

गेल ने उच्चतम वार्षिक राजस्व अर्जित किया

नई दिल्ली। गेल इंडिया लिमिटेड ने मौजूदा वित्त वर्ष में उच्चतम राजस्व अर्जित किया। वित्त वर्ष 2022 में 91,646



करोड़ रुपये की तुलना में 2023 में 1,44,302 करोड़ राजस्व दर्ज किया है। वित्त वर्ष 2022 में 13,590 करोड़ रुपये की तुलना में वित्त वर्ष 2023 में 6584 करोड़ रुपये तक कर पूर्व लाभ (पीबीटी) अर्जित किया। वित्त वर्ष 2022 में 10,363 करोड़ रुपए की तुलना में वित्त वर्ष 23 में 5,302 करोड़ रुपये का कर पश्चात लाभ (पीएटी) अर्जित किया है।

HC Dismisses Govt Plea to Enforce Arbitral Award Against RIL

Says 2016 order 'not an executable arbitral award'

Indu.Bhan@timesgroup.com

New Delhi: The Delhi High Court has dismissed the government's petition seeking enforcement of a 2016 final partial award (FPA) of an arbitral tribunal, in a dispute with Reliance Industries over cost recovery provisions and reimbursement of royalties and taxes related to the Panna, Mukta and

Tapti gas fields.

The high court rejected the petition holding it to be "premature and not maintainable". The 2016 FPA is "not an executable arbitral award" as it does not award any amount to the government, it said in the order on Friday.

Reliance and Shell-owned BG Exploration & Production India had in December 2010 dragged the government to arbitration over cost recovery provisions, profit due to the government and also statutory dues including royalty payable.

The companies wanted to raise the limit of cost that could be recovered



A 3-member arbitration panel by majority issued the FPA on Oct 12, 2016

from the sale of oil and gas before profits are shared with the government. However, the government raised counter claims over expenditure incurred, inflated sales, excess cost recovery, and short accounting.

A three-member arbitration panel headed by Singapore-based lawyer Christopher Lau by majority issued an FPA on October 12, 2016, upholding the government view that the

profit from the fields should be calculated after deducting the prevailing tax of 33% and not the 50% rate that existed earlier.

It also upheld the cost recovery in the contract, fixed at \$545 million for the Tapti gas field and \$577.5 million for the Panna-Mukta oil and gas field in the Arabian Sea off the Mumbai coast. The two firms wanted that cost provision to be raised by \$365 million in Tapti and \$62.5 million in Panna-Mukta.

Subsequently, the tribunal with the consent of parties agreed to decide the dispute including various components of the cost recovery formula

through a series of partial awards. It was only after all the FPAs were passed that the actual amounts to be paid were to be computed in the final award. The most critical issues to be decided were the cost recovery limit following which the investment multiple had to be recalculated.

While the 2016 FPA, one in a series of FPAs passed by the arbitral tribunal, had not awarded any amount to the government, the oil ministry used this award to claim \$2.31 billion from Reliance and partner BG Exploration & Production India by filing an execution petition in the HC.

Import of Russian oil scales new high in May

India took 1.96 million barrels a day from Russia in May

MPOST BUREAU

NEW DELHI: India's import of cheap Russian oil scaled another record in May and is now more than the combined oil bought from Saudi Arabia, Iraq, UAE and the US, industry data showed.

India took 1.96 million barrels a day from Russia in May, 15 per cent more than the previous high in April, according to data from energy cargo tracker Vortexa.

Russia now makes up

for nearly 42 per cent of all crude oil India imported in May. This is the highest share for an individual country in recent years.

The rise in Russian share came at the cost of traditional suppliers in the Middle East. Shipments from Saudi Arabia slipped to 560,000 tonnes - the lowest since February 2021, according to figures from the shipping analytics company.

Oil producers cartel OPEC's share in India's oil imports fell to an all-time low

of 39 per cent in May.

Organisation of the Petroleum Exporting Countries (OPEC), mainly in the Middle East and Africa, made up for as much as 90 per cent of all crude oil India imported at one point of time, but this has been sliding since Russian oil became available at a discount in the aftermath of Moscow's invasion of Ukraine in February last year.

For the eighth straight month, Russia continued to be the single largest supplier

of crude oil, making up for 42 per cent of all oil India imported.

Crude oil is converted into petrol and diesel at refineries.

The imports from Russia are now more than the combined purchases from Iraq and Saudi Arabia — India's biggest suppliers in the last decade — as well as UAE and the US.

