infections", it says in about three decades from now uncontrolled antimicrobial resistance will cause global economic shocks on the scale of the 2008-09 financial crisis. With nearly 10 million people estimated to die annually from resistant infections by 2050, health-care costs and the cost of food production will spike, while income inequality will widen. In the worst-case scenario, the world will lose 3.8% of its annual GDP by 2050, while 24 million people will be pushed into extreme poverty by 2030. Nations must acknowledge this eventuality, the IACG says, and act to fight it. For high- and mid-income nations, the price of prevention, at \$2 per head a year, is extremely affordable. For poorer countries, the price is higher but still modest compared to the costs of an antibiotic apocalypse.

India first published almost nine years ago the broad contours of a plan to fight antimicrobial resistance. The difficulty has been in implementing it, given the twin challenges of antibiotic overuse and underuse. On the one hand, many Indians still die of diseases like sepsis and pneumonia because they don't get the right drug at the right time. On the other hand, a poorly regulated pharmaceutical industry means that antibiotics are freely available to those who can afford them. The IACG report acknowledges these obstacles, and calls for efforts to overcome them. Some steps can be initiated right away, it says, such as phasing out critical humanuse antibiotics in the animal husbandry sector, such as quinolones. But these steps cannot be driven by regulation alone. A multi-stakeholder approach, involving private industry, philanthropic groups and citizen activists is needed. Private pharmaceutical industries must take it upon themselves to distribute drugs in a responsible manner. Philanthropic charities must fund the development of new antibiotics, while citizen activists must drive awareness. These stakeholders must appreciate that the only way to postpone resistance is through improved hygiene and vaccinations. It is a formidable task as India still struggles with low immunisation rates and drinking water contamination. But it must consider the consequences of a failure. While the 2008-09 financial crisis caused global hardships, its effects began to wear off by 2011. Once crucial antibiotics are lost to humankind, they may be lost for decades.

## The saviour's burden

The SP-BSP combine has willy-nilly emerged as the strongest opposition to the BJP



VIDYA SUBRAHMANIAM

t's a wonder of this Lok Sabha election that the most unex-Lpected of alliances, between the Samajwadi Party (SP) and the Bahujan Samaj Party (BSP) in Uttar Pradesh, is holding up against multiple challenges while elsewhere in the country, the national Opposition presents a fragmented picture.

#### Overcoming the odds

Indeed, the responsibility of shoring up the Opposition against the powerhouse combination of Prime Minister Narendra Modi and Bharatiya Janata Party (BJP) chief Amit Shah has come to rest on the shoulders of Akhilesh Yaday and Mayawati who helm the SP and the BSP, respectively. History and conventional wisdom suggested that the alliance was an impossibility, and if it happened, it would collapse under the weight of its contradictions. The bitter past between Ms. Mayawati and Mulayam Singh Yadav (Akhilesh Yadav's father and founder of the SP) aside, the SP and the BSP had also to contend with decades of debilitating hostilities between their core voters, the Yadavs and the Jatavs. That all this baggage was overcome, and a big push for the alliance came surprisingly from the rank and file of the two parties, speaks to the survival imperatives confronting the partners and their cadre. The BJP had driven each party to ruin and they had no choice but to unite against the behemoth.

Though the SP and the BSP teamed up to a collective rhetoric of national interest, the truth was that Ms. Mayawati and Mr. Yadav needed a way out of the existential crisis they faced. Yet today, the rhetoric has got invested with an urgency, a larger meaning beyond the borders of U.P., more so in the context of the Congress irresponsibly wrecking alliance possibilities in other States. With Opposition unity in shameful disarray across the country, the SP-BSP partnership has willy-nilly become the sole stumbling block between the BJP and its ambition to wrest a second term via a bounty of seats in U.P. The SP-BSP combine is a spectacular force capable of inflicting heavy losses on the BJP. And considering 71 of the BJP's 2014 Lok Sabha seat share of 282 came from U.P, the significance of a reversal here cannot be overemphasised.

As the Lok Sabha election enters mid-point in U.P., the alliance looks in no hurry to unravel. On the contrary, the partners have stunned audiences at their joint rallies with a crackling chemistry that might have appeared scripted were it not for the fact that at least one of the actors, the mercurial Mayawati, is too much of her own person to perform to command.

In itself it was a surprise that Ms. Mayawati agreed to campaign for Mulayam Singh Yadav. But she did more. A quarter century of enmity got erased as she shared the stage with him and lavished praise on Yadav senior's stellar leadership qualities. At another rally, a charming scene between Ms. Mayawati and Dimple Yadav attested to the blossoming of new relationships and the well-being of the alliance. The BSP chief embraced Yadav junior's wife, also a candi-

date from Kannauj, and the adopted "daughter-in-law" sealed the deal by touching the senior woman's feet. There was a time when Ms. Mayawati and Mr. Akhilesh Yadav were bua-bhatija (aunt and nephew) to their opponents who used the term as a taunt, to indicate they were a quarrelsome pair. Surreally, the BSP chief has now not only appropriated the insult but made the Yadav family her

**Specific challenges** 

Will the bonhomie last? For all the serial photo-ops by the mint-fresh extended family, the alliance is in fact extremely fragile and stalked at every stage by myriad challenges. On a recent tour of Western U.P, I found that the formidable arithmetic of the alliance wasn't necessarily making its fight easy. Each seat was hotly contested and the prognosis in local parlance was 50-50 - meaning the BJP and the alliance were equally placed for a victory. Two factors appeared to have complicated what on paper was a walkover. First, the Jats, a community that had voted nearly en masse for the BIP in 2014 and 2017, were not fully on board with the alliance despite its seatsharing deal with the Ajit Singh-led Rashtriya Lok Dal (RLD). The pitch was queered further by the presence of the Congress, now bol-

stered by the unexpected induction of Congress general secretary, Priyanka Gandhi Vadra, into the U.P. campaign.

Undoubtedly piqued by the Congress's exclusion from the Opposition alliance, Congress president Rahul Gandhi had declared at the time that the Congress wasn't a pushover and would play on the front foot. This was clearly not an idle boast as could be seen from the Congress choosing to field candidates who could cut into the alliance votes, especially where the party's candidate was a Muslim, as in Saharanpur, Moradabad, Badaun, Bijnore and so forth. The obvious gainer from this would be the BJP, unless Muslim voters were able to muster extraordinary acumen and decide overwhelmingly in favour of the alliance. Past data shows that a united Muslim vote is a myth. A split Jat vote across western U.P. posed a similar threat to the alliance.

When I travelled in the same parts in February 2017, ahead of the Assembly election, it was to find the community still trapped in the spell cast by Mr. Modi in 2014. The assumption that Jats felt remorse for betraying the RLD and their leader Ajit Singh, was not borne out. Two years on, it was evident that community loyalties had not fully returned. Jat vote consolidation was visible only on the two seats contested by Mr. Singh and his son, Jayant Chowdhary. The vote was split vertically on other seats despite the threeway alliance between the SP, the BSP and the RLD. The Jat attraction to Mr. Modi was strong, and distressingly, most conversations with community leaders and voters, deceptively cordial in the beginning, ended in a tirade against Muslims. This despite an admis-

sion that tensions had cooled between Jats and Muslims and the mahoul (atmosphere) had improved considerably from the time of the 2013 Muzaffarnagar communal conflagration. One often heard refrain was that the RLD had made a political compromise and there had been no real change of heart.

This is a warning sign equally to the SP-BSP pact. The alliance's future depends upon a lasting understanding between the partners and a seamless transfer of votes between their respective constituencies. The alliance has been helped in this election by a confluence of factors, among them farmer distress across communities, and a feeling, among Muslims and Dalits, of being overrun by the Yogi Adityanath Government. Farmers, both Jats and Muslims, are facing the triple whammy of delayed payment for sugar cane, mounting debt and an inability to dispose of their unproductive cattle. This commonality is one reason for the reduction of Jat-Muslim tensions

As against this there is the looming Modi factor, and the mesmeric pull of toxic Hindutva, now represented by the likes of terror-accused Pragya Singh Thakur. The alliance has to hold strong, and prove that it is an alliance of substance and not merely a one-off arithmetical wonder. It needs to do this for itself, and even more because failure is not a option. Against all expectations, the SP and the BSP have come to represent the only viable Opposition to the BJP and it is a responsibility that cannot be carried lightly.

Vidya Subrahmaniam is Senior Fellow at The Hindu Centre for Politics and Public Policy, E-mail: vidya.subrahmaniam@

## Standing up for Julian Assange

Ensuring his freedom is essential to uphold free speech and media freedom on a global scale



SUBHASH RAI

The arrest of Julian Assange, the publisher of WikiLeaks, in early April in London, is an attack on free speech and media freedom on a global scale. Except for a statement by some prominent Indians condemning his arrest and few other voices demnation, reaction in India has been muted.

The near silence could well be the result of the lack of information about Mr. Assange and the kind of journalism WikiLeaks has spearheaded since its inception in 2006. It is equally possible that the Indian public too has fallen prey, hook, line and sinker, to the venomous and disingenuous disinformation campaign unleashed against Mr. Assange even before he was granted asylum in the Ecuadorian Embassy in London seven years ago.

#### **Incisive breaks**

Mr. Assange, the latest inmate of Belmarsh Prison (also known as the "British version of Guantánamo Bay") is, for his supporters, the "first media hero of the 21st Century". In its daring attempts to hit at the powerful. WikiLeaks has collaborated with some of the best mainstream media organisations

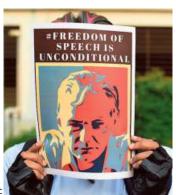
across the world on the diplomatic cables. These include The Guardian, The New York Times, Der Spiegel, Le Monde, El Pais and The

WikiLeaks has thrown light on how war can dehumanise people with the release of footage of the 2007 'Collateral Murder' video that showed U.S. soldiers in Iraq laughing at hapless civilians and journalists from a military helicopter even as they continued raining bullets on their victims. This riled the U.S. administration, as did the other exposés by WikiLeaks, be it with the Irag or the Afghanista war logs. These 'benign' wars were proven by WikiLeaks to not be so benign after all, and this obviously didn't go down well in Washington.

But it has not always been about the U.S and the wars. The story on Daniel Arap Moi , former Kenvan President and his family's corruption was the anti-secrecy website's first big story, which received international attention when Mr. Assange gave the story to The Guardian.

WikiLeaks also published a cache of emails of the Syrian government and its opponents. The release of emails sent by the top echelons of the government and even its opponents has caused a lot of embarrassment to both warring parties.

The website, in 2016, released almost 300,000 emails of Turkish President Recep Tayyip Erdoğan's and his ruling Justice and Development (AK) Party, even as Ankara



grappled with the aftermath of a

The couple of exposés around the Democratic Party in the U.S. in 2016, as a tranche of emails sent and received by U.S. presidential contender Hillary Clinton, and, then emails of Mrs Clinton's campaign manager John Podesta, had a significant impact not only on U.S. domestic politics, but also exposed the faultlines in the Democratic Party's ruling clique. But some of these exposés which lacked editorial discretion did lead to some erosion of support for Mr. Assange and WikiLeaks around the world.

#### **Multiple attacks**

Mr. Assange is a veteran of some bruising battles against organised attacks, institutional, technological and propaganda. That the website has been the target of relentless attacks would not come as a surprise, but it has also weathered boycotts and a denial of service by companies such as PayPal, which refused to allow WikiLeaks to seek donations using the service.

So what is the crime that Mr. Assange has actually committed? His lawyer Barry Pollack says: "The factual allegations ... boil down to encouraging a source to provide him information and taking efforts to protect the identity of that source... Journalists around the world should be deeply troubled by these unprecedented criminal charges.'

Closer home, in early March, Attorney General of India K.K. Venugopal told the Supreme Court that published by this newspaper had been "stolen" from the Defence Ministry. Mr. Venugopal had sought an investigation to find out if their publication should be deemed a crime, and a violation of the Official Secrets Act. The Editors Guild, separately, and the Press Club of India, the Indian Women's Press Corps and the Press Association said his statements had "the potential of sending out a chilling effect to one and all in the

It is precisely this "chilling effect" that the U.S. is hoping to have on every single journalist across the globe by attempting to have Mr. Assange in solitary confinement in a maximum security prison in the U.S. for years. For the exposés that Mr. Assange has spearheaded, the U.S. intends to make him an example, asserting its prosecutorial authority over a person who is not even a U.S. citi-

Even in Sweden, there is no longer a case against Mr. Assange. The fact is the international arrest warrant over allegations of sexual assault and rape that Sweden had put out against Mr. Assange was suspended by Swedish prosecutors. They suspended the investigation and applied to revoke the European arrest warrant way back in May 2017. Sweden is, however, reopening considering nvestigation.

His complex legal issues continue. A British court, on Wednesday, May 1, sentenced Mr. Assange when he took refuge in the Ecuadorian Embassy. On Thursday, May 2, the U.S. will also begin its attempt to extradite him, which is said to be a protracted process. But it is encouraging that British Labour leader Jeremy Corbyn has unequivocally said: "The extradition of Julian Assange to the US for exposing evidence of atrocities in Iraq and Afghanistan should be opposed the government."

If therefore Mr. Assange should be a free man, there is need to build an international campaign against his continued incarceration. It is after all to ensure that iournalism, free, fair and courageous, cannot be allowed to be trampled upon by the U.S. and the U.K., two democracies, which otherwise claim to be the best of the

Subhash Rai is Digital Editor, The India

#### LETTERS TO THE EDITOR Letters emailed to letters@thehindu.co.in must carry the full postal address and the full name or the name with initials.

Apologise, says court By insisting that Congress apology, the Supreme

president Rahul Gandhi should offer a clear-cut Court has made it crystal clear that it will not tolerate irresponsible behaviour (Page 1, "SC insists on apology from Rahul", May 1). Mr. Gandhi should have put the matter to rest by admitting his mistake and offering an unconditional apology. Instead, the attempt to be clever by half in his affidavit, by having the word "regret" in brackets has only landed him in a soup. The top court's stand will also act as a deterrent against being irresponsible.

**'Prove citizenship'** I do not intend to advocate the candidacy of Rahul

Gajanur, Shivamogga, Karnataka

PREETHAM K.,

Gandhi but I feel it is strangely convenient for the Bharatiya Janata Party to have suddenly woken up to the need for him to provide the "factual position" on his citizenship, and in the middle of the general election (Page 1, "MHA raises issue of Rahul's citizenship", May 1). If this complaint goes back to 2015, why didn't the Home Ministry highlight it till now? Is the ruling dispensation running out of better issues? KSHITIJ MANI TRIPATHI, Lucknow, Uttar Pradesh

■ It is strange that the ruling party is resorting to every trick in the trade to retain power. After having accused the Congress of working in favour of Pakistan, it appears to resurrected the issue of "citizenship". Why is the Home Ministry flogging a

dead horse? VIDHYA B. RAGUNATH,

that had raised objections when Sonia Gandhi began to make her presence felt in politics, citing her foreign origin. Now, the BJP appears to be resorting to the same trick. The BJP's greed for power has also been proved by the Prime Minister's statement in West Bengal recently when at an election rally he said "that 40 Trinamool MLAs" could be with him. Have we ever heard any of our Prime Ministers making such D. SETHURAMAN.

■ It was the very same BJP

■ There cannot be smoke without fire. There are records to show some evidence and it is a sensitive

issue. Rather than take refuge under the argument that the case was dismissed earlier, Mr. Gandhi should come clean on his citizenship.

RAGHAVENDRAN RAGOTHAMAN, <u>Udhagamanda</u>lam

The elusive snowman I was amused by the report, "Army claims its climbers spotted Yeti footprints" (Inside pages, May 1). The statement by an Indian Army official who says the claims have evidence and that this will "excite scientific temper and rekindle interest" in the subject seems strange.

"Exciting scientific temper" about a mythical subject issue is not only funny but also stretching things a bit too far. Many

mountaineering expeditions have claimed to have sighted such evidence in the past. In disturb a pristine a research paper back in the

entomology, St. John's College, Agra and former deputy director of the Zoological Survey of India), established that the "large footprints" sighted in the higher reaches of the Himalaya and attributed to the so-called snowman/yeti, are actually those of the brown bear. He was a pioneer in the field of research on 'high altitude insects'. There is no scientific evidence on the snowman. The Indian Army should have checked itself from

1950s, professor M.S. Mani, a

famous zoologist (also

founder of the school of

■ Even is there is solid evidence to "prove" that the being is the elusive Yeti, let us, for Nature's sake, not

spreading misinformation.

S.K. KULSHRESTHA,

environment. We must learn not to endanger species that have been living and surviving in the lap of nature. Some things are best left alone.

M. PRADYU, Thalikavu, Kannur, Kerala

#### Exam fiasco

The serious errors committed in the Telangana State Board of Intermediate Education results this year should be an eye opener to all policymakers and bureaucrats in all educational boards (Editorial, "Off the mark", May 1). These inexcusable errors not only affect students but also jeopardise the hard work put in by their teachers throughout the academic year.

S. ANANTHARAJ ABRAHAM,

MORE LETTERS ONLINE:

THE HINDU DELHI THURSDAY, MAY 2, 2019

## The smokescreen of an infiltrator-free India

The real aim of the Citizenship (Amendment) Bill is to segregate non-citizens on the basis of religion



SUSHANTA TALUKDAR

The BJP's poll promise to implement the National Register of Citizens (NRC) in a phased manner in other parts of the country is only a smokescreen to hide its real agenda of using the Citizenship (Amendment) Bill to segregate non-citizens on the basis of religion and subjecting only the Muslims among them to anti-immigration laws of the country.

At present, Assam is the only State in the country to have an NRC, which was compiled way back in 1951. The process of updating the 1951 NRC in Assam has been on since 2015 under constant monitoring by the Supreme Court. The complete draft of the updated NRC in Assam published on July 30, 2018 excluded the names of over 40 lakh of the total 3.29 crore applicants. The Supreme Court has fixed July 31 for publication of the final NRC list after disposal of all claims and objections.

#### No definition of infiltrators

The Citizenship (Amendment) Bill incorporates the BJP's articulated ideological position vis-à-vis undocumented immigrants in respect of three countries - Bangladesh, Pakistan and Afghanistan. The ideological position of the ruling party is that undocumented immigrants belonging to Hindu and other religious minority groups in these three countries cannot be treated as "illegal migrants" in India and need to be granted citizenship, while the Muslims among them are "infiltrators" must be identified and driven out.

The BJP introduced the Bill in Parliament in 2016 when the NRC was being updated in Assam. The objective of the Bill is very clear: to remove the "illegal migrant" tag on members of six religious groups - Hindus, Jains, Christians, Sikhs, Buddhists, and Parsis - from these three countries and reduce the requirement of residency in India to six years to make them eligible to apply for Indian citizenship.

However, in its manifesto for the 2019 Lok Sabha polls, the party has



of Citizens. Villagers whose names were left out in the NRC draft list in their village in Howly block, Barpeta district, Assam in August 2018. • RITU RAJ KONWAR

dropped Parsis from the list. "Hindus, Jains, Buddhists, Sikhs and Christians escaping persecution from India's neighbouring countries will be given citizenship in India," the manifesto promises.

Prime Minister Narendra Modi and BJP president Amit Shah have been harping on updating the NRC in their election rallies "to identify the infiltrators", and on the Bill. This is an attempt to manufacture consent of the people on the definition of "infiltrator" according to the ideological lexicon of the saffron party.

#### The problem of cut-off date

However, the NRC smokescreen has thickened as the BJP has not spelt out in its manifesto the cut-off date for the proposed NRC for the entire country. If the cut-off date is going to be different from that taken for updating the NRC in Assam, what will be the legal status of those included in the updated register in Assam in the rest of the country, and vice

The cut-off date for updating the NRC in Assam is March 24, 1971, which is also the cut-off date in the Assam Accord for implementation of the core clause, Clause 5, which calls for identification, deletion of names and expulsion of "illegal migrants" from Bangladesh, irrespective of their religion. The Accord facilitated acceptance of undocumented migrants from erstwhile East Pakistan who came until this cut-off date as Indian citizens, except in respect of the stream of people who came in 1966-71 and who are to remain disenfranchised for a period of 10 years from the date of their registration as fo-

Updating the NRC in Assam on the basis of this core clause led to a broad political consensus in the State that the updated register will be a critical document for implementing this clause and addressing the apprehension of the Assamese and other ethnic communities in the State of losing their linguistic, cultural and ethnic identities due to unabated migration from Bangladesh.

The BJP has been pushing the campaign in Assam that 1951 should have been the cut-off date in the Assam Accord for identification of "infiltrators" from erstwhile East Pakistan and present-day Bangladesh. Though it has not taken any official position on reviewing the Assam Accord for fear of antagonising the Assamese, it has been pushing the campaign in a desperate bid to make them accept religion as the basis in place of language, culture and ethnicity for construction of an Assamese identity.

The Assam government recently informed the Supreme Court that it has submitted a ₹900 crore proposal to the Ministry of Home Affairs for sanctioning 1,000 Foreigners Tribunals to decide the cases of those to be excluded from the final NRC list. The State has a hundred Foreigners Tribunals at present.

A legal shield The BJP, however, needs the Bill to be first enacted as a legal shield for the large number of Bengali Hindus in Assam, in other northeastern States, and in West Bengal, who migrated from erstwhile East Bengal and after the creation of Bangladesh.

The BJP pushed the Citizenship (Amendment) Bill, 2019, notwithstanding widespread protests in the northeastern States and got it passed in the Lok Sabha. But it did not push it in the Rajya Sabha for lack of

To prevent its poll arithmetic going haywire in the Northeast on account of apprehensions that the Bill would make the NRC infructuous and trigger an influx of more "illegal migrants" from Bangladesh, the BJP in its manifesto promises "to protect the linguistic, cultural and social identity of the people of Northeast."

Mr. Modi and Mr. Shah's promises on the Bill cannot be discounted as mere poll rhetoric as the Ministry of Home Affairs on October 18, 2018 notified the Citizenship (Amendment) Rules, 2018 making it mandatory for a person applying for Indian citizenship to declare her or his religion. However, the smokescreen of an infiltrator-free India without explicitly defining an infiltrator will not be able hide the real threat posed to the country's secular fabric. If the Bill is made into an Act, it poses the threat of abusing the NRC to divide people on religious lines. The country can ill afford such a divisive agenda.

Sushanta Talukdar is the editor of Nezine, an online magazine focusing on the Northeast

## Fighting polio in Pakistan

Instead of insisting on the oral polio vaccine, using the inactivated polio vaccine along with other vaccines will help



T. JACOB JOHN & DHANYA DHARMAPALAN

Last month, the polio eradication programme in Pakistan was in the news for all the wrong reasons. On April 22, a government hospital in Mashokhel in Peshawar district was set on fire after many children allegedly fell sick after being given the anti-polio vaccine. On April 23 and 24, in

two separate incidents, two police officers guarding vaccinators were shot dead. On April 25, in Chaman, which borders Afghanistan, a polio worker was shot dead and her helper injured. Since December 2012, nearly 90 people have been killed in the country for working to eradicate polio. Due to recurrent threats to workers, the Pakistan government has now suspended the anti-polio drive.

#### Cases of wild poliovirus type 1

This is the worst time to take this decision. This year alone, eight paralysed children with wild poliovirus type 1 (WPV1) have been found in Pakistan. Environmental surveillance by testing sewage samples has shown 91 WPV1-positive samples, in the provinces of Khyber Pakhtunkhwa, Balochistan, Punjab and Sindh. In the past week alone, 13 sewage samples were found to be positive for

This is a worrying sign. With suspended immunisation activities, WPV1 will spread fast and the number of polio cases could increase and cause an outbreak. If Pakistan cannot eliminate polio, the global eradication programme is sure to stall.

When India eliminated WPV1 in January 2011, the Global Polio Eradication Initiative (GPEI), a public-private partnership led by national governments with five partners, did not ask if Pakistan would be able to follow suit; it simply assumed it would. This was unrealistic. In Uttar Pradesh and Bihar, oral polio vaccine (OPV) coverage of 98-99% was sustained with an average of 15 doses per child from 2003. There was full cooperation from the health workers and the public. The war on polio requires such intensity and coverage and it is unrealistic to expect this in Pakistan, where polio eradication is falsely depicted as a Western agenda with the sinister motive of reducing fertility.

The GPEI has pinned all its hopes on the

OPV and has excluded the alternate inactivated polio vaccine (IPV) to eradicate WPVs. The OPV is cheap and easy to give to children, but it has to be given to them again and again in pulse campaigns since its efficacy is poor. On the other hand, the IPV is highly efficacious and needs to be given just twothree times as part of routine immunisation.