Iraq supplied 0.83 million barrels per day (bpd) oil in May, while UAE shipped 203,000 bpd. **Continued on P4**

Import

As much as 138,000 bpd was sourced from the US, the data showed.

From a market share of less than 1 per cent in India's import basket before the start of the Russia-Ukraine conflict in February 2022, Russia's share of India's imports rose to 1.96 million barrels per day in May, taking a 42 per cent share.

OPEC supplied 1.8 million bpd out of 4.7 million bpd oil India imported in May. This was down from 2.1 million bpd imported in April, according to Vortexa.

Indian refiners in the past rarely bought Russian oil due to high freight costs but now they are snapping up plentiful Russian cargo available at a discount to other grades, as some Western nations rejected it because of Moscow's invasion of Ukraine.

The purchases from Russia in May were more than double of 0.83 million bpd of oil bought from Iraq, which had been India's top oil supplier since 2017-18. Saudi Arabia has been pushed down to No.3 spot.

"India's imports of Russian crude continue to test new highs, reaching almost 2 million bpd in May. Refiners have tested and gained confidence in processing Russian crude, and their voracious appetite for

"Russian crude is likely to grow as much as they have room to back off spot crude purchases," said Vortexa's head of Asia-Pacific analysis, Serena Huang.

The average cost of Russian crude including freight costs landing on Indian shores in April was \$68.21 a barrel - the lowest level since the Ukraine war. The average cost of Saudi Arabian crude sent to India in April was \$86.96 a barrel, while Iraqi oil was priced at \$77.77 a barrel.

May import price has not yet been released.

Russia is selling record amounts of crude oil to India to plug the gap in its energy exports after the European Union banned imports in December.

In December, the EU banned Russian seaborne oil and imposed a USD 60-per-barrel price cap, which prevents other countries from using EU shipping and insurance services, unless oil is sold below the cap.

Industry officials said Indian refiners are using the UAE's dirham to pay for oil that is imported at a price lower than \$60.

According to Vortexa, India imported just 68,600 bpd of oil from Russia in March 2022.

Law may be Updated for Adequate Oil Assets Compensation

Oil ministry draws up plan to protect investors against expropriation after consultations with law and finance ministries, may present proposal to Cabinet soon

Sanjeev Choudhary
@timesgroup.com

New Delhi: The government is considering reforming the law governing the petroleum sector to protect investors against the expropriation of their assets, a measure that would directly address a key concern raised by energy giant ExxonMobil.

The oil ministry has drawn up a proposal, which would entitle investors to reasonable compensation if the government expropriated their assets, according to people familiar with the matter.

The oil ministry has completed consultations with the law, finance and other ministries on the matter, they said, adding that the proposal may soon be presented to the Cabinet. After the Cabinet's approval, the proposal may be introduced in Parliament.

India has introduced a slew of reforms in the past decade but has struggled to attract foreign investors to the exploration and production sector, primarily because so-

me of the key issues have been left unaddressed creating uncertainties for oil and gas investors who already face enormous challenges due to climate change.

ExxonMobil, which has spent years studying India's geological data and expressed willingness to invest in the country, wants policies to be made more investor friendly.

"India should offer globally competitive fiscals, enable those to stay intact, provide protection against expropriation, and (permit) neutral arbitration," Monte Dobson, le-

Safety Net

Govt mulls reforming law governing petroleum sector

To protect investors, give reasonable compensation for expropriation of assets

OIL MINISTRY HAS DRAWN UP A PROPOSAL

Has completed consultations with the law, finance and other ministries

Proposal may soon be presented to the Cabinet

Aim is to attract foreign investors to exploration, production

ad country manager-South Asia at ExxonMobil, told ET in January.

The company wants exploration contracts to provide a legal shield against any move by the government to expropriate assets. "It's really rooted in experience," he said, citing the company's experience in Venezuela where it faced expropriation after a change in government.

Expropriations are rare but companies still want protection against those rare events, a person aware of the oil ministry's thinking said. The ministry's proposal is aimed at assuring investors that they are not going to lose money in the event of expropriation, he said.

The windfall tax imposed on domestic oil production last year after crude prices sharply rose has also acted as a dampener for investors who see it as a government effort at making return on investment uncertain.

Windfall taxes do not work in the long run, Dobson had said in the interview. "Such steps can shift investments away from a country over the long term," he said.