#### Risk of polio outbreaks

The OPV has another problem. If coverage declines (as is bound to happen in Pakistan), vaccine viruses will spread to children who are not vaccinated, back-mutate, de-attenuate and become virulent. Such viruses are

> called circulating vaccine-derived polioviruses (cVDPV). They can cause polio outbreaks. Thus Pakistan will soon be at risk of polio outbreaks by both WPV1 and cVDPV.

> It is to avoid the emergence of cVDPV that India strives to maintain high OPV coverage through routine immunisa-

tion, Mission Indradhanush and annual national pulse campaigns. In 2018, Papua New Guinea developed a cVDPV polio outbreak as OPV coverage fell to 60%. In 2017, as OPV coverage fell to 53%, Syria had an outbreak of

There is yet another problem in Pakistan. With the OPV being identified as the weapon in the war on polio and with some in Pakistan believing that the aim of eradication is to reduce fertility, a vaccine is given only three or four times, not 15-20 times.

Hope is not lost for polio eradication provided that the GPEI relents on its insistence on the OPV and uses the IPV along with other common vaccines. IPV-containing vaccines could be included in the routine immunisation programme and given without attracting the attention of militants. The false propaganda about polio vaccination in Pakistan will then lose its sting. While near-100% coverage with the OPV is necessary, 85-90% coverage with the IPV given in a routine schedule would be sufficient.

If the GPEI insists on the OPV as the only weapon against polio, we have hit the end of the road in Pakistan. But the world cannot afford to lose this war on polio. India could show the way forward by giving the IPV in its universal immunisation programme (at least two doses and preferably three) and then discontinuing the infectious OPV altogether.

T. Jacob John, a retired professor of Clinical Virology, taught at the Christian Medical College, Vellore, and Dhanya Dharmapalan is a Paediatric Infectious Disease Specialist in Apollo Hospitals, Navi Mumbai

FROM The Mindu. ARCHIVES

Three killed in police firing in Hyderabad

Three persons were killed and 12 others were injured according to official sources when police opened fire at three places

in the city [Hyderabad] to-day [May 1] to disperse violent crowds which indulged in stoning and arson. The Telengana

Praja Samithi, which has been spear-heading the separate Telengana State agitation, however, claimed that besides the

three killed, 15 persons including a woman had received bullet

injuries. According to them, over 30 persons had been admit-

ted in various hospitals with lathi-injuries. An unspecified

number of persons, including policemen and some officers,

were injured in lathi-charges and stone-throwing at several

places. A number of vehicles, including a military van and Go-

vernment jeeps, a police station and a post office were set

ablaze by mobs in various localities of the city. The Telengana

Praja Samithi and the Students' Action Committee had given a

call for observance of "Telengana Demands Day" to-day all ov-

er the region to press their demand for a separate Telengana.

A notification in to-day's [May 1] 'Gazette' states: The Gover-

nor-in-Council is pleased to declare that rice, an article of com-

merce which in city of Bombay is being unreasonably with-

held from the market. The Governor-in-Council is pleased to

empower the Hon'ble Mr. Keatinge, Director of Civil Supplies,

and any person specially authorized in writing by Mr. Keatinge

in that behalf to take possession of any supplies of rice, which

may be found in the city of Bombay on paying the owner of

such supplies such compensation as may be determined by an

agreement between the person herein before empowered and

such owner, or in default of agreement on payment or tender

of payment of such compensation as the person so empo-

A HUNDRED YEARS AGO MAY 2, 1919.

Rice in Bombay.

wered considers reasonable.

**Independent candidate** 

POLL CALL

FIFTY YEARS AGO MAY 2, 1969



## Beyond Khalistan

By focussing only on this issue, New Delhi risks alienating the Sikh diaspora

TRIDIVESH SINGH MAINI



India-Canada ties have deteriorated in recent years, especially given the view that the cur-Iustin Trudeau administration is soft on individuals and organisations that support the demand for Khalistan, a separate Sikh homeland. Members of Mr. Trudeau's Cabinet, especially Defence Minister Harjit Singh Sajjan, have

been accused of having links with Sikh separatists. When Mr. Sajjan visited India in April 2017, Punjab Chief Minister Captain Amarinder Singh refused to meet him for this reason. Similarly, Mr. Trudeau received the cold shoulder during his India visit in February 2018. When Mr. Singh met Mr. Trudeau, their discussion was on the Khalistan issue, rather than on areas of mutual cooperation. Recently, Mr. Trudeau drew the ire of the Indian government when a report on terror threats avoided the words 'Khalistani extremism'.

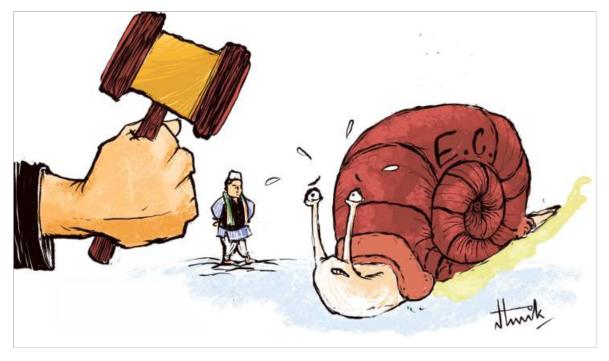
There is no doubt that some overseas Sikhs support a separate Sikh homeland, and that there is not much appetite for the same in Punjab. However, it is important to not link criticism of India on human rights issues, such as the Sikh pogrom of 1984 and extrajudicial killings in the 1980s and 1990s, with Sikh separatism. The Indian media, the government and even politicians in Punjab need to realise that Sikhs based in Canada, the U.K. and the U.S. may have different political views. Similarly, non-violent support for a cause cannot be labelled as a militant activity.

If there is evidence of support for any violent activity, New Delhi and Canada must work together to tackle the problem. By focusing only on the Khalistan issue, New Delhi risks alienating the Sikh diaspora. India should instead reach out to the Sikh diaspora in a year when Sikhs and all other followers of Guru Nanak will be commemorating his 550th birth anniversary.

Critics of the Canadian government must also bear in mind that like all relationships, this is a multi-layered one. While New Delhi may be uncomfortable with the Canadian government's approach towards the activities of certain Sikh hard-liners, it is important to bear in mind that for the year 2017, Indian students received well over 25% (over 80,000) of the available study permits. In 2017, well over 40% of the 86,022 people who received invitations for permanent residency were Indians. During 2018, this rose by a staggering 13% to 41,000.

It is important to handle ties with Canada with nuance. First, members of the Sikh diaspora and Sikh politicians who are vocal on human rights issues shouldn't be labelled Khalistani sympathisers. Second, it should be remembered that the New Delhi-Ottawa relationship goes well beyond the Khalistan issue.

The writer is a New Delhi-based policy analyst associated with O.P. Jindal Global University



#### DATA POINT

Per capita patterns

## The cost of

Worldwide, military expenditure rose by 2.6% from 2017 to reach \$1.8 trillion in 2018. The U.S. registered a substantial rise in spending for the first time since 2010; military might Pakistan saw an 11% jump in spending. India's spending rose by 3.1% By Varun B. Krishnan

750

500

250

What nations spend Each rectangle represents a country's defence spending in 2018. The larger the size, the higher the spending. The % indicates the annual change (2017 to 2018). The line charts show the decadal trend for the top five spenders

Saudi Arabia's military spending as a % of its GDP was highest at 8.8%. It also spent the highest on military per capita (over \$2,000) Pakistar 0 GDP 20 200 2000 SPENDING PER CAPITA \$ Source: Stockholm International Peace Research Institute

## An independent candidate is one who contests polls without being affiliated to any political party. Independents often support policies that are different from major political parties. More and more independents have been contesting Lok Sab-

China

Figures in \$ bn.

## ha elections since the first general election of 1951-52, but the number of winners has been decreasing. The vote percentage polled by them has also been decreasing. It is difficult for independent candidates to campaign and influence large numbers of voters in India with little money and influence. In its

255th report, the Law Commission of India sparked a debate when it recommended that independent candidates be barred from contesting elections as "they are either not serious or contest elections just to confuse the voters."

MORE ON THE WEB

Remembering Ayrton Senna on his 25th death anniversary

http://bit.ly/AyrtonSenna25







चीन द्वारा चार बार जैश सरगना को बचाने की कोशिशों के बावजूद अंतत: मसूद अजहर को वैश्विक आतंकी घोषित करने की भारत की कूटनीतिक कोशिश सफल हो ही गई। अब पाकिस्तान के पास उसके खिलाफ कार्रवाई न करने का कोई बहाना नहीं है।

## बडी कामयाबी

राष्ट्र सुरक्षा परिषद द्वारा जैश-ए-मोहम्मद के सरगना मसूद अजहर को वैश्विक आतंकवादी घोषित किया जाना आतंकवाद के खिलाफ लड़ाई में भारत की एक बड़ी कूटनीतिक जीत है। पिछले दस साल में मसूद अजहर को

वैश्विक आतंकवादी घोषित करने की भारत की चार कोशिशें सिर्फ चीन के वीटो के कारण विफल हो गई थीं। चीन आतंकवाद के खिलाफ इस मुहिम पर तकनीकी अड़ंगा केवल इसलिए नहीं लगाता था कि पाकिस्तान उसका पुराना दोस्त है, बल्कि ऐसा वह इसलिए भी करता था, क्योंकि आर्थिक गलियारे की सरक्षा के लिए उसे पाकिस्तान का समर्थन चाहिए था। पर पुलवामा में सीआरपीएफ के काफिले पर हुए आतंकी हमले ने, जिसकी

जिम्मेदारी जैश ने ली, सब कुछ बदल दिया। बेशक चीन ने पुलवामा हमले की निंदा की, पर उसके तुरंत बाद मसूद अजहर को बचाने के लिए संयुक्त राष्ट्र में चौथी बार वीटो का इस्तेमाल किया, जिसने सुरक्षा परिषद के दूसरे स्थायी सदस्यों को नाराज कर दिया। फ्रांस द्वारा अपने यहां जैश सरगना पर प्रतिबंध लगाने तथा अमेरिका, फ्रांस और ब्रिटेन का संयुक्त राष्ट्र में खुली वोटिंग का विकल्प आजमाने के सख्त संकेत ने चीन को अपना रवैया बदलने पर मजबूर किया। चूंकि सुरक्षा परिषद में चीन को छोड़कर सभी देश मसूद अजहर को वैश्विक आतंकी घोषित करने की भारत की मांग से सहमत थे, ऐसे में, चीन लंबे समय तक एक आतंकी सरगना को बचा नहीं सकता था। पाकिस्तान के लिए यह एक बड़ा झटका है, क्योंकि थोड़े ही दिनों पहले इमरान

खान ने चीन में शी जिनपिंग से मुलाकात की थी। लेकिन इसका मतलब यह भी नहीं कि बीजिंग अब इस्लामाबाद का साथ देना छोड देगा। उसने अपना फैसला बदलने की जो वजह बताई है. उसके पीछे पाक प्रायोजित आतंकवाद का विरोध नहीं, बल्कि मसूद अजहर को वैश्विक आतंकी घोषित करने का मसौदा है, जिस पर रोक लगाने का उसे कोई कारण नहीं दिखा। इसके बावजूद पाकिस्तान के लिए यह एक संदेश तो है ही कि आतंकवाद के मुद्दे पर वह लंबे समय तक दुनिया की आंखों में धूल नहीं झोंक सकता। चूंकि अब सुरक्षा परिषद ने मसूद अजहर कों वैश्विक आतंकवादी घोषित कर दिया है, ऐसे में, लाजिमी यही है कि पाकिस्तान उसे गिरफ्तार करे, उसकी संपत्ति जब्त करे और उससे जुड़े तमाम संगठनों के खिलाफ कार्रवाई करे।

## मोदी रसायन



कहानी! मोदी हार रहे हैं, ऐसा कहने वालों का कहना है कि पांच साल में भाजपा के शासन से नाना कारणों से तंग आए लोग इस बार मोदी को हराने वाले हैं। वे कहते हैं कि 2019 का बरस 2014 वाला नहीं है, तब कांग्रेस का भ्रष्टाचार टारगेट पर था और 'अच्छे दिन आएंगे' का वादा था, लोग झांसे में आ गए,

लेकिन अब मोदी की लफ्फाजी की कलई खुल

चुकी है, काठ की हांडी एक बार ही चढ़ती है।

कुछ आंकड़ानवीस बताते हैं कि मोदी भले खूब लोकप्रिय हों, लेकिन उनके सांसदों पर लोगों को भरोसा नहीं है, इसलिए मोदी की लोकप्रियता के बावजूद वोट भाजपा सांसद को मिले यह जरूरी नहीं। इसी आधार पर आंकड़ानवीस कहते हैं कि इस बार भाजपा को न्यूनतम 'छिहत्तर' या 'छियानबे' या 'एक सौ छब्बीस' और अधिक से अधिक 'पौने दो सौ सीटें' ही मिल पा रही हैं, जबिक कांग्रेस सर्वाधिक सवा दो सौ से लेकर डेड़ सौ सीट तो जीत ही रही है।

कुछ 'गणित विशेषज्ञ' राज्यों में बने गठबंधनों के 'वोट-गणित' के हिसाब से बताते हैं कि इतने वोट सपा के इतने बसपा के बराबर इतने गठबंधन के यानी कि यूपी में भाजपा गई समझो। हर राज्य में स्थानीय क्षेत्रप अपनी ताकत बनाए रखने के लिए अस्थायी गठबंधन बनाकर अपने वोट एक दूसरे को ट्रांसफर कर मुख्य स्पर्धी यानी भाजपा को हराना चाहते हैं। और अपनी जीती सीटों के हिसाब से चुनाव के बाद हिसाब-किताब करना चाहते हैं।

मोदी के आलोचक दो तरह के हैं। एक



जिस अनुपात में मोदी राष्ट्रवाद और मजबूत सरकार के प्रतीक बनाए गए हैं, उसी अनुपात में विपक्ष राष्ट्रविरोधी और टुकड़े-टुकड़े गैँग का प्रतीक बनाया गया है। यह अलग तरह का राजनीतिक ध्रुवीकरण है।

सुधीरा पचौरी, वरिष्ठ साहित्यकार

राजनीतिक आलोचक दूसरे जेनेटिकल आलोचक! इनमें 'वामपंथी' 'सेकुलर' 'उदार' बुद्धिजीवी हैं जो चुनाव चर्चाओं से लेकर सोशल मीडिया में मोदी को किसी हाल में जीतते नहीं देख सकते। उनके मुताबिक पिछले पांच साल के शासन में मुस्लिम अल्पसंख्यकों की टारगेटिंग, सरकारी संस्थानों की स्वायत्तता का हनन और घृणावादी राजनीति के कारण समाज में होता तीखा धार्मिक ध्रुवीकरण, समाज में बढ़ती घृणा और बैर

भाव ऐसी राजनीतिक हरकतें हैं, जो आजादी के बाद बने 'आइडिया ऑफ इंडिया' को बहुमतवादी इंडिया में बदलने की साजिश रचती हैं। राष्ट्रवाद, देशप्रेम, सर्जिकल स्ट्राइकें, घर में घुसकर मारा आदि नारे असली समस्याओं जैसे बेरोजगारी और किसानों की परेशानियों को भुलाने के लिए हैं। नोटबंदी से लेकर जीएसटी ने छोटे किसानों मजदूरों, फैक्टरीवालों और दुकानदारों को तबाह कर दिया है। अल्पसंख्यक, दलित, उदार शहरी

और किसान, मजदूर, बेरोजगार नौजवान नाराज हैं, इसलिए भी ये जीतने वाले नहीं है!

अब हम जरा मोदी के जिताने वाली कहानी की बात करें: मोदी पक्ष मानता है कि विपक्ष के पास न एक निश्चित पीएम चेहरा है, न कोई अखिल भारतीय गठबंधन है, न केंद्रीय कमान सिस्टम है। रही वोट के गणितीय प्रमेय की बात तो हमारा

मानना है कि दो जमा दो बराबर चार की तरह लोग व्यवहार नहीं करते। फिर जातिगत अस्मिताओं के गणित सतत गतिशील यानी अवसरवादी होते हैं। और, अपने चुनावों में सिर्फ गणित ही नहीं, केमिस्ट्री भी काम किया करती है। मोदी का समर्थक हुए बिना भी हम इसे 'मोदी रसायन' कह सकते हैं। इस चुनाव में यह रसायन पिछले चुनाव से कुछ अधिक काम कर रहा है। इसे हम एक टीवीं विज्ञापन की तीन लाइनों से समझ सकते हैं: एक मामूली आदमी अपने मित्र से पूछता है कि इस बार कौन जीतेगा? जवाब में मित्र कहता है, <sup>'</sup>देशभक्ति जीतेगी' तो पूछने वाला मुस्कुराकर कहता है: अच्छा तो मोदी जीतेगा! फिर कैच लाइन आती है, फिर एक बार मोदी सरकार!

पिछले पांच साल में जिस अनुपात में मोदी देशभक्ति, राष्ट्रवाद, ताकत, मजबूती और मजबूत सरकार के प्रतीक बने और बनाए गए हैं, उसी अनुपात में विपक्ष देशविरोधी, राष्ट्रविरोधी और टुकड़े-टुकड़े गैंग का प्रतीक बनाया गया है। यह धार्मिक ध्रुवीकरण से अलग राजनीतिक ध्रुवीकरण है।

मोदी माने एकता, अखंडता, मजबूती! मोदी माने छप्पन इंच का सीना, ताकत, सुरक्षा, सर्जिकल स्ट्राइक, घर में घुस के मारा, मोदी की सेना यानी मोदी ने मारा याँनी सुरक्षा की गारंटी। 'मोदी रसायन' इसी तरह की 'सांस्कृतिक राजनीति' से बनने वाले 'भावनात्मक रसों' से बना है। इसके साथ जोड़िए पांच साल में मोदी द्वारा टारगेटेड समूहों के लिए चलाई गई हितकारी योजनाएं जैसे जन्धन योजना, मुद्रा लोन योजना, उज्ज् वला योजना, घर तथा टॉयलेट योजना तथा हर चार महीने में दो हजार रुपये गरीब किसान तक पहुंचाना और आयुष्मान योजना आदि इत्यादि। ऐसी योजनाओं के लाभ उठाने वाले लोगों का आंकड़ा हमारे हिसाब से करीब बीस करोड बैठता है, इसमें आप भाजपा के सदस्यों की संख्या दस करोड़ को मिला दें, तो यह तीस करोड़ हो जाती है। अगर इनमें से बीस फीसदी डिफाल्टर निकाल दें, तो भी पच्चीस करोड़ के करीब लोग भाजपा की योजनाओं के सीधे लाभार्थी कहे जा सकते हैं, भले रोजगार न बढा हो या किसान परेशान हों! जिनको लाभ हुआ है, वे मोदी को अपने वोट से 'थैंक्स गिविंग' तो कर ही सकते हैं।

इस कड़वे सत्य से आंख मूंद कर कब तक काम चलेगा? राजनीतिक रकींब की ताकत के चिन्हों को पहचाने बिना की जाती आलोचना अंततः रकीब की ताकत को बढाती नजर आती है। इन योजनाओं पर मोदी का देशप्रेमी छाप रसायन उन तमाम नाराजियों को नरम कर देता है, जो बेरोजगार युवाओं या किसानों के बीच मौजूद कहा जाता है। लेकिन मोदी के प्रति हमारा क्रोध और घृणा हमें इस कदर अंध कर चुकी है कि हम उनके किए धरे को भी जीरो मानकर चलते हैं और देशप्रेम या राष्ट्रवाद या धार्मिक विमर्शों की हम सिर्फ अंधष्ट्रवादी, पिछड़ा पुराणवादी और रिग्रेसिव मानकर निंदा कर देते हैं। हम यह नहीं देख पाते कि हमारे बरक्स भी कोई विचार है, जो दिनरात काम कर रहा है और इन दिनों वही लोकप्रिय है, क्योंकि कमजोर जनता हमेशा ताकतवर और

मजबूत आदमी पसंद करती है! उक्त सांस्कृतिक राजनीति की काट अभी तक किसी के पास नहीं नजर आती। मोदी रसायन का यह अतिरिक्त एडवांटेज है।



### शिरीष के पुष्प मेरे मानस में थोड़ा हिल्लोल पैदा करते हैं

**जहां** बैठके यह लेख लिख रहा हूं, उसके आगे पीछे, दाएं-बाएं, शिरीष के अनेक पेड़ हैं। जेठ की जलती धूप में, जबकि धरित्री निधूर्म अग्निकुंड बनी हुई थी, शिरीष नीचे से ऊपर तक फूलों से लद गया था। कम फूल इस प्रकार की गर्मी में फूल सकने की हिम्मत करते हैं। शिरीष के साथ अमलतास की तुलना नहीं की जा सकती। वह पंद्रह बीस दिन के लिए फूलता है। फूल है शिरीष। वसंत के आगमन के साथ लहक उठता है, आषाढ़ तक तो निश्चित रूप से मस्त बना रहता है। मन रम गया तो भरे भादों



में भी निर्घात फूलता रहता है। उमस से उबलता रहता है और लू से हृदय सूखता रहता है, एकमात्र शिरीष कालजयी अवधूत की भांति

अजेयता का मंत्र प्रचार करता रहता है। यद्यपि कवियों की भांति हर फूल पत्ते को देखकर मुग्ध होने लायक हृदय विधाता ने नहीं दिया है, पर नितांत ठूंठ भी नहीं हूं। शिरीष के पुष्प मेरे मानस में थोड़ा हिल्लोल जरूर पैदा करते हैं। कालिदास कह गए हैं, शिरीष पुष्प केवल भौरों के पदों का कोमल दबाव सहन कर सकता है। अब मैं इतने बड़े कवि की बात का विरोध कैसे करूं? खैर, मैं दूसरी बात कह रहा था। शिरीष के फूलों की कोमलता देखकर परवर्ती कवियों ने समझा कि उसका सब-कुछ कोमल है। यह भूल है। इसके फल इतने मजबूत होते हैं कि नए फूलों के निकल आने पर भी स्थान नहीं छोड़ते। जब तक नए फल-पत्ते मिलकर धिकयाकर उन्हें बाहर नहीं कर देते तब तक वे डटे रहते हैं। वसंत के आगमन के समय जब सारी वनस्थली पुष्प पत्न से मर्मीरेत होती रहती है, शिरीष के पुराने फल बुरी तरह खड़खड़ाते रहते हैं। मुझे इनको देखकर उन नेताओं की बात याद आती है, जो किसी प्रकार जमाने का रुख नहीं पहचानते और जब तक नई पौध के लोग उन्हें धक्का मारकर निकाल नहीं देते, तब तक जमे रहते हैं।

-हिंदी के प्रसिद्ध ललित निबंधकार।



## ज्ञान की रोशनी फैलाने के लिए किताबें इकट्ठा करता हूं

मैं बिहार में गोपालगंज जिले के लुहसी गांव का रहने वाला हूं। मेरे पिता एक छोटे से कस्बे में अखबार बेचते थे। उनकी आय से बहुत मुश्किल से परिवार का निर्वाह हो पाता था। अक्सर मैं उनके साथ जाता था। जो भी अखबार बच जाते थे, उन्हें वे मुफ्त में बच्चों और युवाओं को दे देते और उनसे पढ़ने के लिए कहते थे। उन्हीं से मुझे प्रेरणा मिली। किताबों और मुलभृत सुविधाओं के अभाव में जैसे-तैसे मैंने ग्रेजुएशन और नालंदा ओपन यूनिवर्सिटी से पत्रकारिता में परास्नातक किया। जब भी मैं किताबों को रद्दी के भाव बिकते या घरों के बाहर पड़ी देखता, तो बेचैन हो जाता था। मेरा पूरा बचपन किताबों से महरूम रहा और यहां लोग इतनी महंगी किताबों को भी कचरे वाले को पकड़ा देते हैं। 2007 में मैं नौकरी की तलाश में दिल्ली आ गया। मैंने दिल्ली के विभिन्न मीडिया संस्थानों में काम किया। लेकिन अब

भी मेरा मन गांव में ही बसता था। मैं हमेशा इसी प्रयास में रहता था कि कैसे बिहार के गांवों में बदलाव



पूरे समुदाय के प्रयासों से जून, 2017 में मैंने पहले सामुदायिक पुस्तकालय की शुरुआत की।

लाया जाए। फरवरी, 2014 में मैंने नौकरी से इस्तीफा दे दिया और गांव में पुस्तकालय खोलने के इरादे से किताबें इकटठा करने का अभियान शुरू किया। इस अभियान को नवंबर 2014 में मैंने 'फाउंडेशन जिंदगी' के नाम से रजिस्टर करवाया। मेरा उद्देश्य लोगों को अपने साथ जोडकर ज्यादा से ज्यादा किताबें इकट्ठा करना था। घर-घर जाकर किताबें इकट्ठा करने का काम इतना आसान नहीं था। लोग अगर रद्दी वाले को किताबें बेचते थे, तो उन्हें बदले में कुछ पैसे मिलते थे। पर मैं तो उनसे मुफ्त में उनकी इस्तेमाल की हुई किताबें मांग रहा था। बहुत जगह मुझे निराशा हाथ लगी। पर बहुत से ऐसे लोग थे, जिन्होंने मेरे अभियान का महत्व समझा और मुझे

किताबों के साथ सम्मान भी दिया। 2015 तक मैंने करीब पच्चीस हजार

किताबें इकट्ठा कर ली थीं। इसमें सोशल मीडिया ने भी मेरी मदद की। लेकिन गांव में पुस्तकालय खोलने के लिए जगह मिलना बहुत मुश्किल था। मैंने अपने गांववालों से बात की। जब अपने गांव में जगह नहीं मिली, तो पास के गांवों में जाकर मदद मांगी। मेरी मेहनत रंग लाई और सदर प्रखंड के जादोपुर दुखहरण गांव में मुझे पुस्तकालय खोलने की जगह मिली। अंततः पूरे समुदाय के प्रयासों से जून, 2017 में मैंने वहां पहले सामुदायिक पुस्तकालय की शुरुआत की।

इस पुस्तकालय में भारतीय संविधान के प्रथम संस्करण, नागरी प्रचारिणी सभा, वाराणसी के हस्तलिखित ग्रंथ, प्रतियोगी परीक्षाओं की किताबें, नामचीन लेखक-कवियों के उपन्यास, काव्य-संग्रह, बच्चों के स्कूल की पाठ्यक्रम पुस्तकें आदि हैं। आज इस एक पुस्तकालय से इस गांव के और आसपास से लगभग 35,000 लोग लाभान्वित हो रहे हैं।

अब यह पहल जादोपुर से होते हुए आसपास के आधा दर्जन गांवों तक पहुंच चुकी है। लोग मुझे फोन करके किताबें देने के लिए बुलाते हैं। मैं चा हता हूं कि जिनके पास भी किताबें हैं, वे उन्हें रद्दी में न जाने दें। किताबों से अपने घर में पुस्तकालय बनाएं, अपने घर में नहीं बना सकते हैं, तो खुद अपने गांव, अपने शहर में पुस्तकालय बनाएं।

यदि वे ऐसा नहीं कर सकते, तो मुझसे संपर्क करें। मेरा लक्ष्य यह है कि किताबें रददी में न बिककर किसी जरूरतमंद के हाथों में जाएं, ताकि

उसका जीवन संवर जाए। -विभिन्न साक्षात्कारों पर आधारित।

## जापान में नए अध्याय का आरंभ

पान में 30 अप्रैल को सम्राट अकीहितो ने 85 वर्ष की उम्र में पद त्यागा तथा एक मई को उनके 59 वर्षीय राजकुमार नारुहितो ने 126वें

सम्राट के नाते पद संभाला। जापान के इतिहास में सम्राट को देवस्वरूप माना जाता है, जो वहां के बहुसंख्यक शिंतो धर्म के भी प्रमुख माने जाते हैं। जापान भारत का घनिष्ठ मित्र माना जाता है, जिसके साथ व्यापार और औद्योगिक सहायता के संबंध शत-एतिशत विश्वास के साथ आगे बट रहे हैं अपने देश में हो रहे लोकसभा चुनाव के शोर के बीच जापान के महत्वपूर्ण घटनाक्रम को दबाना मित्रता का निर्वाह नहीं होगा।

जापान की सम्राट परंपरा ढाई हजार वर्ष से अधिक पुरानी है। 660 ईसा पूर्व वहां सूर्यदेवी एमातेरासू से प्रारंभ वंश परंपरा सम्रोट जिम्मू से शुरू मानी जाती है और तब से अखंड अनवरत यह राजवंश चला आ रहा है, जो विश्व का सबसे प्राचीन राजवंश माना जाता है। द्वितीय विश्वयुद्ध की हृदय विदारक वेदना का चरम जापान ने झेला। इसके बाद सम्राट के अधिकार बहुत सीमित कर दिए गए। अकीहितो ने 1989 में अपने पिता सम्राट हीरोहितो से सम्राट का पद संभाला था। उन्होंने अपने कार्यकाल को शांति और मानवीय आत्मीयता का चेहरा दिया।

जापान की सम्राट परंपरा में पिछले 200 वर्षों में वह पहले सम्राट हैं, जो जीवित अवस्था में सिंहासन का त्याग कर रहे हैं। जबकि जापान के संविधान में जीवन पर्यंत सम्राट का अपने पद पर बने रहने का प्रावधान है। इसलिए जब 2016 में सम्राट जापान के नए सम्राट नारुहितो ऑक्सफोर्ड में, जबिक उनकी पत्नी हार्वर्ड से शिक्षित हैं। पहली बार द्वितीय विश्वयुद्ध के बाद जन्मी पीढ़ी ने जापान के सम्राट का पद संभाला है, जो पश्चिमी देशों की परंपरा और भाषा से परिचित है।



तरुण विजय

अकीहितो ने स्वास्थ्य कारणों से पद त्यागने की घोषणा की तो जापानी संविधान में संशोधन करना

हीरोहितों के समय तक जापान के सम्राट दैवीय गुणों से संपन्न माने जाते थे। पर अमेरिका द्वारा परमाणु बम गिराए जाने के बाद जापान ने पराजय स्वीकार की और सम्राट हीरोहीतो ने दैवीय प्रभा को भी त्यागने की घोषणा की, पर जनता का उनके प्रति सम्मान कभी घटा नहीं। हीरोहितो के समय राजकुमार अकीहितो अपनी पत्नी के साथ 1960 में भारत यात्रा पर आए थे। उसके बाद वह सम्राट की पदवी के साथ 2013 में भारत आए। भारत की यात्रा पर आने वाले वह पहले सम्राट थे। भारत के प्रति उनका गहरा स्नेह जगजाहिर रहा है। जापान के नए सम्राट नारुहितो ऑक्सफोर्ड में, जबिक उनकी पत्नी यानी जापान की नई साम्राज्ञी मसाको हार्वेड से शिक्षित है। यह जापान में नए अध्याय का आरंभ है। पहली बार द्वितीय विश्वयुद्ध के बाद जन्मी पीढी ने जापान के सम्राट का पद संभाला है, जो पश्चिमी देशों की परंपरा और भाषा से परिचित है। नारुहितों को एक विशेष समारोह में राजसी पोशाक सहित तलवार और हीरे-जवाहरात और सम्राट की राजमुद्रा प्रदान की गई।

समारोह में जापानी सम्राटों की परंपरागत नियमावली के कारण नारुहितो की पत्नी मसाको शामिल न हो पाईं। जापान में प्रत्येक सम्राट के राज्यारोहण पर एक नई परंपरा का शब्दघोष निर्धारित किया जाता है। नए सम्राट नारूहितो का राज्यकाल रेइवा अर्थात सुंदर समन्वय के नाम से जाना जाएगा। जापान के सम्राट प्राचीन सदाबहार सिंहासन (गुलदाऊदी फूल के नाम पर) पर, जिसे शिंतो परंपरा में बहुत पवित्र माना जाता है, आसीन होकर अपने परंपरागत कर्तव्य का निर्वाह करते हैं। भारत के परम मित्र और सहयोगी देश में यह परिवर्तन जापान के लिए शुभ हो तथा नए सम्राट के नेतृत्व में भारत-जापान मित्रता और घनिष्ठ होगी, यह विश्वास है।

#### हरियाली और रास्ता

#### भिखारी, दूध और अमीरी

एक स्वप्नजीवी भिखारी की कथा, जो सोने की अपनी आदत से मजबूर था, जिसका उसे नुकसान ही हुआ।



एक भिखारी अमीर बनना चाहता था, लेकिन इसके लिए वह मेहनत नहीं करना चाहता था। वह दिन-रात सोता रहता था और सपने में अमीर बनने के ख्वाब देखता था। एक दिन उसे किसी ने भीख में दूध दिया। वह एक बर्तन में दूध उबालने लगा। लेकिन थोड़ी देर चूल्हे के पास खड़े रहने के बाद ही वह थककर सो गया। उसने सपने में देखा कि दूध उबल गया है। उसने उसका दही जमा दिया। उसने दही को मथकर मक्खन निकाल लिया और फिर मक्खन से घी। वह घी बेचने बाजार गया, तो उसके घी की बहुत तारीफ हुई और वह अच्छे दाम में बिक गया। उसने उन पैसों से एक मुर्गी खरीदी। मुर्गी ने अंडे दिए। उन अंडों से चूजे निकले। चूजे बड़े होने लगे और मुर्गी बन गए। फिर उन मुर्गियों ने अंडे दिए, तो उसने बाजार में अंडे बेचना शुरू किया। उसके पास बहुत पैसे हो गए, तो उसने अपना पोल्ट्री फार्म बना लिया। फिर उसने कुछ गायें खरीदीं। धीरे-धीरे उसका अपना तबेला बन गया, जिसमें कई गाय और भैंसें थीं। अब वह बेहद अमीर आदमी था और हीरे-जवाहरात बेचने का काम करता था। राजा भी उसी से गहने खरीदने लगे। उसका बंगला बन गया, एक खूबसूरत लड़की से उसकी शादी हो गई। फिर उसके बच्चे भी हो गए । उसने देखा कि राजा उसके घर दावत पर आने वाले हैं और वह कई तरह के पकवान बनवा रहा है। तभी उसका बेटा वहां आया और सभी पतीले गिरा गया। उसे बहुत गुस्सा आया और उसने एक लकड़ी की छड़ी लेकर जोर से बेटे की तरफ फेंकी। तभी उसे एक बर्तन के गिरने की आवाज सुनाई दी, तो वह नींद से उठ गया। उसने देखा कि उसका दूध कब का जल चुका है।

और बर्तन उसकी फेंकी छड़ी से नीचे गिर

गया है। वह कुछ देर तक उसे टकटकी लगाकर देखता रहा और फिर सो गया। अपने सपनों को साकार करने के लिए सही दिशा में कर्म करने चाहिए।



## देशों में मौजूद वैशिवक धरोहरें

इटली

स्पेन

यूनेस्को द्वारा संरक्षित प्राकृतिक, सांस्कृतिक और मिश्रित वैश्विक विरासतें दुनिया के विभिन्न देशों में मौजूद हैं। इनकी कुल संख्या 1,092 है।

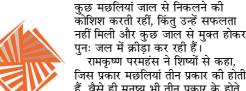






फ्रांस

रामकृष्ण परमहंस अपने शिष्यों के साथ टहल रहे थे। उन्होंने देखा कि एक जगह मछुआरे जाल फेंककर मछलियां पकड़ रहे हैं। एक मछुए के पास वह खड़े हो गये और शिष्यों से बोले, ध्यानपूर्वक इस जाल में फंसी मछलियों की गतिविधियों को देखो। शिष्यों ने देखा कि कुछ मछलियां ऐसी हैं, जो जाल में निश्चल हैं। वे निकलने की कोई कोशिश नहीं कर रहीं, जबकि



जिस प्रकार मछलियां तीन प्रकार की होती हैं, वैसे ही मनुष्य भी तीन प्रकार के होते हैं। एक श्रेणी उन मनुष्यों की होती है, जिनकी आत्मा ने बंधन स्वीकार कर लिया है और वे इस भव-जाल से निकलने की बात ही नहीं सोचते। दूसरी श्रेणी ऐसे व्यक्तियों की है, जो प्रयत्न

तो करते हैं, पर मुक्ति से वंचित रहते हैं। और तीसरी श्रेणी उन लोगों की है, जो चरम प्रयत्न द्वारा अंततः मुक्ति प्राप्त कर ही लेते हैं। इतने में एक शिष्य बोला, गुरुदेव! एक श्रेणी और होती है, जिसके संबंध में आपने नहीं बताया। हां, एक चौथी श्रेणी भी होती है, रामकृष्ण परमहंस बोले, इस श्रेणी के मनुष्य उन म छलियों के समान हैं, जो जाल के निकट ही नहीं आतीं, ऐसे में, उनके फंसने का प्रश्न ही नहीं उठता।

## बिज़नेस स्टैंडर्ड वर्ष 12 अंक 64

### आलू पर बवाल

पर अदालती कार्रवाई की शुरुआत की थी अधिकार हैं। कंपनी इस आलू का इस्तेमाल की यह किस्म उगाने से रोक दिया है लेकिन

पेप्सिको का गुजरात में वह दांव उलटा पड़ 'लेज' ब्रांड के चिप्स बनाने में करती है। गया जिसमें कंपनी ने गुजरात के चार किसानों कंपनी ने आरोप लगाया कि ये किसान गैर कानुनी तरीके से इस आलू का उत्पादन कर क्योंकि उन्होंने कथित रूप से आलू की उस रहे थे। उन्होंने पंजाब के लाइसेंसशुदा किसानों किस्म की खेती की थी जिसका पंजीयन कंपनी ने इस किस्म के बीज हासिल किए थे। हालांकि के पास है। पेप्सिको इंडिया होल्डिंग्स के पास अहमदाबाद की वार्गिण्यक अदालत ने एफसी-5 किस्म के आलू के उत्पादन अंतरिम आदेश पारित कर किसानों को आल

इस मामले को लेकर जो प्रतिक्रियाएं आ रही हैं, उन्होंने पेप्सिको को विचलित कर दिया है। अब कंपनी ने मामला अदालत से बाहर सुलटाने की पेशकश की है। आश्चर्य नहीं कि किसान संगठनों, किसान अधिकार कार्यकर्ताओं और राजनीतिक दलों ने तत्काल किसानों का समर्थन किया। उनका कहना है कि कंपनी ने उन किसानों को अनावश्यक निशाना बनाया जो दूसरे किसानों से बीज लेकर खेती करने की अपनी सदियों पुरानी परंपरा का पालन भर कर रहे थे।

पेप्सिको ने सरकारी प्रयोगशालाओं के हवाले से कहा कि आलू के इन बीजों में एफसी-5 किस्म का डीएनए मौजुदा था लेकिन केवल इतने भर से किसानों को पेप्सिको के अधिकार का उल्लंघन करने वाला

नहीं माना जा सकता। किसानों से सहानुभूति रखने वालों में से कई ने पेप्सिको को चेतावनी दी कि अगर कंपनी ने अपने कदम वापस नहीं लिए तो कंपनी के उत्पादों के बहिष्कार का आह्वान किया जाएगा। अगर ऐसा होता है तो इस बहुराष्ट्रीय कंपनी को इसकी कीमत चुकानी होगी। पेप्सिको मुख्यालय के अधिकारी और उसके एशिया प्रशांत कार्यालय ने कंपनी के कारोबार पर इसके संभावित असर को गंभीरता से लेते हुए अपनी भारतीय अनुषंगी कंपनी को सलाह दी है कि वह इस मसले को जल्द से जल्द सुलझाए। ऐसे में आश्चर्य नहीं कि पेप्सिको इंडिया ने अपना रुख नरम किया है और अगर किसान बिना लाइसेंस इस किस्म का आलू उगाने से परहेज करने या लाइसेंस लेने को तैयार हों तो वह

मसले को हल करना चाहती है।

हालांकि किसान जन समर्थन से उत्साहित हैं और उन्होंने कंपनी की शर्त ठकरा दी है। बल्कि उन्होंने पेप्सिको पर आरोप लगाया है कि वह प्रोटेक्शन ऑफ प्लांट वेराइटीज ऐंड फार्मर्स राइट्स एक्ट का उल्लंघन कर रही है। इस कानून का लक्ष्य है पौधों की बेहतर प्रजातियों के विकास और उत्पादन को प्रोत्साहन देना। कई अन्य देशों के पौध संरक्षण कानूनों के इतर भारत में इस उद्देश्य के लिए बना कानन कई मायनों में विशिष्ट है, खासतौर पर किसानों के पारंपरिक अधिकारों और उनके द्वारा सदियों से अपनाई जा रही परंपराओं के संरक्षण के क्षेत्र में। महत्त्वपूर्ण है कि ऐसा करते हुए बौद्धिक संपदा से संबंधित वैश्विक समझौते का उल्लंघन भी नहीं किया गया है। कारोबारी घरानों को भी नुकसान होगा।

प्रोटेक्शन ऑफ प्लांट वेराइटीज ऐंड फार्मर्स राइटस एक्ट की धारा 39 किसानों को इजाजत देती है कि वे बीज समेत अपनी उपज को बचाएं, इस्तेमल करें, बोएं, अदला-बदली करें, साझा करें या बेचें। इकलौती बात यह है कि खुद उगाए गए बीजों को पंजीकृत ब्रांड नाम के तहत नहीं बेचा जा सकता। धारा 42 भी उतनी ही अहम है जिसमें किसानों को उस स्थिति से बचाव मुहैया कराया गया है जो किसी किस्म के पंजीयन के बारे में जानकारी नहीं होने से पैदा होती है। ऐसे में पेप्सिको के लिए बेहतर यही होगा कि वह बिना शर्त मामला वापस ले। अगर ऐसा नहीं हुआ तो इसका असर कंपनी के कारोबार पर तो पड़ेगा ही, किसानों के साथ साझेदारी के इच्छुक अन्य



## बीआरआई पर चीन ने बदली चाल

ढांचागत विकास को लेकर चीन की महत्त्वाकांक्षी पहल बीआरआई को लेकर दुनिया भर में बढ़ती चिंताओं के बीच उसने अपने रुख में नरमी लाने के संकेत दिए हैं। बता रहे हैं हर्ष वी पंत

इनिशिएटिव (बीआरआई) पर दसरे अंतरराष्टीय सम्मेलन की मेजबानी को है। चीन के राष्ट्रपति शी चिनिफंग ने अपनी इस ढांचागत विकास पहल को पूरी दुनिया के लिए अच्छा बताते हुए कहा है कि 'भले ही बीआरआई की शुरुआत चीन ने की थी लेकिन इससे पैदा होने वाले अवसर और परिणाम सारी दुनिया के लिए हैं।' बीआरआई सम्मेलन में व्यक्त इस उद्गार में सबसे उल्लेखनीय बात चिनिफंग के वक्तव्य में विनम्रता का नजर आना था जबिक 2017 में हुए पहले सम्मेलन में मिजाज काफी हद तक अभिमान से भरा रहा था। पिछले कुछ वर्षों में चीन की परियोजनाओं को लगे अवरोधों ने चिनिफंग को इस साल यह मानने के लिए बाध्य कर दिया कि चीन बीआरआई की परियोजनाओं में मान्य नियमों एवं मानकों को लागू करेगा ताकि ऊंचा मानदंड, लोगों के लिए लाभदायक और टिकाऊ होना सुनिश्चित किया जा सके। उन्होंने कहा, 'हम यह तय करेंगे कि निर्माण, परिचालन, बिक्री एवं निविदा प्रक्रिया से जुड़ी कंपनियां अंतरराष्ट्रीय नियमों एवं मानदंडों का पालन करें और

छले हफ्ते चीन ने बेल्ट एवं रोड उन देशों के नियमों का सम्मान करें।'

बीआरआई फोरम में 36 देशों के शासन प्रमुखों ने शिरकत की। इस तरह चीन अफ्रीका एवं यूरोप जैसे दुनिया के बड़े हिस्सों तक अपनी पहुंच का दायरा बढ़ाने में सफल रहा है। गत मार्च में इटली इस पहल का हिस्सा बनने के साथ ही संपन्न देशों के समूह जी-7 का पहला सदस्य बन गया। उसके बाद लक्जमबर्ग और स्विट्जरलैंड भी बीआरआई में शामिल हो गए। चीन ने जी-17 प्लस ग्रीस समृह के साथ भी बडे ढांचागत करार पर हस्ताक्षर कर पूर्वी एवं मध्य यूरोप को भी अपने दायरे में ले लिया है। चीन अप्रैल की शुरुआत में संपन्न दूसरे अरब सुधार एवं विकास फोरम के जरिये 'बेल्ट एवं रोड का निर्माण करो और विकास एवं समृद्धि साझा करो' के संदेश के साथ अरब दुनिया तक पहुंच चुका है। मार्च में चीन और रूस 'धुवीय रेशम मार्ग' की दिशा में पहले गंभीर कदम बढ़ाते हुए नजर आए थे।

हालांकि मौजदा समय में दक्षिण-पूर्व एशिया और मध्य एशिया क्षेत्र ही बीआरआई के केंद्र में हैं और उन्होंने इस परियोजना को पूरे मन से गले लगाया है। यूरोप महाद्वीप के बड़े सत्ता केंद्रों में चीन

की इस पहल को लेकर बढ़ती आशंकाओं के बावजूद अब यूरोप भी अधिक महत्त्वपूर्ण बनकर उभरा है। चीन की तमाम कोशिशों के बावजूद अफ्रीका, लातिन अमेरिका और पश्चिम एशिया अब भी बीआरआई के लिए उतने अहम नहीं बन पाए हैं जितना उसके कर्ताधर्ताओं ने सोचा होगा। भारत की आपत्तियों को देखते हुए दक्षिण एशिया का इलाका अब भी दूर की कौड़ी लग रहा है। पिछले हफ्ते हुए बीआरआई सम्मेलन में दक्षिण एशिया से केवल पाकिस्तान एवं नेपाल की सरकारों के मुखिया ही शरीक हुए थे।

जहां चीन के राष्ट्रपति ने बीआरआई फोरम की बैठक में 64 अरब डॉलर मूल्य से अधिक के करारों पर दस्तखत होने को लेकर लंबे-चौडे दावे किए वहीं उन्हें यह मानने के लिए भी बाध्य होना पड़ा कि वर्ष 2013 में इस पहल की संकल्पना रखे जाने के बाद से यह परियोजना विवादों में उलझी रही है। अमेरिका पहली बीआरआई बैठक में शिरकत करने के बावजद इसकी परियोजनाओं में 'वित्त जुटाने के अपारदर्शी तरीकों, खराब कामकाज और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर स्वीकृत मानकों एवं मानदंडों के प्रति

असम्मान' को लेकर चिंताएं जताता रहा है। इस बार तो उसने बैठक में अपने किसी आला अधिकारी को भेजने से भी मना कर दिया। जिस एकतरफा ढंग से इस परियोजना की संकल्पना की गई और उसका खाका खींचा गया, उसे लेकर दुनिया भर में आलोचना होती रही है। आलोचकों का यह कहना रहा है कि बीआरआई असल में पूरी दुनिया पर चीन के प्रभाव को मजबूत बनाने की रणनीति का हिस्सा है जिसमें तमाम देश चीन के 'कर्ज के जाल' में फंसकर उस पर वित्तीय रूप से आश्रित हो जाएंगे।

दरअसल बीआरआई के जरिये चीन जिस नियामकीय व्यवस्था को आगे बढ़ाने की कोशिश कर रहा है वह परियोजना की वित्तीय एवं पर्यावरणीय वहनीयता संबंधी सवालों को लेकर खासी समस्यापरक रही है। अब ये सवाल विमर्श के केंद्र में आने लगे हैं। दुनिया भर के देशों ने बहुत मजबूती से अपनी आपत्तियां रखी हैं और चीन को उनके साथ सामंजस्य बिठाने के लिए मजबूर होना पड़ा है। दूसरे बड़े देशों ने भी अपने स्तर पर ढांचागत पहल शुरू करने के प्रस्ताव रखे हैं।

इसी के साथ यह भी सच है कि चीन ने पूरी दुनिया को ढांचागत विकास के मोर्चे पर मौजूद बड़ी खाई की तरफ ध्यान आकृष्ट करने के लिए बाध्य कर दिया है। ढांचागत सुविधाओं की कमी ने वैश्विक आर्थिक व्यवस्था को अपनी चपेट में लिया हुआ है और विकसित दुनिया भी यह मानने पर मजबूर हुई है कि एक वैश्विक आर्थिक दृष्टिकोण पेश करने में उसकी भी सीमाएं हैं। अगर चीन के इस मॉडल पर आज सवाल खडे हो रहे हैं तो भारत समेत दूसरी बड़ी शक्तियों के लिए यह विश्वसनीय एवं टिकाऊ विकल्प पेश कर रिक्त स्थान की भरपाई करने के अवसर भी पैदा करता है। भारत ने इस दिशा में कुछ कदम बढ़ाए भी हैं। संपर्क एवं आधारभूत ढांचे की मांग काफी अधिक है और कोई भी अकेली ताकत उसे पूरा कर पाने की हैसियत में नहीं है। इसके लिए एक वैश्विक प्रयास की जरूरत होगी। भले ही चीन ऐसा न चाहे लेकिन बहुआयामी दृष्टिकोण ही इस समस्या से निपटने का इकलौता तरीका है।

बीआरई फोरम की पिछले हफ्ते संपन्न बैठक में चिनिफंग ने इस पहल के पीछे अपने देश की अच्छी मंशा और पारदर्शिता के प्रति वचनबद्धता को रेखांकित करने की पुरजोर कोशिश की। उन्होंने कहा कि चीन उच्च गुणवत्ता वाला टिकाऊ, जोखिम-रोधी, किफायती लागत वाला और समावेशी ढांचा बनाने के लिए प्रतिबद्ध है। ऐसा लगता है कि चिनिफंग को यह बात समझ में आ गई है कि बीआरआई को लेकर उनका शुरुआती रवैया उलटा पड़ गया है और अब वह उसमें सुधार करना चाहते हैं। सवाल यह है कि चीन की महत्त्वाकांक्षाओं के साथ तालमेल बिठाने में बाकी दुनिया कितनी दूर तक जा सकती है ?

(लेखक ऑब्जर्वर रिसर्च फाउंडेशन नई दिल्ली में निदेशक-अध्ययन और किंग्स कॉलेज लंदन में अंतरराष्ट्रीय संबंधों के प्रोफेसर हैं)

## आरटीआई अधिनियम की उलज्ञन में फंस गया आरबीआई

भारतीय रिजर्व (आरबीआई) के लिए अप्रैल का महीना उच्चतम न्यायालय से संबंधित मामलों में बहुत सुखद नहीं रहा है। गत 2 अप्रैल और 26 अप्रैल को जारी शीर्ष अदालत के दो आदेश आरबीआई को यह सोचने पर मजबूर करेंगे कि बैंकों के नियमन की राह पर उसे किस तरह कदम बढ़ाना चाहिए?

उच्चतम न्यायालय ने 2 अप्रैल को आरबीआई के उस परिपत्र को निरस्त कर दिया जिसे 12 फरवरी 2018 को जारी किया गया था। उस परिपत्र में बैंकों के लिए कर्ज भुगतान में एक दिन की भी देरी करने पर कंपनियों के खिलाफ दिवालिया प्रक्रिया शुरू करने संबंधी मानक तय किए गए थे। इस परिपत्र को निरस्त करने का फैसला फंसी परिसंपत्तियों के खिलाफ जारी आरबीआई की मुहिम के लिए एक झटका था।

आरबीआई इस फैसले के बाद अब संशोधित परिपत्र को अमलीजामा पहनाने में जुटा हुआ है। समझा जा सकता है कि केंद्रीय बैंक का शीर्ष प्रबंधन इस बात को लेकर फिक्रमंद होगा कि उसके संशोधित परिपत्र पर उच्चतम न्यायालय किस तरह देखेगा और भविष्य में किसी तरह की विपरीत टिप्पणियों से बचने के लिए उसे क्या एहतियात बरतनी चाहिए? यह भी देखना होगा कि नए परिपत्र को कर्जदार किस तरह देखते हैं और कहीं उसे भी अदालत में चुनौती तो नहीं दी जाएगी?

शीर्ष अदालत के 26 अप्रैल को जारी आदेश ने भी आरबीआई को असहज कर दिया है। उच्चतम न्यायालय ने अदालत की अवमानना के मामले में आरबीआई को दोषी नहीं ठहराया है लेकिन बैंकों की वार्षिक पर्यवेक्षण रिपोर्ट (एआईआर) के बारे में जानकारियों को सूचना का ( आरटीआई ) अधिकार अधिनियम के तहत लाने और इन रिपोर्टों के खुलासे से संबंधित अपनी नीति वापस लेने का उसे अंतिम मौका दिया है। आरबीआई ने दलील दी थी कि बैंकों की एआईआर की सचनाओं को आरटीआई अधिनियम की धारा 8 के उपबंधों 1(डी) और 1(ई) के तहत छुट मिली हुई है। यह



ए के भट्टाचार्य

आरबीआई की अपनी ही खुलासा न करने की नीति का उल्लंघन होगा। उच्चतम न्यायालय ने यह माना है कि जानकारी देने से छूट के प्रावधान वाले ये उपबंध उन जानकारियों पर लागू नहीं होते हैं जिन्हें याचियों ने आरटीआई अधिनियम के तहत मांगा है। आखिर गड़बड़ी कहां हो

गई ? पहली बात, आरबीआई का अपनी ही खुलासा नीति के तले शरण लेने की सोच गलत थी और उसे कानूनी समर्थन भी नहीं था। यह भी सच है कि आरबीआई अधिनियम की धाराएं 45-ई और 45-एनबी एक बैंक के ऋण एवं अन्य लेनदेन से संबंधित सूचनाएं किसी से भी साझा करने की इजाजत आरबीआई को नहीं देती हैं। लेकिन आरटीआई अधिनियम का अधिक बडा दायरा और प्रासंगिकता है। आरटीआई अधिनियम की

धारा 22 आरबीआई अधिनियम की धारा 45ई और 45एनबी को अध्यारोपित कर देती है। धारा 22 कहती है, 'इस अधिनियम के प्रावधान सरकारी गोपनीयता कानून 1923 और उस समय लागू किसी भी अन्य कानून में निहित पावधानों के साथ असंगत होंगे।' ऐसा लगता है कि आरटीआई कानून के तहत सूचना देने से मना करने के अपने फैसले के बचाव में आरबीआई ने अपनी खुलासा नीति का हवाला देने में असावधानी दिखाई। आरटीआई अधिनियम की धारा 22 बाकी सभी कानूनों को अध्यारोपित करने की ताकत देती है।

बड़ा सवाल यह है कि सर्वोच्च अदालत का ऐसा क्यों मानना था कि एआईआर के खलासे को 'वाणिज्यिक भरोसे समेत सूचना' या 'विश्वासपरक संबंध में उपलब्ध सूचना' के

तौर पर नहीं देखा जाना चाहिए क्योंकि इस सूचना के जारी होने से तीसरे पक्षे की प्रतिस्पर्द्धी हैसियत प्रभावित हो सकती है और सामान्यत: उन्हें आरटीआई अधिनियम के दायरे से बाहर रखा गया है। इसी से जुड़ा सवाल है कि क्या आरबीआई ने बैंकों की एआईआर में संकलित सुचनाओं के उन हिस्सों को अलग रखकर बाकी जानकारियों को साझा करने के बारे में कभी सोचा जो वाणिज्यिक विश्वासपरक संबंध उल्लंघन न करते हों ?

अब भी यह साफ नहीं है कि आरबीआई ने सार्वजनिक हित के नजरिये से इस मामले को देखा था या नहीं। आरटीआई अधिनियम कहता है कि वाणिज्यिक भरोसा विश्वासपरक संबंध को कमतर करने वाली सूचना फिर भी उस स्थिति में साझा की जा सकती है जब एक सक्षम प्राधिकारी यह तय करे कि व्यापक सार्वजनिक हित में ऐसा खुलासा किया जाना जरूरी है।

ऐसे निर्णय कर सकने वाले सक्षम प्राधिकारी में राष्ट्रपति या किसी राज्य का राज्यपाल, लोकसभा या विधानसभा का स्पीकर, उच्चतम न्यायालय या उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश और केंद्रशासित क्षेत्र का प्रशासक शामिल होता है।

ऐसा लगेगा कि आरटीआई कानून के अनुपालन संबंधी सवाल पर आरबीआई का रवैया कानून के विभिन्न प्रावधानों की समुचित जानकारी से प्रभावित रहा है। अगर आरटीआई कानून की धारा 22 बाकी सब पर भारी पड़ती है तो फिर आरबीआई को अपने बचाव में खलासा नीति का जिक्र क्यों करना चाहिए था?

अगर आरटीआई कानून के तहत मांगी गई कुछ जानकारी वाणिज्यिक भरोसे विश्वासपरक संबंध को कम करती है तो उस हिस्से को अलग करने के लिए उपलब्ध कानूनी प्रावधानों का इस्तेमाल क्यों न किया जाए? आरबीआई ने उच्चतम न्यायालय के समक्ष अनमनीय रुख अपनाकर बैंकों और वाणिज्यिक रूप से संवेदनशील सचना की गोपनीयता को लेकर न चाहते हुए भी समस्या खड़ी कर दी है।

## कानाफूसी

#### आग और अफवाह

मंगलवार को नई दिल्ली स्थित शास्त्री भवन में आग लग गई। इस इमारत में सूचना एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय तथा कंपनी मामलों के मंत्रालय समेत कई केंद्रीय मंत्रालयों के कार्यालय हैं। दिल्ली अग्निशमन सेवा तत्काल आग बुझाने के काम में लग गई लेकिन कांग्रेस अध्यक्ष राहुल गांधी को चुटकी लेने का अवसर मिल चुका था। उन्होंने ट्वीट किया, 'मोदी जी, फाइलें जलाने से आप बचने वाले नहीं हैं। फैसले का दिन करीब आ रहा है।' वहीं अग्नि शमन विभाग के अधिकारियों ने कहा कि आग में कोई महत्त्वपूर्ण दस्तावेज नहीं जला है। एक अधिकारी ने कहा कि सबसे ऊपरी मंजिल पर कुलर के कचरे और बिजली के तारों में आग लगी थी लेकिन इसकी वजह स्पष्ट नहीं हो सकी। बहरहाल, कांग्रेस की सोशल मीडिया टीम ने इस घटना को लेकर सोशल मीडिया पर कई तरह की बातें बनानी शुरू कर दीं। यह भी कहा गया कि आग में कई अहम फाइलें जला दी गईं।

#### रायचंदों का शहर



मध्य प्रदेश का धार जिला पिछले दिनों एक दिलचस्प वजह से सुर्खियों में रहा। दरअसल इस आदिवासी बहुल जिले के लोगों ने निर्वाचन आयोग के कॉल सेंटर में फोन करके सलाह देने के मामले में प्रदेश के अन्य जिलों को काफी पीछे छोड़ दिया। जिले से करीब 1700 लोगों ने निर्वाचन आयोग को फोन किया। इनमें से केवल 72 लोगों के फोन शिकायती थे जबकि तकरीबन 659 लोगों ने किसी न किसी तरह की सलाह देने के लिए आयोग को फोन किया। इसके अलावा 223 लोगों ने चुनाव के संबंध में जानकारी हासिल करने के लिए फोन किया। आंकड़े बताते हैं कि अपेक्षाकृत पिछड़ा जिला होने के बावजूद धार के लोग राय देने के मामले में अव्वल रहे। हालांकि इंदौर 6,000 से अधिक फोन कॉल्स के साथ अव्वल नंबर पर रहा। इनमें से 5,765 फोन चुनाव संबंधी जानकारी जुटाने के लिए किए गए।

#### आपका पक्ष

#### चुनाव से गायब होते जनहित के मुद्दे

लोकसभा चुनाव अपने अंतिम

पड़ाव पर हैं। चार चरणों के मतदान के बाद भी जनहित के कई सारे मुद्दे गायब हैं। चुनाव में यह अपेक्षा रहती है कि लगभग सभी सामाजिक और आर्थिक समस्याओं पर पुरजोर बहस होगी। समस्याओं से निपटने के लिए उन पर चर्चा होगी। लेकिन मौजूदा आम चुनाव में ये सब मुद्दे दूर नजर आते हैं। ऐसा लगता है कि कोई सामाजिक और आर्थिक समस्या नहीं रह गई है। चाहे वह सत्ताधारी पार्टी हो या विपक्ष, इन सभी मुद्दों पर कभी बात नहीं करते हैं। लंबे-चौड़े भाषणों में आम समस्याओं के मुद्दे विलुप्त होते नजर आते हैं। बढ़ती महंगाई, शिक्षा, स्वास्थ्य, रोजगार, कानून के अलावा वर्तमान में प्रदूषण और जनसंख्या वृद्धि बडी समस्या है। यह समस्या सिर्फ भारत की ही नहीं बल्कि लगभग सारे देशों की है। विश्व के सबसे अधिक प्रदूषित शहरों में भारत के शीर्ष 20 में से 13 शहर हैं। उस सूची के पहले 7



शहर सिर्फ भारत के ही हैं। यह : लोकसभा चुनाव के पांचवें, छठे समस्या सिर्फ वायु प्रदुषण की ही नहीं बल्कि जल, मृदा, ध्वनि सभी प्रदुषण की समस्याओं से है। इसे भारत गंभीर रूप से झेल रहा है लेकिन इस समस्या पर कोई भी राजनेता बात नहीं करता है। नार्वे पिछले कई दशक से प्रदुषण की

समस्या से परेशान था। वहां के

लोगों ने सरकार के खिलाफ

और सातवें चरण का मतदान क्रमशः ६, १२, १९ मई को होगा

जनआंदोलन चलाया। इसके बाद सरकार को विवश होकर नए कानून बनाने पड़े। भारत में भी सरकार को बाध्य करें कि वह प्रदुषण की 🗄 समस्या से निजात दिलाने के लिए 🗄 अवसर लेकर आया है कि संसद

नए कानून तथा नए प्रावधान बनाए। देश में जनसंख्या वृद्धि कई समस्याओं की जड़ है और विकासशील देशों के लिए यह अभिशाप है। ऐसे देशों में आर्थिक कार्यक्रम तथा सामाजिक, शैक्षणिक एवं स्वास्थ्य संबंधित सविधाओं का तेज गति से विकास नहीं हो पाता है। परिवारों में सदस्यों की संख्या बढ़ने से ग्रामीण तथा नगरीय दोनों जगह कठिनाइयां बढ़ती हैं। ऐसी दशा में मकानों की संख्या बेतहाशा बढ़ती जाती है जिससे परिवार निम्न स्तर का जीवन बिताने को मजबूर हो जाते हैं।

अभिषेक पाल, गोरखपुर

#### महिला सांसदों की संख्या बढे

देश में लोकसभा चुनाव चल रहे हैं और यह चुनाव एक ऐसा

पाठक अपनी राय हमें इस पते पर भेज सकते हैं : संपादक, बिजनेस स्टैंडर्ड लिमिटेड, 4, बहादर शाह जफर मार्ग, नई दिल्ली - 110002. आप हमें ईमेल भी कर सकते हैं : lettershindi@bsmail.in उस जगह का उल्लेख अवश्य करें, जहां से आप ईमेल कर रहे हैं।

में महिलाओं का प्रतिनिधित्व बढ़ सके। संसद में महिलाओं का प्रतिनिधित्व बढ़ाने के लिए लोगों को उनके पक्ष में मतदान करना चाहिए। दलों को भी महिलाओं को प्रोत्साहित करने के लिए उम्मीदवार बनाना चाहिए। हालांकि संसद में महिला प्रतिनिधित्व संबंधित 33 प्रतिशत आरक्षण तो है। लेकिन इस पर अभी तक पूरी तरह से अमल नहीं हो पाया है जिससे संसद में महिलाओं की संख्या कम है। वर्तमान में आपराधिक प्रवृत्ति के कुछ लोग चुनाव के लिए नामांकन कर रहे हैं। ऐसे लोग चुनाव जीत भी जाते हैं और उन्हें कोई पद भी मिल जाता है। पार्टियों के घोषित उम्मीदवारों की सूची पर निगाह डालें तो मालूम पड़ता है कि इस चुनावी संग्राम में भी लगभग सभी पार्टियों ने पर्याप्त महिला प्रत्याशी नहीं खड़ी की हैं। आवश्यकता उन महिला प्रतिनिधियों को चुनने की है जो वंचित तबके से आती हैं।



आलस्य मनुष्य का सबसे बड़ा शत्रु है

## फिर सिर उटाते नक्सली

बर्बर नक्सलियों ने एक बार फिर अपना खूनी चेहरा दिखाया। इस बार उन्होंने महाराष्ट्र के गढ़चिरौली जिले में पुलिस के त्वरित कार्रवाई दस्ते के एक वाहन को बारूदी सुरंग से उड़ा दिया। इसके चलते 15 जवानों के साथ एक वाहन चालक वीरगति को प्राप्त हुआ। बीते कुछ समय से नक्सली जिस तरह नए सिरे से सिर उठाते दिख रहे हैं वह गंभीर चिंता का कारण बनना चाहिए-न केवल नक्सल ग्रस्त राज्यों के लिए, बल्कि केंद्र सरकार के लिए भी। इसके पहले छत्तीसगढ़ में भाजपा के एक विधायक के वाहन को इसी तरह बारूदी सुरंग से उड़ा दिया गया था। इससे थोड़ा और पहले छत्तीसगढ़ में ही बीएसएफ के चार जवानों को निशाना बनाया गया था। नक्सलियों की ओर से रह-रहकर अंजाम दी जा रही इस तरह की खूनी घटनाएं यही बताती हैं कि वे आंतरिक सुरक्षा के लिए अभी भी गंभीर खतरा बने हुए हैं। एक आंकड़े के अनुसार बीते पांच वर्षों में करीब तीन सौ जवान नक्सलियों का निशाना बन चुके हैं। गढ़िचरौली की वारदात पुलवामा की आतंकी घटना की याद दिला रही है। यह आवश्यक ही नहीं अनिवार्य है कि नक्सलियों की बेलगाम हिंसा को आतंकी वारदात के तौर पर न केवल देखा जाए, बल्कि उनसे वैसे ही निपटा जाए जैसे आतंकियों से निपटा जा रहा है। आखिर जब आतंकियों के खिलाफ सरक्षा बलों को खली छट दी जा सकती है तो नक्सलियों के खिलाफ भी ऐसा क्यों नहीं किया जा सकता? सच तो यह है कि जरूरत महसूस होने पर नक्सलियों के खिलाफ सेना का भी इस्तेमाल करना चाहिए। यह कहना समस्या का सरलीकरण करना है कि नक्सली भटके हुए लोग हैं। वे भटके हुए लोग नहीं, नृशंस हत्यारे और निर्मम लुटेरे हैं। वे गरीबों के नाम पर उगाही के साथ खुनी खेल खेलने में लगे हुए हैं। उनके प्रति नरमी दिखाना जानबूझकर

गढ़िचरौली की घटना यह बता रही है कि नक्सलियों की सही तरह से घेरेबंदी नहीं हो पा रही है। माना कि वे छत्तीसगढ़ के ऐसे दुर्गम इलाके में छिपे रहते हैं जहां से आसानी से पड़ोसी राज्यों में खिसक जाते हैं, लेकिन संबंधित राज्यों की पुलिस के तालमेल से ऐसे जतन किए जा सकते हैं जिससे उनकी लुकाछिपी पर लगाम लग सके। हालांकि बीते कुछ समय में नक्सल प्रभावित जिलों की संख्या में उल्लेखनीय कमी आई हैं, लेकिन यह ठीक नहीं कि नक्सली अभी भी बेलगाम बने हुए हैं। इसका कोई मतलब नहीं कि एक-डेढ़ दशक से यही सुनने को मिल रहा है कि नक्सलियों की कमर टूटने वाली है। आखिर उनके दुस्साहस का पूरी तौर पर दमन कब होगा ? निःसंदेह इस सवाल का भी जवाब मिलना चाहिए कि नक्सली बार-बार एक ही तरह से सुरक्षा बलों को निशाना बनाने में सक्षम क्यों हैं? यह चिंताजनक है कि वे सतर्कता में कमी का लाभ उठाकर बारूदी सुरंगों का इस्तेमाल करने में समर्थ बने हुए हैं। गढ़िचरौली में त्वरित कार्रवाई दस्ते को निशाना बनाने के एक दिन पहले नक्सलियों ने सड़क निर्माण में लगे उपकरणों में आगजनी की थी। स्पष्ट है कि जरूरत केवल सतर्कता बढ़ाने की ही नहीं, बल्कि नक्सलियों पर निर्णायक प्रहार करने की भी है।

## विकास के वाहक

यह बताने की जरूरत नहीं कि किसी भी समाज, देश, संस्था और उद्योग में मजदूरों, कामगारों और मेहनतकशों की भूमिका कितनी अहम होती है। झारखंड के परिपेक्ष्य में यह बात सबसे ज्यादा सटीक बैठती है। धनबाद, जमशेदपुर, रांची, साहिबगंज, पाकुड़, रामगढ़, हजारीबाग समेत प्रदेश के लगभग सभी जिले जो खनन क्षेत्र से जुड़े हैं, हर जगह मजदूरों की भूमिका साफ-साफ दिखाई देती है। कामगारों के बिना न कोई औद्योगिक ढांचा खड़ा हो सकता है, न खदानें चल सकती हैं, न रोजमर्रा के कार्य हो सकते हैं। बात धनबाद, रामगढ़, बोकारो के कोयला खदानों की करें या पश्चिम एवं पूर्वी सिंहभूम के लौह अयस्क खदानों की या लोहरदगा के बॉक्साइट खनन की, यह पूरा क्षेत्र मजदूरों पर ही निर्भर हैं। पाकुड़, कोडरमा, साहिबगंज में पत्थर खनन के लिए मजदूरों की जरूरत पड़ती ही है। झारखंड खदानों, उद्योगों का प्रदेश है। यहां के विकास में मजदूर हर कदम पर खड़े मिलते हैं। अगर कालांतर में जाएं तो पता चलता है कि अंतरराष्ट्रीय मजदूर दिवस मनाने की शुरुआत 1 मई 1886 से हुई थी। इस दिन अमेरिका की मजदूर यूनियनों ने काम का समय आठ घंटे से ज्यादा न रखने के लिए हड़ताल की थी। इस दौरान शिकागो में बम धमाका भी हुआ था। पुलिस ने मजदूरों पर ही गोली चला दी जिसमें सात मजदूर मारे गए थे। परिणाम यह हुआ कि इस घटना के कुछ समय बाद अमेरिका में मजदूरों के लिए काम करने का समय आठ घंटे निश्चित कर दिया गया। भारत में चेन्नई में 1923 में मई दिवस मनाने की शुरुआत की गई। भारतीय मजदूर किसान पार्टी के नेता कामरेड सिंगरावेलू चेट्यार ने इसे शुरू किया था। मद्रास हाई कोर्ट के सामने प्रदर्शन कर सहमति बनाई गई कि 1 मई को कामगार दिवस के रूप में मनाया जाए और इस दिन छुट्टी हो। आज भारत समेत लगभग 80 मुल्कों में यह दिवस मनाया जाता है। श्रमिक संगठन समेत तमाम नेताओं को यह प्रण लेना चाहिए कि मजदूरों के हितों की अनदेखी किसी भी शर्त पर न हो। सिर्फ राजनीतिक लाभ लेने के लिए उनका इस्तेमाल न हो, बल्कि उनके बुनियादी सुविधाओं समेत अन्य समस्याओं पर गहन चिंतन कर उनका समाधान ढुंढा जाए।

## अस्मिता की नई राजनीति



वंचित वर्ग की अस्मिता की इस नई राजनीति में राष्ट्रीय अस्मिता, सांस्कृतिक अस्मिता, दलित अस्मिता और अति पिछड़े वर्गों की अस्मिता भी समाहित हो गई है

निया भर में अस्मिता की राजनीति का प्रचलन है। भारत में जाति व्यवस्था के कारण शायद ज्यादा ही। पिछले 70 सालों की बात करें तो जातीय अस्मिता का भारतीय राजनीति पर सबसे ज्यादा प्रभाव रहा है। जातीय अस्मिता की राजनीति लंबे समय से राजनीति में सफलता की कुंजी रही है। अब खत्म हो गई हो, ऐसा नहीं है। इसका स्वरूप बदलता रहता है। जाति के साथ ही धार्मिक अस्मिता भी चुनावी राजनीति में अहम भूमिका निभाती रही है, लेकिन पिछले पांच सालों में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अस्मिता की एक नई राजनीति शुरू है। यह है समाज के वंचित वर्ग की अस्मिता। अमूमन होता यह है कि पार्टी अस्मिता की राजनीति शुरू करती है और सत्ता में आने पर सरकार उसे सुदृढ़ करने का काम करती है, लेकिन पिछले पांच सालों में गंगा उलटी बही है। पीएम मोदी ने केंद्र सरकार की योजनाओं के जरिये वंचित वर्ग की अस्मिता की राजनीति शुरू की और भाजपा अध्यक्ष अमित शाह ने संगठन के जरिये इसे सुदृढ़ करने का काम किया। अस्मिता की इस राजनीति का ध्येय वाक्य है 'सबका साथ, सबका विकास।' यह महज एक राजनीतिक नारा नहीं है। यह नारा ठोस वैचारिक धरातल पर खड़ा है। साल 2014 में सत्ता में आने के बाद संसद में अपने पहले भाषण में प्रधानमंत्री ने जब कहा कि उनकी सरकार देश के गरीबों, पिछड़ों, दलितों, आदिवासियों और समाज के वंचित वर्ग के लिए काम करेगी तो इसे एक राजनीतिक शब्दाडंबर के रूप में देखा गया। उस समय ऐसे लोगों की कमी नहीं थी जिनका

यह मानना था कि यह सरकार कारपोरेट घरानों के मुताबिक चलेगी। यह भी कि मंत्रिमंडल में ऐसे ही लोगों का बोलबाला होगा, लेकिन जल्दी ही उनका भ्रम टूट गया। सरकारें आम तौर पर अर्थव्यस्था की विकास दर बढ़ने से संतुष्ट हो जाती हैं। मान लिया जाता है कि अर्थव्यवस्था बढ़ेगी तो सबको फायदा होगा। मोदी सरकार ने इससे परे देखने का फैसला किया।

एक ऐसे समय जब बुद्धिजीवियों, अर्थशास्त्रियों और राजनीतिक पंडितों का एक वर्ग सरकार से किसी 'बिग बैंग' सुधार की उम्मीद कर रहा था, तब मोदी ने वंचित वर्ग की अस्मिता का विमर्श खड़ा करने के लिए अपनी सरकार के कार्यक्रम तय किए। कुछ ऐसा जो बहुत बड़ा न हो पर इतना बड़ा जरूर हो कि सामाजिक, आर्थिक तौर पर हाशिये पर खडे व्यक्ति को लगे कि उसके जीवन में कुछ सुधार आया है। कार्यक्रम हो तो सबके लिए, लेकिन इस वर्ग के लोगों को लगे कि यह व्यक्तिगत रूप से उसके लिए बना है। इसकी शुरुआत हुई रसोई गैस के मुफ्त कनेक्शन की योजना उज्ज्वला से। एक मई 2015 को उत्तर प्रदेश के बलिया से शुरू हुई इस योजना के तहत सात करोड़ से ज्यादा परिवारों के घर में रसोई गैस का मुफ्त कनेक्शन पहुंच चुका है। इसके बाद स्वच्छ भारत योजना के तहत करीब नौ करोड़ से ज्यादा घरों में शौचालय का निर्माण किया गया है। इसके बाद पहले हर गांव और फिर हर घर तक बिजली पहुंचाने का लक्ष्य, प्रधानमंत्री आवास योजना और आयुष्मान योजना। दस करोड़ परिवारों को



सालाना पांच लाख रुपये तक के मुफ्त इलाज की आयुष्मान योजना के बाद आई 12 करोड़ किसान परिवारों के लिए किसान सम्मान निधि योजना। इन सब योजनाओं ने मोदी सरकार के प्रति लोगों का नजरिया बदल दिया। गरीब या समाज का वंचित तबका एक वर्ग के रूप में तो हमेशा से था, लेकिन गरीबी या अभाव के अलावा उसे जोडने वाला कोई और तत्व नहीं था। अपनी जन कल्याणकारी योजनाओं के जरिये मोदी सरकार ने इस वर्ग को एकत्र होने का एक आधार दिया। ये ऐसी योजनाएं हैं जो ठोस रूप में उसके सामने उपस्थित हैं। यह आभासी दुनिया नहीं वास्तविक दुनिया है। जो चीजें, सुविधाएं कभी उसकी कल्पना का हिस्सा हुआ करती थीं, वे मूर्त रूप में उसके अपने जीवन, अपने घर में आ गईं। इससे आए बदलाव को ज्यादातर लोग या तो देखने को तैयार नहीं हैं या देखकर भी इसे पहले की ही तरह की सरकारी योजनाओं में कुछ और योजनाओं के इजाफे के रूप में देख रहे हैं। ये योजनाएं कोई

वादा नहीं हैं।

बिजली के अलावा और कोई योजना नहीं है जिसका 2014 के चुनाव में पार्टी या पार्टी के प्रधानमंत्री पद के उम्मीदवार नरेंद्र मोदी ने वादा किया था। मोदी पांच साल में सितारे जमीं पर तो नहीं लाए पर ये योजनाएं जमीन पर जरूर लागू कर दी हैं और सात दशकों की आदत के मुताबिक इन्हें पाने के लिए समाज के इस वर्ग को किसी को रिश्वत देने की जरूरत ( ज्यादातर मामलों में ) नहीं पड़ी। यह उनके लिए कल्पनातीत है। इन योजनाओं का लाभ उनके लिए गूंगे के गुड़ के स्वाद जैसा है। वंचित वर्ग की अस्मिता की इस राजनीति के साथ राष्ट्रीय सुरक्षा और राष्ट्रवाद के मुद्दे का सबसे ज्यादा असर भी इसी तबके पर पड़ा है। भाजपा के राजनीतिक विरोधियों को पार्टी का, 'मोदी है तो मुमकिन है' का नारा महज चुनावी नारा लग सकता है, लेकिन इस वर्ग के लिए यह निजी अनुभव से उपजी हुई अनभूति है। उसे लग रहा है कि यह प्रधानमंत्री ऐसा है जो उनके बारे में सोचता ही नहीं, करता भी है। इन पांच सालों में फर्क यह आया है कि साल 2014 में नरेंद्र मोदी से देश के लोगों को उम्मीद थी। आज जब मोदी और उनकी सरकार फिर से जनादेश हासिल करने के लिए जनता के दरबार में है तो लोगों को उन पर विश्वास है। इस विश्वास की वजह से ही विपक्ष कोई राष्ट्रीय विमर्श खड़ा कर पाने में अभी तक सफल नहीं हुआ है।

यह याद करना कठिन है कि 1952 के बाद कोई ऐसा लोकसभा चुनाव हुआ हो जब भ्रष्टाचार मुद्दा न रहा हो। आजादी के बाद दूसरे आम चुनाव से पहले जवाहरलाल नेहरू सरकार के खिलाफ जीप घोटाले का मुद्दा उठ चुका था। विपक्ष को यह बात समझ में आ रही है। यही कारण है कि राहुल गांधी राफेल का एक नकली विमर्श खड़ा करने की नाकाम कोशिश कर रहे हैं। इस मुद्दे पर आम लोगों की तो छोड़िए, विपक्ष के बाकी दलों को ही भरोसा नहीं है, लेकिन इस विमर्श को किसी भी तरह और किसी भी कीमत पर खड़ा करने की कोशिश में उन्होंने सुप्रीम कोर्ट तक को लपेट लिया, जहां उन्हें माफी मांगनी पड़ रही है।

वंचित वर्ग की अस्मिता की इस नई राजनीति में राष्ट्रीय अस्मिता, सांस्कृतिक अस्मिता, दलित अस्मिता और अति पिछडे वर्गों की अस्मिता भी समाहित हो गई है। साल 2014 में यह वर्ग मोदी की ओर उम्मीद से देख रहा था। वह मंडल की राजनीति से उभरी राजनीति के दौर में ठगा गया महसुस करता है। सामृहिक रूप से संख्या मे ज्यादा होने के बावजूद अकेले-अकेले उसकी संख्या कम है। 2014 के बाद उसने 2017 मे उत्तर प्रदेश में एक बार फिर भाजपा का साथ दिया। इस चुनाव में वह भाजपा सरकार की केंद्रीय योजनाओं का ब्रांड अंबेसडर बन गया है। भाजपा का झंडा उसने बहुत मजबूती से उठा

(लेखक राजनीतिक विश्लेषक एवं वरिष्ट

response@jagran.com

## एक ही मुद्दा-एक ही नाम

मतदान के चार चरण पूरे होने के साथ ही लोकसभा चुनाव के लिए प्रचार अपने चरम पर आ चुका है। चुनावी मैदान में राजनीतिक दल विभिन्न मुद्दों की रणभेरी बजा रहे हैं लेकिन जाने-अनजाने एक ही मुद्दा सब मुद्दों के केंद्र में है और वह है नरेंद्र मोदी। पूरा चुनाव एक तरह 'मोदी लाओ अथवा 'मोदी हटाओ' पर केंद्रित हो गया है। नरेंद्र मोदी के व्यक्तित्व और नेतृत्व को लेकर बौद्धिक-राजनीतिक जगत दो फाड़ है। एक तरफ कुछ लोग आशंकित हैं तो दूसरी ओर अनेक लोग बहुत ही उत्साहित हैं। मोदी सरीखे किसी नेतृत्व की सीमाओं और लाभ को समझने के लिए प्रसिद्ध जर्मन समाजशास्त्री मैक्स वेबर के राजनीतिक नेतृत्व संबंधी विचारों को जानना प्रासंगिक होगा। मैक्स वेबर ने कहा था कि राज्य को नियंत्रित करने वाले राजनीतिक नेतृत्व तीन प्रकार के होते हैं-पारंपरिक प्राधिकारी, करिश्माई प्राधिकारी और तर्कसंगत-कानुनी प्राधिकारी। पारंपरिक प्राधिकारी अपनी वैधता परंपरा से प्राप्त करता है यानी लंबे समय से स्थापित रिवाज, आदतें और सामाजिक संरचनाओं के आधार पर सत्ता पीढ़ीगत हस्तांतरित होती है। वंशानुगत राजाओं का शासन इसका उदाहरण है। दूसरी ओर करिश्माई प्राधिकारी या नेता अपने करिश्म अर्थात विशिष्ट गुणों और उच्च क्षमता के आधार पर वैधता एवं सत्ता हासिल करता है। तीसरे, तर्कसंगत-कानुनी प्राधिकारी जो राज्य के कानुन-संविधान पर वैधता के लिए निर्भर होते हैं। वेबर के अनसार अधिकांश आधुनिक समाज कानूनी- तर्कसंगत प्राधिकार पर निर्भर है।

भारतीय परिप्रेक्ष्य में खास तौर से वर्तमान संदर्भों में देखें तो वेबर के राजनीतिक नेतृत्व अथवा प्राधिकार के सिद्धांत को पूरी तरह से लागू किया नहीं जा सकता। आधुनिक भारतीय राज्य और राजनीतिक प्राधिकार निःसंदेह अपनी वैधता कानून-संविधान से ग्रहण करता है और इस रूप में तर्कसंगत यानी कानूनी है, लेकिन इसके साथ-साथ पारंपरिक एवं करिश्माई नेतृत्व-प्राधिकार भी आधुनिक भारत में क्रियाशील है। यद्यपि वेबर के अनुसार पारंपरिक नेतृत्व वंशानुगत राजाओं का शासन होता है और आधुनिक समाजों में प्रायः इसके लिए जगह नहीं, लेकिन भारतीय परिवेश में संवैधानिक राज्य होने के बावजूद पारंपरिक नेतृत्व अब भी बरकरार है, जहां वंशानुगत शासन या वंशवाद ही प्रधान होता है। कांग्रेस पार्टी, समाजवादी पार्टी, राष्ट्रीय जनता दल, शिव सेना, अकाली दल, झारखंड मुक्ति मोर्चा आदि इसके उदाहरण हैं। लोकतंत्र-संवैधानिक शासन के बावजूद इन राजनीतिक दलों में नेतृत्व एक ही परिवार और उनके भाई-भतीजों के कब्जे में बरकरार है। इसी राह पर अब मायावती की बहुजन समाज पार्टी और ममता बनर्जी की



लोकसभा चुनाव एक तरह से 'मोदी लाओ' अथवा 'मोदी हटाओ' पर ही केंद्रित होकर रह गएहैं



तृणमूल कांग्रेस भी चल पड़ी है। पारंपरिक नेतृत्व अथवा वंशवाद-परिवारवाद के लिए अपना परिवार और उससे जुड़े हुए कुछ लोगों का हित ही सर्वोपरि होता है। चुनाव जीतने की मजबूरी में कुछ जनहितकारी काम उन्हें जरूर करने पड़ते हैं, लेकिन उनकी प्राथमिकता जनहित न होकर परिवार-हित ही होता है। पारंपरिक नेतृत्व की एक अन्य सीमा यह भी है कि उत्तराधिकारी चाहे नेतृत्व-गुण से हीन हो तो भी सत्ता उसे ही मिलेगी। जनता का दुख-दर्दे, उसकी आशाओं-आकांक्षाओं को समझने वाले जमीन से उठे सच्चे जननायकों के लिए वंशवादी नेतृत्व वाली पार्टियों में ज्यादा गुंजाइश नहीं होती। इसलिए ऐसा नेतृत्व और पार्टियां आम जनता के लिए लाभकारी नहीं होतीं। इसका एक प्रमाण यह है कि आज कई राजनीतिक दलों का नेतृत्व उन हाथों में है जो एक समय कांग्रेस का हिस्सा थे। ममता बनर्जी, शरद पवार आदि इसके उदाहरण हैं कि कांग्रेस में किस तरह उनके लिए स्थान नहीं

वेबर के मॉडल में राजनीतिक नेतृत्व का तीसरा प्रकार करिश्माई नेतृत्व और प्राधिकार है। हालांकि वेबर के अनुसार करिश्माई राजनीतिक नेतत्व अक्सर अधिनायकवादी. स्वेच्छाचारी राज्यों या तानाशाही अथवा धर्मतंत्र में पाया जाता है। अपने करिश्माई अधिकार को बनाए रखने के लिए एक भव्य और प्रभावशाली पर्सनैलिटी कल्ट बनाया जाता है। आज के भारतीय राजनीतिक विमर्श में मोदी का नेतृत्व और पर्सनैलिटी कल्ट चर्चा में है जिसे लेकर तथाकथित बुद्धिजीवियों का एक वर्ग दुबला हुआ जा रहा है। इसे लेकर कुछ लोगों की यह आशंका निर्मूल है कि इससे लोकतंत्र और देश को खतरा है। एक खास तरह के चश्मे से देखने के आदी ये लोग यह भूल जाते हैं कि मोदी किसी अधिनायकवादी अथवा तानाशाही राज्य में न होकर एक लोकतांत्रिक संविधान द्वारा परिचालित राज्य में सक्रिय हैं। यह भी ध्यान रहे कि भारत जैसे विशाल देश में इंदिरा गांधी वाली गलती दोहराना आज मुमिकन नहीं। गौरतलब है कि मोदी अपने करिश्मे का उपयोग अपने घर-परिवार या अपने से जुड़े दरबारियों के लिए दौलत का अंबार लगाने के लिए नहीं कर रहे हैं। अगर यही करना होता तो 2014 के प्रचंड बहुमत और अपनी लोकप्रियता के आधार पर वह ऐसा कुछ करने का प्रयास कर चुके होते।

इसके विपरीत मोदी ने जनकल्याण की तमाम योजनाएं शुरू कीं। ये योजनाएं गरीबों, मजदुरों और किसानों के हितों के लिए थीं। आज यदि गरीबों के बीच कोई नेता सबसे अधिक लोकप्रिय है तो वह शायद मोदी ही हैं। गरीबों को यह भरोसा भी है कि जो नहीं हो सका है उसे मोदी ही पूरा कर सकते हैं। मोदी संवैधानिक सीमाओं में रहकर अपने सक्षम नेतृत्व और प्रशासनिक कौशल से देश को सक्षम सशक्त और सर्वजन हिताय-सर्वजन सुखाय वाली सरकार देने का काम कर रहे हैं। हालांकि यह सही है कि मोदी इस करिश्मे का उपयोग जनमत को अपने लिए अनुकूल करने एवं चुनाव जीतने के लिए भी करते हैं, लेकिन करिश्माई नेतृत्व और पर्सनैलिटी कल्ट का उपयोग गांधी, आंबेडकर से लेकर नेहरू अथवा भारत के बाहर नेल्सन मंडेला, आंग सान स् की आदि ने भी किया है। दिलचस्प यह भी है कि मोदी के पर्सनैलिटी कल्ट के निर्माण में उनके राजनीतिक विरोधियों, तथाकथित बुद्धिजीवियों और मीडिया के एक हिस्से की अहम भूमिका है। अंध विरोध से ग्रस्त होकर इन लोगों ने अनर्गल और आधारहीन आरोप लगाकर ब्रांड मोदी को और मजबूत ही किया है। यह सही है कि मोदी अपने सभी वादे पूरे नहीं कर पाए, लेकिन एक बड़े वर्ग की नजर में मोदी ही वह नेता हैं जो देश की आर्थिक, सामाजिक और सामरिक सुरक्षा की गारंटी हैं।शायद यही कारण है कि विपक्षी दल उन मुद्दों को उठाने से बच रहे हैं जिन पर मोदी बीते पांच साल में अपेक्षा के अनुरूप काम नहीं कर सके।

(लेखक दिल्ली विश्वविद्यालय में प्रोफेसर हैं) response@jagran.com



#### अर्थ

चार पुरुषार्थीं-धर्म, अर्थ, काम और मोक्ष में अर्थ का महत्वपूर्ण स्थान है। अर्थ का धर्म से संबंध है। श्रेय कल्याण मार्ग है और प्रेय भोगमार्ग। श्रेय एवं प्रेय को प्राप्त करने के लिए अर्थ आवश्यक है। धर्म के अनुकूल अर्थ का उपार्जन और धर्मानुकूल अर्थ का व्यय मोक्ष की प्राप्ति में किसी संबल से कम नहीं है। अर्थ के उपार्जन और उसकी रक्षा में कष्ट होता है। परिश्रम से अर्थ मिलता है। गलत ढंग से उपार्जित अर्थ अनर्थ का कारण बनता है। कठोर श्रम से प्राप्त अर्थ का ही दान फलदायक है। शास्त्रों के अनुसार प्राप्त हुए अर्थ का संग्रह करना और उसे भोग में लगान ठीक नहीं है। धर्म के पालन से प्राप्त अर्थ ही सच्चा और श्रेष्ठ धन है। न्याय से प्राप्त धन की न्यायपूर्वक वृद्धि करन उत्कृष्ट है। धन को धर्मार्थ कार्यों में लगाने की जरूरत है

अर्थ के उपार्जन, संवर्द्धन, रक्षा, व्यय और उपभोग में अनवरत भय, चिंता, श्रम और भ्रम से संघर्ष करना पड़ता है। अविश्वास, भेदबुद्धि, अहंकार, गर्व, क्रोध, झूठ, दंभ हिंसा और चोरी आदि 15 अनर्थों का कारण अर्थ ही है कल्याण (श्रेय) चाहने वाले लोगों को अर्थ का इस्तेमाल परोपकार के लिए करना चाहिए। माता-पिता-पुत्र, भा और सगे-संबंधी स्नेह बंधन में बंधे रहने के बाद भी केवल अर्थ के कारण ही परस्पर शत्रु हो जाते हैं। साधुता और अर्थ में समन्वय नहीं रहता। जो अर्थ के पीछे पड़े रहते हैं, उनमें साधुता दुर्लभ होती है। द्वेष से अर्थ की प्राप्ति होती है। यह एक शाश्वत सत्य है कि इस प्रकार से प्राप्त अर्थ कुछ समय बाद प्रतिकूल बन जाता है। अर्थ कभी किसी एक के पास स्थिर नहीं रहता। अर्थ का उपयोग परोपकार आदि कल्याणकारी कार्यों में करने पर दुख कम होता है।

ऐसा नहीं कि अर्थ के संग्रह का महत्व नहीं है, लेकिन एक सीमा तक ही संग्रह की प्रवृत्ति को स्वीकार किया गया है। अर्थ संग्रह की प्रवृत्ति दूसरों के अधिकारों को छीनकर ऐश्वर्यवान बनाकर सामाजिक मान-प्रतिष्ठा का कारण बनने पर निंदनीय बन जाती है। अंतर्मन की पुकार को अनसुना कर अर्थ संग्रह करने की प्रवृत्ति व्यक्ति को लोभी बनाती है। धन बढ़ाने में आंखों का पानी सूख जाता है। लोभ अनिष्ट करता है। श्रम के बगैर प्राप्त अर्थ कभी सद्बुद्धि नहीं बढ़ाता। अर्थ की अधिकता अनर्थ का कारण है। दुर्लभ मानव-तन न्याययुक्त अर्थ से संवर्द्धित होता है। डॉ. हरिप्रसाद दुबे

## खोजना होगा जल संकट का समाधान

बरसात आने से पहले ही देश के कई इलाकों में भीषण गर्मी के कारण जल संकट मंडराने लग गया है। मौसम विभाग ने मार्च-अप्रैल महीनों में होने वाली बारिश में 27 फीसद की कमी रिकॉर्ड की है। भारत में 42 फीसद जमीन सूखे की मार झेल रही है। वहीं पिछले दिनों विश्व जल दिवस पर ब्रिटेन के एक गैर सरकारी संगठन वॉटर एड ने अपनी रिपोर्ट बिनीथ द सर्फेस में दावा किया है कि भारत में एक अरब आबादी जल संकट का सामना कर रही है। संपूर्ण विश्व में पानी की किल्लत वाले स्थानों में रहने वाले लोगों की संख्या चार अरब है। भारत में 60 करोड़ लोग पानी की अत्यधिक किल्लत वाले क्षेत्रों में रहते हैं। यह तादाद 2050 तक 5 अरब का आंकड़ा पार कर लेगी। वर्ष 2040 तक ऐसी आशंका है कि मध्य पूर्व, अधिकांश उत्तरी अफ्रीका, पाकिस्तान, तुर्की, अफगानिस्तान और स्पेन समेत 15 देशों में पानी की अत्यधिक किल्लत हो जाएगी। भारत, चीन, दक्षिण अफ्रीका, अमेरिका और ऑस्ट्रेलिया समेत कई देशों में पानी की अधिक कमी होगी।

वैश्विक भूमिगत जल की कमी वर्ष 2000

संपूर्ण विश्व में पानी की किल्लत वाले स्थानों में रहने वाले लोगों की संख्या चार अरब है

से 2010 के बीच बढ़कर करीब 22 फीसद हो गई है। लेकिन उसी अवधि में भारत में भूमिगत जल की किल्लत 23 फीसद पहुंच गई है। रिपोर्ट में कहा गया है कि भारत सबसे अधिक भूमिगत जल का उपयोग करता है। विश्व के कुल भूमिगत जल का 24 फीसद हिस्सा भारत इस्तेमाल करता है। इतना ही नहीं, भारत विश्व का तीसरा सबसे बड़ा भूमिगत जल का निर्यातक देश है। यह पूरे विश्व का 12 फीसद है। परंतु बढ़ती आबादी तथा व्यावसायिक योजनाओं के कारण जल की मांग बढ़ती जा रही है तथा जलापूर्ति के स्रोत दिन-प्रतिदिन घटते जा रहे हैं। गौरतलब है कि पूरे विश्व में धरती का लगभग तीन चौथाई भाग जल से घिरा हुआ है, किंतु इसमें से 97 प्रतिशत पानी खारा है जो पीने योग्य नहीं है, पीने योग्य पानी की मात्रा सिर्फ 3 प्रतिशत है। इसमें भी 2 प्रतिशत पानी ग्लेशियर एवं बर्फ के रूप में है। इस प्रकार सही मायने में मात्र 1 प्रतिशत पानी ही मानव के

उपयोग के लिए उपलब्ध है। भारत में एक अरब आबादी का जल संकट के दौर से गुजरने की वजह जनसंख्या में बढ़ोतरी, जल, जमीन एवं जंगल जैसे आधारभूत प्राकृतिक संसाधनों का दोहन एवं वनों की अंधाधुंध कटाई हैं।

यह चिंताजनक है कि भारत जैसे देश में जहां वृक्षों की पूजा की परंपरा रही है वहां आज केवल 11 प्रतिशत वन ही सुरक्षित रह गए हैं। जबकि यूरोप, अमेरिका जैसे विकसित देश इस मामले में हमसे कई गुना आगे हैं। भारत की प्रमुख समस्या यह है कि वह पानी की बचत कम और बर्बादी अधिक करता है। देश में जल संकट का कारण जल को लेकर कुप्रबंधन भी है। आवास और शहरी विकास मंत्रालय के आंकड़ों के अनुसार भारत के दो सौ शहरों में बेकार पड़े जल स्रोतों के प्रबंधन की ओर शीघ्र ध्यान देने की जरूरत है। आज जल संबंधी सिद्धांतों का व्यापक ढांचागत कानून तैयार कर वर्तमान हालातों के अनुसार एक नई राष्ट्रीय स्तर की जल नीति बनाने की आवश्यकता है। साथ ही निरंतर बढ़ते जल संकट से निपटान के लिए हर नागरिक को जागरूक को होकर इस समस्या का समाधान खोजना होगा।

( लेखक स्वतंत्र टिप्पणीकार हैं)

#### निरंतर चरित्र-हनन

राजीव सचान ने अपने लेख 'चिंतित करने वाला बौद्धिक चिंतन' में लिखा है कि नरेंद्र मोदी के वाराणसी रोड-शो में उमड़ी भीड़ में कांग्रेस और उसके समर्थक नेताओं को हिटलर के पक्ष में उमड़ने वाली भीड़ जैसी सादृश्यता दिख रही है। यही नहीं, कांग्रेस के सोशल मीडिया विभाग ने एक चित्र छापा है, जिसमें हिटलर और मोदी छोटे बच्चे के कानों को एक ही तरीके से उमेठ रहे हैं। यह एक कृत्रिम रूप से बनाया चित्र है जिससे जर्मन तानाशाह और मोदी को एक-सा दिखाया जा सके। भाजपा, उसके पहले जनसंघ और उसके भी पूर्व संघ को फासिस्ट के रूप में चित्रित करने के काम में कांग्रेस के शीर्ष परिवार ने कोई कसर नहीं उठा रखी है। आरएसएस के संस्थापक के विषय में नेहरू ने प्रचार किया कि वह यूरोप जाकर हिटलर-मुसोलिनी से मिले थे, जबिक वास्तविकता यह है कि उन्होंने जीवन भर देश से बाहर कदम नहीं रखा। इंदिरा गांधी ने एक बार लोकसभा में कहा था कि अटल बिहारी वाजपेयी हिटलर के ही समान हाथ उठाकर बोलते हैं। इस पर अटल जी ने कहा था कि हाथ उठाकर ही बोला जा सकता है, पैर उठाकर नहीं। उन्हीं दिनों इंदिरा गांधी ने विपक्ष, खास तौर पर जनसंघ एवं स्वतंत्र पार्टी पर सीआइए का एजेंट होने का आरोप मढा था। वास्तव में अमेरिकी राजदुत पैट्रिक मोयनिहन ने कहा था कि सीआइए ने इंदिरा गांधी को नियमित रूप से पैसा दिया था। इस आरोप से विचलित इंदिरा ने मुख्य विपक्ष को उक्त आरोप की जद में ले लिया। इन आरोपों-प्रत्यारोपों के बीच सत्य की खोज कठिन हो जाती है, सामान्य व्यक्ति ठगा-सा महसूस करता है। यह दुर्भाग्यपूर्ण है। देश में ऐसी झूठी राजनीति नहीं होनी चाहिए।

अजय मित्तल, मेरठ

#### मेलबाक्स

#### एवरेस्ट भी कचरे से पटा

समूचे उत्तर भारत की सैकड़ों छोटी-बड़ी नदियों के उद्गम स्थल हिमालय के उच्चतम शिखर माऊंट एवरेस्ट पर मानव की आवाजाही अब एक साधारण पर्यटन स्थल की तरह होने लगी है। एक रिपोर्ट के अनुसार पिछले वर्ष 800 लोग अपने पूरे लावलश्कर के साथ माऊंट एवरेस्ट पर चढ़े थे। इस साल अब तक 600 लोग एवरेस्ट से लौट चुके हैं। इस साल कुल 500 विदेशी पर्वतारोहियों के साथ 1000 से ज्यादा उनके सहायक कर्मियों को भी माऊंट एवरेस्ट जाने का अनुमान है। माऊंट एवरेस्ट पर चढ़ने वालों में ज्यादातर धनी पर्वतारोही होते हैं, जिन्हें वहां के पर्यावरण की बिल्कुल चिंता नहीं होती। वे केवल अपने सैरसपाटे के उद्देश्य से ही वहां जाते हैं, जो अपने साथ टेंट, तमाम पैकेटबंद खाने-पीने का सामान, अनेक उपकरण, गैस सिलेंडर आदि लेकर जाते हैं। माऊंट एवरेस्ट के मार्ग पर वे हर जगह अपने साथ ले गए सामान की उपयोगिता समाप्त होने पर वहीं छोड़ आते हैं। इस प्रकार पुरा हिमालय ऊपर से नीचे घाटी तक कड़े के एक बहुत बड़े ढेर में तब्दील होता जा रहा है। नेपाल सरकार ने अपने 45 दिनों के एवरेस्ट सफाई अभियान के तहत 10,000 किलोग्राम कूड़ा इकट्ठा कर नीचे लाने का लक्ष्य निर्धारित किया है। इस समग्र कुड़े को काठमांडू में इकट्ठा करके 5 जून को विश्व पर्यावरण दिवस पर दुनिया भर के लोगों को दिखाया जाएगा। कितने दुख की बात है कि पृथ्वी के पर्यावरण के साथ कितनी तेजी से मानव प्रजाति छेड़छाड़ कर रहा है, इसका यह एक छोटा सा ज्वलंत उदाहरण मात्र है।

निर्मल कुमार शर्मा, प्रताप विहार, गाजियाबाद

#### निराश्रितों को मिले राहत

हर साल गर्मी के रिकॉर्ड टूट रहे हैं। जिस तरह से अभी से दिल्ली में गर्मी का प्रकोप बढ़ रहा है, उससे लगता है कि मई और जून के महीने में भीषण गर्मी पड़ेगी। दिल्ली में बड़ी संख्या में निराश्रित लोग भी रहते हैं, उन्हें गर्मी से बचाने के लिए सरकार को इंतजाम करने चाहिए।

विजय कुमार धनिया, नई दिल्ली

#### चुनाव में सोशल मीडिया

सोशल मीडिया का उपयोग, लोगों को जोड़ने के साथ ही उनकी राजनीतिक विचारधारा और मन बदलने में भी किया जा रहा है। इसके लिए, बड़े पैमाने पर भ्रामक और भड़काऊ पोस्ट बनायी और फैलायी जाती है। ये हैकर, किसी की सोच को हैक करते हैं। जागरूक, सतर्क और जिम्मेदार नागरिक होने के नाते हम सभी का कर्तव्य है कि ऐसी किसी भी आपत्तिजनक पोस्ट को न तो शेयर करें और न ही लाइक। एक चतुर मतदाता वही है जो अपने मतदान की मंशा को जाहिर न करे।

sonimohit895@gmail.com

इस स्तंभ में किसी भी विषय पर राय व्यक्त करने अथवा दैनिक जागरण के राष्ट्रीय संस्करण पर प्रतिक्रिया व्यक्त करने के लिए पाठकगण सादर आमंत्रित हैं। आप हमें पत्र भेजने के साथ ई-मेल भी कर सकते हैं।

> अपने पत्र इस पते पर भेजें : दैनिक जागरण, राष्ट्रीय संस्करण, डी–210–211, सेक्टर–63, नोएडा ई-मेल: mailbox@jagran.com

## कूटनीतिक कामयाबी

युक्त राष्ट्र ने पाकिस्तानी आतंकवादी संगठन जैश-ए-मोहम्मद के सरगना मोलाना मसूद अजहर को वैश्विक आतंकवादी घोषित कर दिया है। यानी अब मसूद और उसका संगठन उस काली सूची में आ गया है जिसमें दुनिया के लिए खतरा बने आतंकी संगठन और उनके सरगनाओं को रखा जाता है। भारत के लिए यह बड़ी कूटनीतिक कामयाबी है। मसूद अजहर को वैश्विक आतंकी घोषित कराने के लिए लंबे समय से जारी भारत की कोशिशों में चीन बड़ी बाधा बना हुआ था। लेकिन पिछले कुछ महीनों में चीन पर सुरक्षा परिषद के सदस्य देशों ने जिस तरह से दबाव बनाया, उसी से अंततः भारत को यह कामयाबी मिली। मसूद को वैश्विक आतंकी घोषित करने के लिए सुरक्षा परिषद में जितनी बार भी प्रस्ताव लाए गए, चीन हमेशा उन्हें वीटो कर देता था। मसूद को वैश्विक आतंकी घोषित किए जाने के बाद पाकिस्तान भी बेनकाब हो गया है। इससे यह साबित हुआ है कि पाकिस्तान जैश ए मोहम्मद और लश्कर ए तैयबा जैसे कई आतंकी संगठनों की जन्मस्थली है और आतंक का सारा कारोबार उसकी जमीन से संचालित होता है। पाकिस्तानी सेना और खुफिया एजेंसी आइएसआइ की मदद से ही ये आतंकी संगठन भारत सहित दूसरे देशों के लिए सरदर्द बने हुए हैं।

मसूद के मामले में सुरक्षा परिषद में ताजा प्रस्ताव पुलवामा आतंकी हमले के बाद लाया गया था। अमेरिका ने मसौदा पेश किया था और फ्रांस, ब्रिटेन ने इसका समर्थन किया था। पुलवामा हमले में केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल के चवालीस जवान शहीद हो गए थे। हमले की जिम्मेदारी जैश ए मोहम्मद ने ली थी। मसूद अजहर लंबे समय से भारत के लिए वांछित है। मुंबई हमले से लेकर पठानकोट, उड़ी और नगरोटा में सैन्य और नागरिक ठिकानों पर आतंकी हमलों का साजिशकर्ता मसूद अजहर ही रहा है। मसूद अजहर को सबसे पहले 1994 में कश्मीर में गिरफ्तार किया गया था। लेकिन कंधार अपहरण कांड के बाद हुई सौदेबाजी में भारत सरकार ने उसे छोड़ दिया था। इसके बाद वह पाकिस्तान में जा बसा और भारत के खिलाफ मुहिम चलाता रहा। भारत पर जब-जब आतंकी हमले हुए, जांच एजेंसियों ने पूरी जांच के बाद पुख्ता सबूत जुटाए और पाकिस्तान को सौंपे। लेकिन पाकिस्तान इन सबूतों को तो दूर, मसूद अजहर की अपने यहां मौजूदगी तक को मानने को तैयार नहीं था। लेकिन पुलवामा हमले के बाद पाकिस्तान घिर गया और उसने यह स्वीकार किया कि मसूद उसके यहां है।

चीन शुरू से ही मसूद अजहर को वैश्विक आतंकवादी घोषित करने के खिलाफ रहा है। दरअसल, चीन और पाकिस्तान के रिश्ते जगजाहिर हैं। पाकिस्तान में उसके कारोबारी हित हैं। चीन-पाक आर्थिक गलियारा सबसे बड़ी परियोजना चल रही है। ऐसे में चीन पाकिस्तान के खिलाफ नहीं जा सकता। हालांकि मसूद अजहर के मसले पर चीन के रुख में बदलाव अमेरिका के भारी दबाव और हाल में पाकिस्तान के प्रधानमंत्री इमरान खान के साथ हुई मुलाकात के बाद आया है। पिछले महीने ही पहली बार चीन ने यह माना था कि मुंबई का आतंकी हमला दुनिया के सबसे भीषण और कुख्यात हमलों में से एक था। तभी से चीन पर दबाव के संकेत मिलने लगे थे। मसूद अजहर अब वैश्विक आतंकी घोषित तो हो गया, लेकिन भारत के सामने सबसे बड़ी चुनौती उसे पाकिस्तान से लाने की है। मसूद को काली सूची में डाल दिए जाने के बाद पाकिस्तान को अब किसी सबूत की जरूरत नहीं होनी चाहिए। इमरान खान कई बार कह चुके हैं कि पाकिस्तान शांति चाहता है और इसके लिए भारत एक कदम बढ़े तो वह दो कदम बढ़ने को तैयार है। तो अब मौका है जब इमरान खान पहल करें और मसूद सहित जिन-जिन आतंकियों को भारत मांग रहा है, उन्हें भारत के हवाले करें।

## हमला और सवाल

महाराष्ट्र के गढ़िचरौली में बुधवार को नक्सिलयों के हमले में पुलिस के पंद्रह जवानों की मौत चिंताजनक है। साफ है कि हालात काबू में नहीं हैं और नक्सली पूरी ताकत के साथ हिंसक गतिविधियों को अंजाम दे रहे हैं। वे आए दिन वाहनों को फूंक रहे हैं, सड़क बनाने में लगी मशीनों को आग के हवाले कर रहे हैं, लोगों को मार रहे हैं और सुरक्षा बलों पर हमले कर रहे हैं। क्या ये सब मामूली घटनाएं हैं ? क्या सरकार के लिए यह गंभीर चुनौती नहीं है ? सवाल है कि अगर सब कुछ नियंत्रण में है और सरकार नक्लिसयों से निपटने में सफल रही है, जैसा कि हमेशा दावा किया जाता रहा है तो फिर ऐसी घटनाएं कैसे हो रही हैं? इससे तो लगता है सरकार का खुफिया तंत्र नाकाम है और उसे नक्सलियों के हमलों की भनक तक नहीं लगती। लेकिन बुधवार के इस दहला देने वाले हमले के बाद महाराष्ट्र के पुलिस महानिदेशक ने खुफिया नाकामी की बात से साफ इनकार कर दिया। सवाल है कि अगर जरा भी खबर होती कि नक्सली आइईडी से हमला करने वाले हैं तो क्या जवानों को ले जा रहा वाहन वहां से गुजरने दिया जाता! सच यह है कि नक्सलियों ने यह हमला करके खुफिया तंत्र की पोल खोल दी है।

गढ़िचरौली जिले में जहां यह हमला हुआ है वह जगह छत्तीसगढ़ के राजनांदगांव जिले की सीमा से सटा इलाका है। नक्सलियों ने हमले से कुछ घंटे पहले इस इलाके में एक सड़क निर्माण ठेकेदार की मशीनों और वाहनों को आग लगा दी थी। इसकी खबर मिलने के बाद महाराष्ट्र पुलिस के कमांडो दो बसों में सवार में होकर मौके पर जा रहे थे। तभी नक्सलियों ने बारूदी सूरंग को उड़ा डाला। नक्सली इन इलाकों में निर्माण कार्य नहीं होने दे रहे हैं। उन्हें इस बात का खौफ है कि सड़कों का नेटवर्क खड़ा हो जाने के बाद उनके खिलाफ सुरक्षाबलों के अभियान तेज हो जाएंगे। बधवार को हमले के वक्त मौके पर करीब दो सौ नक्सली मौजद थे। हालांकि पिछले साल अप्रैल में पुलिस ने चालीस नक्सलियों को मार गिराया था। तब सरकार ने दावा किया था कि नक्सली अब सिर नहीं उठा पाएंगे। लेकिन एक साल बाद फिर से नक्सलियों ने बड़ा हमला कर अपनी मौजूदगी और ताकत का संदेश देने की कोशिश की है। पिछले महीने दस तारीख को नक्सलियों ने छत्तीसगढ़ के दंतेवाड़ा में एक भाजपा विधायक और चार पुलिस वालों की हत्या कर दी थी।

दो साल पहले माओवादी हिंसा से प्रभावित दस राज्यों में एकीकृत कमान के गठन की पहल भी हुई थी और सभी राज्यों की साझा रणनीति बना कर आठ सूत्री समाधान भी तैयार किया गया था। लेकिन बुनियादी समस्या यह है कि नक्सलवाद से निपटने की योजनाएं जिस प्रभावी तरीके से लागू होनी चाहिए, लगता है वे हो नहीं रहीं। सत्ता तंत्र के इस रवैए से लगता है कि वह इस समस्या को गंभीरता से नहीं ले रहा है। ऐसे में सारी कवायद निष्फल साबित होती है। इसमें पैसा और समय तो जाता ही है, समस्या और गहराती जाती है। नक्सल समस्या दशकों पुरानी हो चुकी है। अगर इतने सालों में भी पिछड़े इलाकों में विकास नहीं हो पाया है और नक्सलियों का दबदबा बना हुआ है तो इसके लिए सीधे-सीधे राज्य और केंद्र सरकारें जिम्मेदार हैं। अगर नक्सलियों की समांतर सत्ता कायम है तो यह उनकी कामयाबी से कहीं ज्यादा हमारे शासन तंत्र की नाकामी का सबूत है। वरना ऐसे बड़े हमले बार-बार नहीं होते!

## कल्पमधा

जीवन में जो कुछ पवित्र और धार्मिक है, स्त्रियां उसकी विशेष संरक्षिकाएं हैं। –महात्मा गांधी

# ऊर्जा में थोरियम का विकल्प

अभिषेक कुमार सिंह

भारत का यूरेनियम भंडार दुनिया के भंडारों के मुकाबले एक फीसद से कम है, लेकिन इसके मुकाबले हमारा थोरियम भंडार दुनिया के भंडारों के मुकाबले अङ्सट फीसद अधिक है। एक तथ्य यह भी है कि थोरियम आधारित परमाणु रिएक्टर बना कर भारत अगले चार सौ साल तक अपनी जरूरतों के मुताबिक ऊर्जा पा सकता है।

सी भी विकासशील देश की तरह भारत को भी अपनी ऊर्जा जरूरतें पूरी करने के लिए भारी मात्रा में बिजली चाहिए। सरकार के दावे पर यकीन करें तो अब देश के अठारह हजार गांवों तक बिजली पहुंचा दी गई है और शहरों में बिजली की खपत में तेजी से इजाफा हो रहा है। देश की राजधानी दिल्ली में ही इस साल यह खपत सात हजार मेगावाट प्रतिदिन पहुंचने का अनुमान लगाया जा रहा है जो इस साल मई-जून में किसी भी दिन सच साबित हो सकता है। हालात ऐसे हैं कि एक ही महानगर को बिजली देने के लिए कई बिजलीघरों को एक साथ चलाना पड़ रहा है। वैसे तो बिजली पैदा करने के कई अलग-अलग विकल्प हैं, पानी से पनबिजली पैदा की जा रही है, तो तेल-गैस और कोयले से बिजली बनाने वाले संयंत्र भी देश में हैं। लेकिन बड़े पैमाने पर देखें तो 2024 तक परमाणु ऊर्जा का उत्पादन तीन गुना करने या दीर्घकालिक लक्ष्य के मुताबिक एटमी ऊर्जा से देश में पैंतीस हजार मेगावाट बिजली पैदा

करने के लक्ष्य हमें मजबूर करते हैं कि देश अपना सारा जोर एटमी बिजली पैदा करने में लगाए।

दो साल पहले 2017 में पोकरण परीक्षण की वर्षगांठ के मौके पर सरकार ने घोषणा की थी कि देश में स्वदेशी तकनीक पर आधारित दस नाभिकीय रिएक्टर (परमाणु संयंत्र) लगाए जाएंगे। इन संयंत्रों से सात हजार मेगावाट बिजली हासिल करने का लक्ष्य रखा गया है। इन संकल्पों के समांतर हाल में खबर यह भी आई है कि जैतापुर परमाणु ऊर्जा संयंत्र में रिएक्टरों के निर्माण का ठेका पाने वाली फ्रांस की कंपनी ईडीएफ ने परियोजना के वित्त पोषण के लिए भारत को फ्रांस की दो अन्य सरकारी कंपनियों को संप्रभु गारंटी उपलब्ध कराने की शर्त रखी है। ईडीएफ ही वह कंपनी है जो महाराष्ट्र के जैतापुर में भारत का सबसे बड़ा परमाणु ऊर्जा संयंत्र विकसित करेगी। इसमें 1650-1650 मेगावॉट क्षमता के छह परमाणु ऊर्जा रिएक्टर होंगे। कंपनी ने पिछले साल दिसंबर में ही भारतीय परमाणु ऊर्जा निगम

(एनपीसीआइएल) को एक प्रौद्योगिकी-वाणिज्यिक पेशकश की थी। इस पेशकश पर सरकार ने हाल तक कोई जवाब नहीं दिया है। यह चुप्पी असल में बहुत कुछ कहती है। परमाणु संयंत्रों को ईंधन मुहैया कराना

अब भी टेंढ़ी खीर है। परमाणुं आपूर्तिकर्ता समृह (एनएसजी) की सदस्यता की राह में चीन अड़ंगा है, तो अमेरिका सहित कई अन्य देश करार के बावजूद परमाणु सहयोग करने को आसानी से राजी नहीं होते हैं। अतीत में ऐसा कई बार हुआ है, जब परमाणु संयंत्रों के ईंधन के रूप में यूरेनियम की सप्लाई को अमेरिका-आस्ट्रेलिया सहित कई देश झटके दे चुके हैं। साफ है कि

की सप्लाई ही है जिसे लेकर हमेशा संदेह बने रहते हैं। यही नहीं, समझौतों के बल पर यदि जरूरत भर का ईंधन मिल भी गया, तो भी सिर्फ दिल्ली के लिए ही सात हजार मेगावाट बिजली बनाने के लिए हर साल कई हजार टन बेहद महंगा यूरेनियम खरीदने को मजबूर होना पड़ेगा। यह सारी कसरत उस वक्त भी बेकार लगती है जब एटमी एनर्जी के मामले में एक सवाल आत्मनिर्भरता का उठता है।

सात साल पहले 2012 में जब तमिलनाड़ में रूस की मदद से स्थापित कुडनकुलम परमाणु संयंत्र को चालू करने की प्रक्रिया शुरू हुई थी, तो इसे लेकर उठे विरोध के बीच कुछ विश्लेषकों ने सवाल उठाया था कि भारत आखिर क्यों नहीं यूरेनियम की बजाय थोरियम वाले विकल्प पर गौर करता है जो न केवल सुरक्षित है, बल्कि भारत को परमाणु ऊर्जा के मामले में आत्मनिर्भर भी बना सकता है। भारत का यूरेनियम भंडार दुनिया के भंडारों के मुकाबले एक फीसद से कम है, लेकिन इसके मुकाबले हमारा थोरियम भंडार दुनिया के भंडारों के मुकाबले अड़सठ फीसद अधिक है। एक तथ्य यह भी है कि थोरियम आधारित परमाण रिएक्टर बना कर भारत अगले चार सौ साल तक अपनी जरूरतों के मुताबिक ऊर्जा पा सकता है।

इसमें एक बाधा यह है कि थोरियम से चलने वाले रिएक्टर बनाने में करीब पांच दशक तक लग सकते हैं। दूसरे, यह भी ध्यान में रखा जाना चाहिए कि अकेले थोरियम से बिजली नहीं बनाई जा सकती क्योंकि थोरियम ऐसा तत्त्व नहीं है जो सीधे युरेनियम की जगह ले सके। इसके लिए उसमें प्लूटोनियम मिलाते हुए इन दोनों तत्त्वों का 20-80 का अनुपात (20 फीसद यूरेनियम, 80 फीसद थोरियम) रखना



हमारे देश को विदेशों से यूरेनियम की आपूर्ति की होगा। एक वक्त था जब देश में थोरियम आधारित राह कठिन है। असल में, झगड़े की जड़ यूरेनियम परमाणु ऊर्जा की दिशा में काफी सोच-विचार चला था। जब से अमेरिका–भारत परमाणु समझौते की बात शुरू हुई थी, तभी से यह जोर-शोर से कहा जाने लगा था कि क्यों नहीं भारत उस परमाणु ईंधन के बारे में सोचता, जिसके लिए उसे अमेरिका-ऑस्ट्रेलिया और न्युक्लियर सप्लायर ग्रुप (एनएसजी) की कड़ी शर्तों का मोहताज नहीं होना पडेगा।

> यहां कुछ अहम सवाल हैं। पहला यह कि क्या दुनिया में कहीं और थोरियम आधारित परमाण् संयंत्रों से बिजली पैदा की जा रही है? दूसरे, इस तरह के संयंत्रों में पैदा की जाने वाली बिजली बहत महंगी तो नहीं हो जाएगी? इस बारे में कुछ प्रयोग फ्रांस, अमेरिका समेत कई विकसित देशों ने किए, पर उनमें सफलता नहीं मिलने पर उन्होंने इससे हाथ र्खीच लिए। लेकिन हमारे देश के परमाणु वैज्ञानिकों

ने थोरियम रिएक्टरों के मामले में काफी सफलता पाई है। चेन्नई के पास कलपक्कम स्थित इंदिरा गांधी सेंटर फॉर एटॉमिक रिसर्च (आइजीसीएआर) में थोरियम आधारित बिजली उत्पादन कार्यक्रम पर काफी समय से शोध चल रहा है। वहां पांच सौ मेगावाट का फास्ट ब्रीडर रिएक्टर बनाने का काम भी चल रहा है। चेन्नई स्थित एडवांस्ड थोरियम ब्रीडर रिएक्टर में आठ सौ अस्सी किलो प्लुटोनियम डालने के बाद ग्यारह सौ किलो थोरियम यूरेनियम-233 में बदल जाएगा। इस तरह इस रिएक्टर में जितने ईंधन की खपत की जाएगी, उससे अधिक ईंधन पैदा हो जाएगा। इसके अलावा विश्लेषकों का कहना है कि पंद्रह साल पहले अक्तूबर, 2004 में कलपक्कम में प्रोटोटाइप फास्ट ब्रीडर रिएक्टर का जो निर्माण कार्य शुरू किया गया था, अगर उसमें पर्याप्त सफलता मिलती है तो भारत अपनी मौजूदा राष्ट्रीय बिजली उत्पादन क्षमता से तीन गुना अधिक

उत्पादन यानी साढ़े तीन लाख मेगावाट बिजली का उत्पादन स्वदेशी परमाणु सामग्री और तकनीक से कर सकेगा।

यह भी दावा है कि यह थोरियम रिएक्टर दुनिया के किसी भी अन्य रिएक्टर से ज्यादा सुरक्षित है। इसके अलावा थोरियम आधारित ऐसे परमाणु बिजलीघर में एक बार ईंधन डालने के बाद दो साल तक और ईंधन की जरूरत नहीं होती है। सबसे खास बात यह कि इस रिएक्टर में न तो प्राकृतिक यूरेनियम की जरूरत पड़ती और न ही संवर्धित यूरेनियम की। और जहां तक सैन्य उद्देश्यों के लिए (यानी एटमी हथियारों के लिए) प्लूटोनियम और यूरेनियम की जरूरत का सवाल है, तो यह उल्लेख करना प्रासंगिक है

कि अमेरिका से समझौते के बाद भी भारत आयातित यूरेनियम से निकले प्लूटोनियम का इस्तेमाल इस मकसद में नहीं कर पाता है। इसके उलट अगर वह थोरियम रिएक्टरों पर अपनी निर्भरता बढ़ाता है, तो इन संयंत्रों से निकले यूरेनियम का इस्तेमाल अपनी मर्जी से सैन्य उद्देश्यों के लिए भी करने को स्वतंत्र होगा। स्पष्ट है कि यूरेनियम-थोरियम के बीच थोरियम एक श्रेष्ठ विकल्प है। साथ ही, भारत अपने यहां विकसित थोरियम तकनीक पर पेटेंट अधिकार ले सकता है, यानी आगे चलकर दुनिया इसकी नकल नहीं कर सकती। इसीलिए मूल सवाल यही है कि क्यों नहीं इस बारे में राजनीतिक इच्छाशक्ति दिखाई जाती है और अंतरराष्ट्रीय निगरानी व यूरेनियम आयात की कड़ी शर्तों पर स्वदेशी थोरियम आधारित परमाणु संयंत्रों के विकास को तरजीह दी जाती?

## सड़क पर जिंदगी

हरिंदर राणावत

त्यों के घरघराते इंजन की आवाजों, रह-रह कर बज उठते हॉर्न और प्रतीक्षा में खड़े मुसाफिरों के बीच से होता हुआ वह हमारे सामने आकर रुका और फिर वहीं बैठ गया। अंतरराज्यीय बस अड्डे के ठंडे फर्श पर बैठा हुआ वह आदमी हमारी ओर यों देख रहा था जैसे पुरानी जान-पहचान हो। उसका एक पैर घुटनों के ऊपर से कटा हुआ था। देश की सड़कों-गलियों में हजारों लोगों की तरह वह भी शायद भीख मांग कर गुजारा करने वालों से एक था। वहीं चाय की दुकान में चाय का ऑर्डर वह शायद पहले ही देकर आया था, क्योंकि एक लड़का चाय से भरा प्लास्टिक का कप उसके पास रख गया था।

चाय पीने की शायद उसे कोई जल्दी नहीं थी। स्लेटी रंग की ठंडी टाइलों वाले फर्श पर कप ज्यों का त्यों पड़ा था। धूसर-मटमैले और कई जगह से कटे-फटे कोट के भीतर हाथ डाल कर उसने कुछ टटोला, फिर सिगरेट और माचिस निकाल ली। 'कल शाम को ही दस पृड़िया लेकर आया हूं। पांच सौ रुपए की।' सिगरेट सुलगाते हुए उसने जैसे बात शुरू

करने के लिए कहा। मैल से चीकट उसका चेहरा माचिस की लौ में निमिष भर के लिए चमका। एक बेंच पर बैठे हम कुछ मुसाफिरों में एक साधु भी था। उसे देख कर शायद उसे लगा हो कि कोई और उसकी बातें सुने या न सुने, साधु बाबा तो सुन ही लेंगे। इसलिए वह बोले जा रहा था। सिगरेट के लंबे कश से उठे धुएं के छल्ले उसके चेहरे के सामने से होते हुए ऊपर उठे और हवा में विलीन हो गए।

कुछ देर वह अपनी पुड़िया के बारे में बताता रहा कि दो पुड़िया आज रात को लेगा।

दुनिया मेरे आगे एक कल सुबह उठ कर। साधु ने उसे हीन दृष्टि से देखते हुए कहा- 'स्मैक पर रुपए क्यों बर्बाद करते हो? अच्छी चीजें खाओ।' फिर जैसे साधु को याद आया तो कहा- 'घी खाओ'। घी कहते हुए शुद्ध देसी घी की सुगंध जैसे साधु के भीतर गहरे तक उतर गई। भिखारी ने शायद साध की आंखों में अपने लिए हीन भाव भांप लिए थे। अपने भीतर उच्चता बोध समेट कर वह ऊंचे स्वर में बोला- 'अरे मैं पांच सौ रुपए रोज कमाता हुं। पचास रुपए में एक पुड़िया आती है। अभी तो मैं बाराबंकी वाली लेता हूं। यह थोड़ी सस्ती है। लेकिन अपना काम चल

जाता है।' साधू समझ गया था कि भिखारी को घी का महत्त्व समझाना टेढ़ी खीर साबित होगा।

खैर, वह भिखारी फिर हमसे मुखातिब हो गया-'कल का रविवार खराब हो गया। अगर मेरी तबीयत खराब नहीं होती तो पांच-छह सौ तो मैं पक्का बना लेता। लेकिन पैर में दर्द इतना था कि मैंने कहा छोड़ो। कल रात को दवा ली थी। आज तीन टिकिया लेनी है।' उसने अपनी नेकरनुमा पैंट

अपने कटे पैर से ऊपर उठाई। वहां अधपका घाव साफ नजर आ रहा था। उसने कहा- 'मैंं

सोचता रहा कि यह चोट कैसे लग गई! बाद में याद आया कि दो रोज पहले रात को मैं यमुना के पुल पर सो रहा था। आधी रात पुलिस वाले ने बड़े जोर से डंडा मार कर जगाया था। डॉक्टर ने दवा लिख कर दी। तीस रुपए की दवा आई है।'

पैर कैसे कटा, यह बताने से पहले उसने यह बताना जरूरी समझा कि किसी की बददुआ की वजह से पैर कटा। 'साहब, मैं ट्रेन में जेब काटता था। किसी की बददुआ ही लगी होगी कि मेरा पैर कट गया। उस दिन भी एक बंदे की जेब काट कर मैं दूसरे डिब्बे में दरवाजे पर पैर लटकाए बैठा था। स्मैक की खुमारी

चढ़ी हुई थी। हवा लगने से नशा और तेज हो गया था। फिर तेज दर्द के साथ नशा टूटा। सिर्फ अपने चीखने की याद है। अलीगढ़ के पास यह हादसा ्रहुआ। फिर अस्पताल में ही आंख खुली। जिसकी जेब काटी थी, उसके पर्स में से अट्टाईस सौ रुपए मिले थे। वही जेब में थे। पुलिस से बाद में वे रुपए मिल गए। लेकिन पैर चला गया।' उसने बताया कि जो पुलिस वाला उसे अस्पताल लेकर आया था, उसने उसे कुछ पैसे भी देने की कोशिश की।

उसने बताया कि एक बार वह अपने गांव गया। वहां उसकी पत्नी और दो लड़के हैं। उसने आठवीं में पढ़ने वाले बड़े लड़के को फिल्म देखने के लिए पचास रुपए दिए थे, तो उसकी पत्नी ने आंखें तरेरते हुए कहा था- 'क्यों इनकी आदतें बिगाड़ रहा है। बाद में ये पैसे मांगेंगे तो मैं कहां से दूंगी।' बातें खत्म हुईं तो जाने की तैयारी करते हुए उसने कहा कि अब वह ऊपर लोकल अड्डे पर जाकर दो घंटे भीख मांगेगा। कम से कम दो सौ रुपए बना लेने हैं।

बेंच पर बैठे हममें से किसी को समझ नहीं आ रहा था कि वह घृणा का पात्र था... सहानुभूति का... या दया का। व्यवस्था की नजर में उसकी जगह क्या है!

**ा**टना उच्च न्यायालय ने हिंदी में याचिकाएं 🏲 स्वीकार करने संबंधी निर्णय देकर एक ऐतिहासिक कार्य तो किया ही है साथ ही वर्षों से चल रहे संघर्ष का सम्मान भी किया है। हालांकि 1972 में ही राज्य सरकार ने हिंदी के उपयोग संबंधी अधिसूचना जारी कर राज्य में प्रचलित इस भाषा को उच्च न्यायालय में भी कतिपय मामलों में लाग् करने का निर्देश जारी किया था लेकिन लालफीताशाही और प्रक्रियाओं की उलझनों ने इसके कार्यान्वयन को ठंडे बस्ते में डाल दिया था। उच्च न्यायालय के अभिलेख साक्षी हैं कि करीब दो दशक पूर्व न्यायाधीश सतीश चंद्र मिश्र ने हिंदी में न्यायिक निर्णय सुना कर इस भाषा के प्रति श्रेष्ठ प्रतिमान स्थापित किया था। यह दुर्भाग्यपूर्ण ही कहा जाएगा कि पटना उच्च न्यायालय में प्रारंभ से हिंदी के जानकार न्यायाधीश पदस्थापित रहे हैं मगर अज्ञात कारणों ने उन्हें हिंदी में अपना फैसला देने से वंचित रखा ेगया है। खैर, जो बीत गई सो बात गई, अब न्यायालय के अन्य कार्य भी हिंदी में संपन्न किए जाएं इसकी सामयिक जरूरत है।

बिहार ही नहीं बल्कि अन्य सभी हिंदी भाषी राज्यों के न्यायालयों में भी हिंदी में सभी कार्य संपन्न हों इसके लिए भारत सरकार के राजभाषा विभाग की सक्रियता आवश्यक है। हिंदी आज अपने घर में ही कैद है लेकिन उच्च न्यायालय के वर्तमान निर्णय से हिंदी प्रेमियों के हृदय में आशा और उत्साह का सूर्योदय हुआ दिखता है। मॉरीशस की यात्रा के दौरान पोर्टलुई हवाई अड्डे पर अंग्रेजी के साथ-साथ संकेत पट्टिकाएं हिंदी में भी लिखी हुई थीं जबिक अपने देश के घरेलू और

अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डों पर इसकी कमी दिखती

है। गुड-मॉर्निंग से लेकर गुड नाइट तक के दैनिक अंग्रेजी के व्यवहार ने हमारे दिमाग को 'स्मार्ट' तो बना दिया है लेकिन हृदय-तल में विराजमान हिंदी हैं। सिर्फ राजनीतिक दलों या उनके नेताओं पर अवसाद के शिकार हो सकते हैं। के स्वर को कुंठित मुद्रा में ला दिया है।

आंकड़े गवाह हैं कि आज कई देशों में हिंदी की पढ़ाई, शोध, कार्यशाला नियमित रूप से संचालित हैं। अपने देश का जब 70 प्रतिशत भूभाग हिंदी भाषा से आच्छादित तो इसे मुख्यधारा का अंग बनाने के संकल्प से सभी हिंदी प्रेमियों को जुटना अनिवार्य लगता है। उच्चतम न्यायालय में भी हिंदी प्रयोग की प्रतिष्ठा मूर्त रूप ले इस ओर भी प्रसारण किया जा रहा है जिससे वैमनस्य/ विवाद - सकते हैं। असफल विद्यार्थी अपने आत्मविश्वास में फैले। कुल मिलाकर नकारात्मक बातें परोसी जा रही कार्रवाई से साफ-सुथरे चुनाव नहीं होंगे, इसके लिए चुनाव आयोग को अपनी जद में सबको लेना होगा।

• मिलिंद रोंघे, महर्षिनगर, इटारसी आगे की राह

यूपी बोर्ड ने पिछले दिनों हाइस्कूल और इंटरमीडिएट का परीक्षा परिणाम घोषित किया। अन्य राज्यों की बोर्ड परीक्षाओं के

किसी भी मुद्दे या लेख पर अपनी राय हमें भेजें। हमारा पता है : ए-८, सेक्टर-7, नोएडा २०१३०१, जिला : गौतमबुद्धनगर, उत्तर प्रदेश

परिणाम भी कुछ ही दिनों में

आप चाहें तो अपनी बात ईमेल के जरिए भी हम तक पहुंचा सकते हैं। आइडी है : chaupal.jansatta@expressindia.com

चेष्टारत होना जरूरी है और सरकारी सहयोग भी। • अशोक कुमार, पटना

## कार्रवाई का दायरा

चुनाव आयोग ने आदर्श आचार संहिता का उल्लंघन करने पर मुख्यमंत्री/ पूर्व मुख्यमंत्री सहित अनेक राजनीतिक दलों के नेताओं पर कार्रवाई कर उनके तुनाव प्रचार करने पर 24 से 72 घंटे की पाबंदी लगाई जो स्वागतयोग्य है। वैसे आदर्श आचार संहिता का उल्लंघन इलेक्ट्रॉनिक और प्रिंट मीडिया द्वारा भी किया जा रहा है। सभी दलों के बड़े नेताओं के वक्तव्यों को दलों के कुशल प्रबंधन के आधार पर अनेक बार दिखाया जा रहा है या सीधा प्रसारण किया जाता है। बहुधा होता यह है कि नेताओं के भाषण में से सिर्फ उन्हीं बिंदुओं का प्रमुखता से प्रकाशन/

घोषित कर दिए जाएंगे। इन परीक्षाओं में असफल होने वाले छात्र निराश न हों। आगे भी कई अवसर हैं। संयम रखते हुए आत्मविश्वास से आगे की राह देखनी चाहिए। परीक्षा परिणाम जीवन का अंतिम लक्ष्य नहीं हो सकता। परीक्षा में अनुत्तीर्ण होने या कम अंक आने की वजह से आत्महत्या जैसी बात तो सपने में भी नहीं सोचनी चाहिए। यह तो जीवन की एक सीढ़ी है, जिसके सहारे आगे बढ़ा जाता है। अगर किसी को सफलता किन्हीं कारणवश नहीं मिल पाई तो घबराने या हताश होने की बजाय हिम्मत से काम लेना चाहिए। हाईस्कूल और इंटरमीडिएट की परीक्षाओं में जिन छात्रों को किन्हीं कारणों से सफलता नहीं मिल पाई है, उन्हें हताश होने की बजाय आगे के मौके तलाशने चाहिए। असफल छात्र कंपार्टमेंटल

या अगले वर्ष दोबारा परीक्षा देकर जीवन में आगे बढ़

कमी न आने दें। आत्मविश्वास में कमी से वे

इस परिस्थिति में अभिभावकों को अपने बच्चों को अकेले नहीं छोड़ना चाहिए। अभिभावकों को चाहिए कि परीक्षाओं के परिणाम आने के पहले बच्चों के व्यवहार में होने वाले प्रत्येक परिवर्तन पर नजर रखें। अभिभावक अपने बच्चों को हताशा की बजाय सकारात्मकता से भर कर आगे के विकल्प तलाशने में मदद करें।

• सुशील वर्मा, गोरखपुर विश्वविद्यालय

## गलत खया

अमेरिका ने घोषणा की है कि अगर कोई भी देश ईरान से तेल खरीदेगा या किसी भी तरह का रिश्ता रखेगा तो उसे अमेरिका से मिलने वाली सभी सविधाएं खत्म कर दी जाएंगी। दरअसल, अमेरिका और ईरान के बीच अभी तनाव चरम पर पहुंचा हुआ है लेकिन अमेरिका का ईरान से संबंध रखने वाले दूसरे देशों के प्रति यह रवैया बेहद गलत है। क्या सभी देशों की अर्थव्यवस्था एक जैसी होती हैं? अमेरिका को अपने व्यापार संबंधी मामलों को खुद सुलझाना चाहिए न कि अन्य देशों की मजबूरी का फायदा उठाना चाहिए। ईरान भारत का तीसरा सबसे बडा तेल निर्यातक देश है। भारत में वैसे ही तेल की कीमत को लेकर हर समय सरकारें घिरती रहती हैं। अमेरिका के ऐसे कदम से भारत में तेल की कीमत और भी बढ़ जाएगी। इसका सीधा असर आम जनता पर पड़ेगा और देश की अर्थव्यवस्था को भी नुकसान पहुंचेगा। इससे भारत का अंतरराष्ट्रीय व्यापार भी प्रभावित होगा। इसलिए अमेरिका को भारत की मजबूरियां समझते हुए ईरान के साथ तेल का आयात जारी रखने देना चाहिए।

ग्रुभम गुप्ता, नावागढ़, धनबाद

नई दिल्ली

## डिजिटल एप के खतरे

च्चों की ऑनलाइन सक्रियता और उसके नुकसान को लेकर पूरी दुनिया चिंतित है. कुछ दिनों पहले इसी वजह से मद्रास उच्च न्यायालय ने एक लोकप्रिय वीडियो एप पर पाबंदी लगा दी थी, जिसे बीते हफ्ते कानुनी आधारों पर सर्वोच्च न्यायालय ने खारिज कर दिया. लेकिन इस अदालत ने बच्चों की ऑनलाइन सुरक्षा के लिए 1998 के अमेरिकी कानून की तर्ज पर भारत में भी कानून बनाने की सलाह दी है. इस मुकदमे की सुनवाई से इंगित होता है कि मौजूदा कानूनों में बदलाव की जरूरत है. अक्सर सोशल मीडिया और एप कंपनियां यह कहकर अपना पल्ला झाड़ लेती हैं कि किसी गड़बड़ी या अपराध की जिम्मेदारी इस्तेमाल करनेवालों की है, न कि उनके प्लेटफॉर्म की. प्रस्तावित व्यक्तिगत डेटा सुरक्षा कानून में भी इन्हें जवाबदेह ठहराने का प्रावधान नहीं है. सूचना तकनीक कानून, 2000 में प्लेटफॉर्म द्वारा आपत्तिजनक सामग्री हटाने और निगरानी करने की व्यवस्था है, किंतु उसमें भी बच्चों की सुरक्षा के लिए समुचित निर्देश नहीं हैं. वर्ष 2011 के नियमों में गलत आचरण करने पर प्लेटफॉर्म द्वारा युजर को

बच्चों से लेकर वयस्क में अराजक ऑनलाइन से परेशान हैं . ऐसे में सरकार को न्यायालयों के ताजा निर्देशों पर गंभीरता से अमल करना चाहिए।

हटाने का उल्लेख तो है, पर यह बाध्यकारी नहीं है. कोई भी कायदा बनाने में यह भी ध्यान रखना तक किसी-न-किसी रूप होता है कि इंटरनेट की आजादी बाधित न हो और कंपनियों पर सरकार का बेजा दखल न हो. गतिविधियों और सामग्रियों लेकिन, इसके लिए बच्चों के हितों और उनकी सुरक्षा के साथ समझौता नहीं किया जा सकता है. भारत में 50 करोड़ से ज्यादा लोग ऑनलाइन हैं और यह तादाद तेजी से बढ़ रही है. इस कारण हमारा देश डिजिटल एप के कारोबार का बड़ा बाजार है, जिसकी निगरानी का कोई तंत्र नहीं ्है. हालांकि, सरकार के लिए प्रभावी ढंग से

> ऐसा कर पाना बहुत मुश्किल भी है, लेकिन यदि कड़े कानून लागू हों, तो गड़बड़ एप बनाने और इस्तेमाल करने पर कुछ रोक लगायी जा सकती है या दंडित किया जा सकता है. सरकार, समाज और एप कंपनियों को इस दिशा में सहयोग से पहलकदमी करनी चाहिए. कुछ वीडियो गेम और मैसेजिंग एप पर कार्रवाई तब हुई, जब उनके खतरनाक नुकसान हो चुके थे. ताजा मामले में भी अदालत को समस्या का संज्ञान लेना पड़ा है. अनेक एप ऐसे हैं, जो न सिर्फ आपत्तिजनक सामग्री का प्रसार कर रहे हैं, बल्कि इस्तेमाल करनेवालों के डेटा और बैंक खातों में भी सेंधमारी कर रहे हैं. ऑनलाइन धोखाधड़ी, ब्लैकमेल, आक्रामकता, ट्रोलिंग आदि बड़ी समस्या बन चुके हैं. पश्चिमी देशों, रूस और चीन की तुलना में भारत में कमजोर नियमन भी है और डिजिटल कारोबारी मनमाने ढंग से लोगों का दोहन कर रहे हैं. बच्चों से लेकर वयस्क तक किसी-न-किसी रूप में अराजक ऑनलाइन गतिविधियों और सामग्रियों से परेशान हैं. ऐसे में सरकार को न्यायालयों के ताजा निर्देशों पर गंभीरता से अमल करना चाहिए. पश्चिम के अनुभव इसमें बहुत मददगार हो सकते हैं. डेटा सुरक्षा और इंटरनेट की अराजकता पर सभी संबद्ध पक्षों को खुले मन से सोच-विचार करने की जरूरत भी है.



## स्मार्ट और बुद्धिमान

जकल स्मार्ट होने की बात की जाती है. स्मार्ट होना और बुद्धिमान होना, ये दो अलग-अलग बातें हैं. पच्चीस साल पहले हम उसे बुद्धिमान कहते थे. आजकल कोई परवाह नहीं करता कि आप बुद्धिमान हैं या नहीं. उनको एक ही फिक्र होती है कि आप स्मार्ट हैं या नहीं. अगर आप स्मार्ट हैं. तो आप अपना काम निकाल सकते हैं. अगर यहां आप और मैं दोनों हैं, तो मेरा आप से ज्यादा स्मार्ट होना अच्छा हो सकता है, लेकिन यदि यहां पर सिर्फ मैं और मैं ही हूं, तो मेरा अपने आप से ज्यादा स्मार्ट होना बेवकूफी है. लेकिन बुद्धि का स्वभाव अलग है. बुद्धि हमेशा आपको कोई दौड़ जीतने के लिए तैयार नहीं करती. वास्तव में आप दूसरे से धीमे हो सकते हैं, क्योंकि उन लोगों की अपेक्षा आप कहीं ज्यादा चीजें देख सकते हैं. जो स्मार्ट सिर्फ इस कोशिश में हैं कि अपने जीवन का कोई छोटा उद्देश्य पूरा कर लें, हो सकता है वे वहां ज्यादा तेजी से पहुंच जायें- और हो सकता है लोग उनके लिए तालियां भी बजायें. लेकिन आपकी बुद्धि इतनी सारी चीजें ग्रहण कर रही होगी कि वे आपको एक कदम भी उठाने नहीं देगी. अगर आप स्मार्ट हैं, तो इसका मतलब यह होगा कि आपने अपने लाभ के लिए परिस्थितियों को किसी तरह संगठित कर लिया है. अलग-अलग तरह के लोगों को इस आधार पर स्मार्ट समझा जाता है कि आप किस तरह के समाज में हैं, समय कैसा है, परिस्थिति कैसी है और आप किस तरह के लोगों के बीच में हैं! आज, वे लोग जो कुछ संकोच में होते हैं, वे आम तौर पर बेवकूफ माने जाते हैं. बिना किसी संकोच वाले लोग स्मार्ट कहलाते हैं, क्योंकि वे जानते हैं कि कुछ खास परिस्थितियों का लाभ कैसे लिया जाये! मैं यह नहीं कह रहा हूं कि स्मार्ट होना कुछ गलत है. आप अपने आप को दूसरों से बेहतर काम करने के लिए प्रशिक्षित कर सकते हैं. लेकिन उसका उपयोग और क्षेत्र बहुत सीमित है. आप इसको अंदर की ओर ले जाकर स्मार्ट होने की कोशिश नहीं कर सकते, क्योंकि वह एकमात्र इंसान जिसे आप बेवकूफ बना रहे हैं, आप खुद ही हैं. सद्गुरु जग्गी वासुदेव

## कुछ अलग

## वृक्षों में नये पत्ते आ रहे हैं!

मिथिलेश कु. राय

रचनाकार

mithileshray82@gmail.com

कक्का कह रहे थे कि चैत-बैशाख का महीना बड़ा खतरनाक होता है. न गर्मी, न सर्दी. देखो तो, हवा किस तरह विचित्र ढंग से चल रही है. इसमें मनुष्य को बड़ा सचेत होकर रहना पड़ता है. स्वास्थ्य को सौ तरह के

खतरे रहते हैं. फिर वे यह कहने लगे कि अभी वृक्षों में नये पत्ते आ ही रहे हैं. जब सारे पत्ते आ जायेंगे और सब हरे हो जायेंगे, वे मिलकर मौसम को सही कर देंगे!

कक्का कह रहे थे कि हरे पत्ते मौसम को मनुष्य के लिए अनुकूल बनाने के काम में लगे रहते हैं. इसलिए अधिक से अधिक वृक्ष लगाने की नसीहत दी जाती है. लेकिन नये पत्ते तो तीखी धूप में हरे होंगे. धूप तो बड़ी खतरनाक होती है न. मैंने यह पूछा तो कक्का मुस्कुराने लगे, जैसे किसी अबोध बच्चे के सवाल पर कोई सयाना मुस्कुराता है. कहने लगे, बैशाख-जेठ की धूप के सौंदर्य को तुमने अभी निहारा ही कहां है. यह मौसम भी बसंत से कम खुशनुमा नहीं होता है. फिर उन्होंने एक तरफ इशारा करते हुए कहा कि परवल की उस लता को देखो. अभी उसके नये पत्ते हरियाली बटोर रहे हैं. फूल खिलने की प्रक्रिया में आ रहे हैं. लेकिन जैसे ही धूप अपनी पूरी रौ में आ जायेगी, लता सफेद फूलों से लद जायेगी. अभी लता धूप की प्रतीक्षा में ठहरी हुई है और फलने के लिए जरूरी तैयारी कर रही है.

फिर कक्का ने मेरा ध्यान बायीं ओर आम के वृक्ष के नीचे तेजी से फैल रही खीरे की लता की ओर खींचा. वहां अगल-बगल नेनुआ और करेले की लता भी लहलहा रही थी. सबमें कहने लगे कि इनको भी धूप का ही इंतजार है. जैसे ही धूप खिलनी शुरू होगी, ये लताएं पहले तो वातावरण को पीले-पीले फूलों और फिर बाद में हरे और हरी सब्जियों से आच्छादित

एकाध फूल भी नजर आ रहे थे.

कर देंगी. वे यह कह रहे थे कि धूप के मौसम को हमें इस नजरिये से भी देखना चाहिए. इस क्रम में उन्होंने भिंडी के छोटे-छोटे पौधों की तरफ भी मेरा ध्यान खींचा और कहा कि बरसात से पहले की तीखी धूप भी एक कमाल का समय होता है. कुछ फूल इसी मौसम में खिलते हैं और फिर फलकर अपना अर्थ प्रकट करते हुए मौसम को भी सार्थकता प्रदान करते हैं.

कक्का सही कह रहे थे. धूप का मौसम इस मामले में महत्वपूर्ण तो हो ही जाता है कि इसमें आते-आते सभी वृक्ष और पौधे-लताएं हरे पत्तों से लद जाते हैं. नये हरे पत्ते मिलकर वृक्षों को इतना दिलकश बना देते हैं कि दृश्य आह्लादकारी बन जाता है. मैं कुछ सोच पाता, इससे पहले ही कक्का के बोल फिर सुनायी पड़े. पूछ रहे थे कि क्या तुम्हारा ध्यान गर्मी के दिनों में कभी गुलमोहर और अमलतास के वृक्षों की तरफ गया है ? अब जब भी कभी तुम्हारी नजरों के सामने ये वृक्ष आयें, तुम वहां कुछ देर ठहर जाना और वृक्ष की शाखाओं पर खिले फूलों की ओर देखते हुए इस धूप के मौसम के बारे में सोचना.

कक्का का कहना यह था कि धूप का मौसम मनुष्य को वृक्षों के निकट लाता है और धरती पर पेड़ों से उसके संबंधों की घनिष्ठता को सांकेतिक भाषा में दर्शाता भी है!

# सितारों के सम्मोहन में सियासत

लीवुड सितारे तथा पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति रोनाल्ड रीगन ने एक बार एक प्रश्न उछाला, 'एक अभिनेता क्या जानता है?' और

रिपब्लिकन उम्मीदवार के रूप में दो बार राष्ट्रपति चुनाव जीतकर अपने इस प्रश्न का उत्तर उन्होंने स्वयं ही दे दिया. भारत में किंवदंती बन चुके एमजी रामचंद्रन (एमजीआर) एवं एनटी रामाराव (एनटीआर) की ही भांति अमेरिकी काउबॉय रीगन ने भी शीतयुद्ध के शिखर काल में 'शैतानी साम्राज्य' से संघर्ष करने हेतु अमेरिका द्वारा महसूस की जा रही एक नायक की जरूरत का लाभ उठाकर दिखा दिया कि अभिनेता चुनाव जीतने की कला जानते हैं. सिनेमा अफसाने को हकीकत के रूप में पेश करने का नाम है और रीगन ने ग्लैमर का मिथक रचते हुए उसे सियासी संभावनाओं का रूप दे दिया.

भारत में आज मुख्यधारा की सभी सियासी पार्टियां सिनेमा के अतीत अथवा वर्तमान से नायकों को लेकर अपनी चुनावी संभावनाएं सशक्त करने में लग गयी हैं. इन सितारों का प्रभामंडल एक ऐसे सियासी मायाजाल का सुजन कर रहा है, जो स्वयं नेताओं की हैसियत को खतरे में डाल रहा है. लगभग दो दर्जन से भी ज्यादा नामचीन से लेकर गुमनाम अथवा गुमशुदा नायकों, महानायकों या अतीत नायकों का एक पूरा कुनबा वर्तमान चुनावी अखाड़े में उतर आया है, जिनकी सबसे ज्यादा तादाद भाजपा के पाले में पड़ी प्रतीत होती है. पिछले ही सप्ताह बासठ वर्षीय सनी देओल ने अपने पिता धर्मेंद्र की सियासी विरासत थामी है. इन सिनेमाई शख्सियतों को उनके कद से भी बड़ी अहमियत देते हुए उनके ये सियासी आका कहीं मतदाताओं से अपना जुड़ाव सशक्त करने हेतु ही ग्लैमर के शरणागत तो नहीं हो रहे?

सामान्यतः, चुनावों को विचारों तथा विश्वासों के टकराव के तौर पर लिया जाता है. चूंकि अभिनेता अपने विश्वासों का सामंजस्य पटकथा से बिठा लेने में

नवीन जोशी

naveengjoshi@gmail.com

जाति की राजनीति

करनेवाले सभी दल

इसकी निंदा करते हैं

और एक-दूसरे पर

जाति के आधार पर

चुनाव लड़ने का आरोप

लगाते हैं . पर लगभग हर

राज्य में जाति आधारित

जानते हैं कि किस दल

जाति या जातियां हैं .

का आधार वोट कौन सी

पार्टियां हैं और सब

वरिष्ठ पत्रकार

निष्णात होते हैं, सो वे इन सियासी संगठनों के लिए भी आदर्श समझे जाते हैं. उनके समर्थक नहीं होते, पर उनके प्रशंसकों की एक बड़ी तादाद उनसे अपना जुड़ाव महसूस करती है. उनके सियासी स्वामी उन्हें अपने सामान्य कार्यकर्ताओं पर तरजीह देते हुए नायक की भूमिकाएं दे रहे हैं, ताकि उनके ब्रांड मूल्य एवं जन सम्मोहन का दोहन किया जा सके. शत्रुघ्न सिन्हा, मनोज तिवारी, नुसरत जहां, उर्मिला मातोंडकर, किरण खेर, प्रकाश राज, कमल हासन तथा जयाप्रदा जैसों में आखिर एक जैसा क्या है? कुछ भी तो नहीं. पर इन पार्टियों ने उन सबमें जो कुछ एक जैसा पाया, वह यह कि अभिनेता किसी जाति, समुदाय अथवा संप्रदाय का प्रतिनिधि न होने की वजह से सभी किस्म के मतदाताओं को गोलबंद करने का माद्दा रखता है.

भाजपा को यह यकीन है कि कल की तारिका जयाप्रदा अपने प्रतिपक्षी आजम खान के मुकाबले मुसलिमों, पिछड़ों तथा अगड़ों को अपने ग्लैमर के जादू से, न कि अपनी वैचारिक पहचान से, बांध देने में ज्यादा सक्षम होंगी. दूसरी ओर, समाजवादी मुखिया

अखिलेश यादव ने शत्रुघ्न सिन्हा की पत्नी पूनम सिन्हा को गृह मंत्री राजनाथ सिंह से लोहा लेने की जिम्मेदारी भी सिर्फ इसलिए सौंपी कि वे एक नामचीन बॉलीवुड हस्ती की जीवनसाथी हैं. इसमें कोई शुबहा नहीं कि हेमा मालिनी



प्रभु चावला एडिटोरियल डायरेक्टर

न्यू इंडियन एक्सप्रेस

prabhuchawla @newindianexpress.com

ऐसा पहली बार ही हुआ है कि फिल्मी दुनिया मोदी समर्थक और मोदी

विरोधियों के दो धड़े में बंट चुकी है, जिनमें पहले का पलड़ा बहुत भारी है .

अथवा मुनमुन सेन सियासी हैसियत के किसी भी एक सामान्य उम्मीदवार के मुकाबले अनायास ही ज्यादा बड़ी भीड़ जुटा सकती हैं. या फिर यह भी संभव है कि मतों के कटुतापूर्ण एवं गाली-गलौज भरे संघर्ष में ग्लैमर का पुट कुछ मनोरंजन, कुछ सुकून दे जाता हो.

भारतीय राजनीति में फिल्मी

मोहपाश कोई नयी बात नहीं. देश के प्रथम प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू ने पृथ्वीराज कपूर को राज्यसभा के लिए नामित किया था. तब से सभी प्रधानमंत्रियों ने इस परिपाटी का अनुसरण किया. मनोरंजन की रंगीन दुनिया से निकल सियासत के संगीन संसार में सफर की शुरुआत दक्षिण के सिनेमाई पटकथाकारों. निर्देशकों. नायकों तथा नायिकाओं द्वारा हुई, जिन्होंने वर्ग एवं धर्म के आधार पर अपनी सियासी पार्टियां खड़ी कर लीं. तमिलनाडु में अन्नादुरै द्वारा स्थापित इस परंपरा को आगे एमजीआर, करुणानिधि और जयललिता ने परवान चढ़ाया. एनटीआर ने आंध्र प्रदेश में कांग्रेस को धूल चटाने को 1980 के दशक में तेलुगु देशम पार्टी की स्थापना की. दक्षिण के इन फिल्मी

नायकों के लिए मुख्य खलनायक की भूमिका में कांग्रेस थी, जो इन उभरते क्षेत्रीय एवं सामुदायिक पहचानों का अंध-अवमूल्यन किये जा रही थी. इसी सिनेमाई शक्ति ने कांग्रेस को उसके दक्षिण भारतीय व्यासपीठ से पदच्युत कर इस हाल में पहुंचा दिया कि आज वह इन पांच राज्यों में से किसी में भी अपनी पहचान के बृते सत्तारूढ़ नहीं है. इसके ठीक विपरीत, इन बॉलीवुड सितारों ने राष्ट्रीय दलों को अपनी जादुई पहचान का फायदा बतौर सामान्य सदस्य अथवा समर्थक की हैसियत से ही उठाने दिया

राजीव गांधी के कांग्रेस अध्यक्षीय या प्रधानमंत्रित्व काल में उत्तर भारतीय राजनीति में बॉलीवुड का वर्चस्व विशेष रूप से बढ़ा. वर्ष 1984 में उन्होंने अपने व्यक्तिगत मित्र अमिताभ बच्चन को इलाहाबाद के चुनावी समर में उतारा, जहां उन्होंने दुर्दमनीय एचएन बहुगुणा के विरुद्ध 69 प्रतिशत मत प्राप्त कर उन्हें रिकॉर्ड अंतर से पराजित किया. इसके बाद वर्ष 1991 में, राजेश खन्ना ने नयी दिल्ली सीट पर एलके आडवाणी जैसे महारथी को लगभग हरा ही डाला और वे बम्शिकल केवल पंद्रह सौ मतों के अंतर से जीत सके. तब से ही चुनावों में फिल्मी शख्सियतों का बोलबाला बढ़ता चला आ रहा है. कांग्रेस ने जहां सुनील दत्त और राज बब्बर जैसे लोगों को लोकसभा टिकट दिये. वहीं भाजपा ने विनोद खन्ना, धर्मेंद्र एवं शत्रुघ्न सिन्हा को चुना. फिल्मी सितारों की सबसे बड़ी तादाद (19) वर्ष 2014 के आम चुनाव में प्रतिभागी बनी, जिनमें से नौ को भाजपा ने खड़ा किया और उनमें से सात सफल हुए. हेमा मालिनी जहां 3.50 लाख के विशाल बहुमत से जीतीं, वहीं राज बब्बर, नगमा, जावेद जाफरी और गुल पनाग धराशायी हो गये. भगवा कैंप में स्मृति ईरानी तथा बप्पी लाहिड़ी भी हार गये.

ऐसा पहली बार ही हुआ है कि फिल्मी दुनिया मोदी समर्थक और मोदी विरोधियों के दो धड़े में बंट चुकी है, जिनमें पहले का पलड़ा बहुत भारी है. यह दूसरी बात है कि इन सितारों की भीड़ जुटानेवाली छवि सार्थक सियासत की हैसियत बौनी किये दे रही है. ग्लैमर का स्फीतिकरण एक जन्मजात नेता का भी न्यूनीकरण कर सकता है.

(अनुवाद: विजय नंदन)

# क्योंकि जाति ही जिताऊ है

ल 2019 के आम चुनाव की विधिवत घोषणा होने के



भारतीय चुनावों में जाति की 'अद्भृत भूमिका' की चर्चा सात समंदर पार तक है. आखिर जाति कैसे चुनावों को प्रभावित करती है, इसका अध्ययन करने के लिए विदेशी पत्रकारों, विश्लेषकों और राजनीति के अध्येताओं के दल इन दिनों देशभर में घुम रहे हैं. कई देशों की सरकारें भी अपने राजनयिकों के माध्यम से यह 'रोचक' जानकारी एकत्र करा रही हैं. ये अध्येता विशेष रूप से बिहार और उत्तर प्रदेश के चुनाव क्षेत्रों का दौरा करने के अलावा वरिष्ठ पत्रकारों और राजनीति के विशेषज्ञों से बातचीत करके इस गृत्थी को समझने का प्रयास कर रहे हैं.

इन दिनों स्वयं प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की जाति पक्ष-विपक्ष की चुनावी बहस का मुद्दा बनी हुई है. साल 2014 के चुनाव में मोदी ने अपने को पिछड़ी जाति का बताया था, तो विरोधी दल यह तथ्य खोज लाये थे कि मोदी थे तो अगड़ी जाति के, लेकिन 2002 में गुजरात का मुख्यमंत्री बनने के बाद उन्होंने अपनी जाति को पिछड़े वर्ग में शामिल करा लिया था. इस बार विपक्षी नेता आरोप लगा रहे हैं कि मोदी 'नकली पिछड़े' हैं. इसके जवाब में मोदी ने रहस्योदघाटन किया है कि वे पिछड़ी नहीं, बल्कि अति-पिछड़ी जाति के हैं. इससे पहले उन्होंने यह भी जोड़ा था कि 'हालांकि 'मैं जाति की राजनीति नहीं करता, लेकिन वे मेरा मुंह खुलवा रहे हैं. मालुम हो कि इस चुनाव में प्रधानमंत्री ही नहीं, राष्ट्रपति की जाति की भी चर्चा छेड़ी गयी थी, जिसकी कड़ी निंदा हुई.

यह भी कम विडंबनात्मक नहीं कि जाति की राजनीति करनेवाले सभी दल प्रकट रूप में इसकी निंदा करते हैं और एक-दूसरे पर जाति के आधार पर चुनाव लड़ने का आरोप लगाते हैं. पर सच्चाई है कि लगभग हर राज्य में जाति आधारित पार्टियां हैं और सब जानते हैं कि किस दल का आधार वोट कौन सी जाति या जातियां हैं. किसी प्रमुख जातीय दल

को हराने के लिए उसकी समर्थक जातियों के वोट बैंक में सेंध लगाने की जातीय रणनीति बनायी जाती है. एक-दूसरे के प्रभावशाली जातीय नेताओं को तोड़ा जाता है. जाति ही उद्धारक है, जाति ही संहारक.

भारतीय समाज की जातीय संरचना और उससे उत्पन्न भेदभावपर्ण व्यवस्था पर सबसे बड़ी चोट करनेवाले डॉ भीमराव आंबेडकर पर आज सभी दलों का आदर और प्यार उमड़ा हुआ है, तो इसलिए नहीं कि ये पार्टियां उनकी तरह 'जाति का विनाश' चाहती हैं. आंबेडकर की प्रशस्ति चुनाव सभाओं में इसलिए गायी जा रही है, क्योंकि उनका नाम आज सबसे बड़े जातीय वोट-बैंक की कुंजी बन गया है. जिन आंबेडकर ने अपना पूरा जीवन इस क्रूर सामाजिक संरचना के अध्ययन-मनन और उसका विनाश करने की कोशिशों में लगाया, आज उन्हीं को राजनीतिक दलों ने वोट के लिए जातीय राजनीति के फंदे में जकड रखा है.

माना जाता है कि जाति और नस्ल-भेद जैसी प्रथाएं दुनिया के सभी समाजों में मौजूद थीं, जो सभ्यता के विकास और आर्थिक तरक्की के साथ धीरे-धीरे समाप्त हो गयीं. भारतीय समाज में हर तरह की तरक्की के बावजूद उसकी जकड़न आज तक बनी हुई है. पढ़े-लिखे और संपन्न परिवारों में भी सजातीय विवाह के आग्रह से लेकर तमाम जातीय भेदभाव बरतना देखकर बहुत ही आश्चर्य होता है. सबसे ज्यादा अफसोस तो इस बात पर होता है कि मतदाता अपना संसदीय प्रतिनिधि चुनते समय भी जातीय आग्रह रखते हैं.

दिलत-शोषित और पिछड़ी जातियों को बराबरी पर लाने के उद्देश्य से जो संवैधानिक संरक्षण दिया गया, उससे बराबरी कितनी हासिल हुई, यह विवाद का विषय हो सकता है, लेकिन इसमें कोई विवाद नहीं कि इससे जातीय जकड्न मजबूत होती गयी. आज अपेक्षाकृत संपन्न और अगड़ी जातियां भी आरक्षण की मांग कर रही हैं. वोट के लिए पार्टियां इन अगड़ी जातियों को गोलबंद किये हुए हैं. यही नहीं, आर्थिक आरक्षण की नयी व्यवस्था बनायी जा रही है, जबिक संविधान निर्माताओं की मंशा में आरक्षण का आधार शुद्ध रूप से जातीय था, आर्थिक नहीं.

समाज के सभी वर्गों में हर तरह की समानता लाये बिना जाति-प्रथा खत्म नहीं हो सकती. समानता लाने के लिए जो संवैधानिक उपाय किये गये. वे ही जातीय भेदभाव का बहाना बन गये. दलितों-पिछडों के साथ अगड़ी जातियां अपना 'श्रेष्ठ स्थान' बांटने को तैयार होतीं या नहीं, राजनीतिक दलों ने उन्हें इतना सोचने का अवसर ही नहीं दिया. फौरन ही अगड़ों की राजनीति शुरू हो गयी. इस तरह से देखें, तो हमारे देश में 'जाति का विनाश' मात्र कागजों पर ही रह गया. विडंबना यह कि संसद पहंचने का मार्ग ही जातीय वर्चस्व की लड़ाई बन गया.



## आपके पत्र

ट्रंप की नीति के आगे न झुके भारत हाल ही में अमेरिका ने यह घोषणा की कि अगर कोई देश ईरान से तेल खरीदेगा या किसी भी तरह का रिश्ता रखेगा, तो उसे अमेरिका से मिलने वाली सभी सुविधाएं खत्म कर दी जायेंगी. अमेरिकी सरकार का ईरान से संबंध रखने वाले दूसरे देशों के प्रति यह रवैया बेहद गलत है. क्या सभी देशों की अर्थव्यवस्था एक होती है? अमेरिका को अपने देश के व्यापार संबंधी मामलों को खुद सुलझाना चाहिए, न कि अन्य देशों की मजबूरी का फायदा उठाना चाहिए. ईरान भारत का तीसरा सबसे बडा तेल निर्यातक देश है और एक अच्छी कीमत में भारत को तेल मिल जाता है. अमेरिका के इस कदम से भारत में तेल की कीमत और भी बढ़ जायेगी, जिसका सीधा असर आम जनता पर पड़ेगा और देश की अर्थव्यवस्था को भी नुकसान पहुंचने की आशंका है. अतः भारत को ईरान के साथ व्यापार जारी रखना चाहिए और अमेरिका के आगे नहीं

**शुभम गुप्ता,** नावागढ़, धनबाद .

## ऑनलाइन मतदान की गुंजाइश

झुकना चाहिए.

मतदान करना हमारा फर्ज है. लोगों को चुनाव के प्रति शिक्षित और जागरूक करने की सरकारी कोशिशों के बावजूद औसत नतीजे अच्छे नहीं हो पाये. नुक्कड़ नाटक और स्कूली बच्चों के रोड शो भी वोटरों की उपस्थिति पर अनुकूल असर नहीं डाल पाये हैं. इन दिनों देश के होटलों सहित कई गैर सरकारी संस्थाओं द्वारा दिये गये ऑफर चुनावी हालात बेहतर बनाने की कोशिशों में शामिल हैं, मगर खामियों से भरी सियासत ने मतदाताओं को उदासीन बनाया है. इवीएम पर उठते सवालों ने भी चुनावी आशंकाओं में आग में घी का काम किया है. सियासत में नौजवानों की बढ़ती हिस्सेदारी के बावजूद मतदान का औसत 60 से 70 फीसदी पर रुक जाना लोकतंत्र के लिए अच्छी निशानी नहीं है. मतदान प्रोत्साहन की पहल के लिए सियासत सहित चुनावी तरीकों में काफी फेर-बदल की जरूरत है. चुनाव आयोग को ऑनलाइन मतदान की भी गुंजाइश तलाशनी चाहिए.

एमके मिश्रा, रातू, रांची

## बढ़ रही है साइबर ठगी

ऐसा कोई दिन खाली नहीं जाता, जब साइबर क्राइम से जुड़े मामले में विभिन्न राज्यों की पुलिस अपराधी की तलाश में जामताड़ा नहीं पहुंचती. साइबर क्राइम का गढ़ बन चुके इस जिले के युवाओं में साइबर क्राइम से पैसे कमाने का धंधा अब चलन बन चुका है. पढ़े-लिखे युवाओं की संलिप्तता इस तरह के आपराधिक गतिविधियों में बढ़ चुकी है. पूर्व में यह जामताड़ा के कुछेक क्षेत्रों तक ही सीमित रहा, अब तो गिरिडीह, देवघर, दुमका और पाकुड़ के भी कुछेक युवाओं के भी इस अपराध में शामिल होने की खबरें आ रही हैं. हैरान करने वाली बात यह है कि अब महिलाएं भी इसमें शामिल हो गयी है. इससे निबटना फिलहाल आसान नहीं है. ऐसे में जब तक इन आपराधिक गतिविधियों के प्रति समाज के लोग जागरूक नहीं हो जाते, तब तक साइबर ठगी के मामले खत्म नहीं होंगे.

गौरव गोस्वामी, जामताडा

## कार्ट्रन कोना

## राजनीतिक उभार का करिश्माई नेतृत्व

देश दुनिया से

वैज्ञानिक आइजक न्यूटन के गति के तीसरे नियम के अनुसार, प्रत्येक क्रिया के बराबर और विपरित प्रतिक्रिया होती है. समकालीन समाज में सत्ता के लिए ऐसा ही कुछ हो रहा है. जर्मनी के महाज समाजशास्त्री मैक्स वेबर ने जिस 'करिश्माई नेतृत्व' का वर्णन किया है, आज हम वैसे ही दो मौलिक रूप से अलग और समान रूप से आकर्षक प्रतिमान देख रहे हैं. यूक्रेन के राष्ट्रपति चुनाव में इसी महीने 41 वर्षीय पूर्व हास्य अभिनेता वोलोदिमीर जेलेंस्की को शानदार जीत मिली. जेलेंस्की

ने इस ऐतिहासिक चुनाव में वर्तमान राष्ट्रपति पेट्रो पोरोशेंको South China Morning Post को हराया. बीते एक दशक में,

दक्षिणपंथी लोकलुभावनवाद के उदय से दुनिया में बदलाव आया है. इनमें डोनाल्ड ट्रंप, तुर्की के एडींगॉन से लेकर फिलिपींस के रॉडिंगो दुतेर्ती और भारत के नरेंद्र मोदी शामिल हैं. हाल के वर्षों में समाज में मौजूद विरोधाभासों के बारे में बातें करनेवाले 30 व 40 वर्ष के बीच के ऊर्जावान और प्रगतिशील नेता आये हैं. हालांकि, एशिया अभी इससे अछूता है. इन नेताओं को करिश्माई व्यक्तित्व कहा जा सकता है. भले ही ऐसे नेता राजनीतिक लामबंदी के लिए लोकप्रिय तरीके और बयानबाजी करते हैं, लेकिन इनकी नीतियां मौलिक रूप से उदार-केंद्रित हैं. रिचर्ड हेडारियन



**पोस्ट करें** : प्रभात खबर, 15 पी, इंडस्ट्रियल एरिया, कोकर, रांची 834001, **फैक्स करें** : **0651-2544006**, मेल करें: eletter@prabhatkhabar.in पर ई-मेल संक्षिप्त व हिंदी में हो. लिपि रोमन भी हो सकती है