OPEC+ holds 'difficult' talks on cuts as group faces looming oil supply glut

REUTERS

VIENNA, JUNE 4

OPEC AND its allies met on Sunday to try to agree further cuts in production, sources told Reuters, as the group faces flagging oil prices and a looming supply glut.

The group, known as OPEC+, delayed the start of formal talks by at least three and a half hours due to members' discussions on the sidelines of production baselines, from which cuts and quotas are calculated, sources said.

OPEC's most influential members and biggest Gulf producers led by Saudi Arabia were trying to persuade under-producing African nations such as Nigeria and Angola to have more realistic output targets, sources said.



File

"Talks with African producers are proving to be difficult," one OPEC+ source said. Gulf producer, the United Arab Emirates, was meanwhile seeking a higher baseline to reflect its growing production capacity, sources said.

OPEC+, which groups the

Organization of the Petroleum Exporting Countries and allies led by Russia, pumps around 40 per cent of the world's crude, meaning its policy decisions can have a major impact on oil prices. Four sources familiar with OPEC+ discussions have told Reuters that additional production cuts were being discussed among options for Sunday's session.

"We are discussing the full package (of changes to the deal)," one of the four sources said.

Three out of four sources said cuts could amount to 1 million bpd on top of existing cuts of 2 million bpd and voluntary cuts of 1.6 million bpd, announced in a surprise move in April and that took effect in May.

The April announcement helped to drive oil prices about

\$9 per barrel higher to above \$87, but they swiftly retreated under pressure from concerns about global economic growth and demand. On Friday, international benchmark Brent settled at \$76.

If approved, a new cut would take the total volume of reductions to 4.66 million bpd, or around 4.5 per cent of global demand. Typically, production cuts take effect the month after they are agreed but ministers could also agree to later implementation. They could also decide to hold output steady.

Last week, Saudi Arabia's Energy Minister Prince Abdulaziz said investors who were shorting the oil price, or betting on a price fall, should "watch out", which many market watchers interpreted as a warning of additional supply cuts.

WITH OIL PRICES SLUMPING

OPEC+ producers weigh more production cuts

AP / Frankfurt

The major oil-producing countries led by Saudi Arabia and Russia are wrestling with whether to make another cut in supply to the global economy as the OPEC+ alliance struggles to prop up sagging oil prices that have been a boon to US drivers and helped ease inflation worldwide. The 23-member group is meeting on Sunday at OPEC headquarters in Vienna after sending mixed signals about possible moves.

Saudi Arabia, dominant among the oil cartel's members, has warned speculators that they might get burned by betting on lower prices. Russia, the leader of the non-OPEC allies, has indicated no change to output is expected.

The decision comes amid uncertainty about when the slow-growing global economy will regain its thirst for fuel for travel and industry, and with producers counting on oil profits to bolster their coffers.



India's import of Russian oil scales new high in May

India's import of cheap Russian oil scaled another record in May and is now more than the combined oil bought from Saudi Arabia, Iraq, UAE and the US, industry data showed. India took 1.96 million barrels a day from Russia in May, 15 per cent more than the previous high in April, according to data from energy cargo tracker Vortexa. Russia now makes up for nearly 42 per cent of all crude oil India imported in May. This is the highest share for an individual country in recent years.

Opec+ reaches agreement to extend output cuts into 2024

Negotiations dragged on as some African producers objected to demands that they give up some of their output quotas

REUTERS
Vienna, 4 June

Opec+ members reached a deal to extend their production-cuts agreement into 2024, delegates said, without giving further details on the size of the supply curbs. African producers had previously objected to demands that they give up some of their unused output quotas in the interests of a broader deal.

Talks among members of Opec+ were still in progress at the time of going to press after the Joint Ministerial Monitoring Committee (JMMC) ended without a formal

recommendation, according to a delegate. The discussions were centering on productions quotas from which cuts are calculated, with some African nations still objecting to the proposals, delegates said.

Some officials from the delegations of Angola and Gabon were seen leaving the Opec Secretariat. Inside the building, Opec+ ministers were still negotiating about African members' quotas, a delegate said.

Ministers continued to negotiate a way to overcome African members' reluctance to tweak their quotas, as the meeting of the JMMC carried on. Angola is among those

countries holding out and deal hasn't been reached yet, delegates said.

It's not surprising that Angola would be opposed to any deal that would see its benchmark production level cut. Even if the change didn't affect the country's current output — not a foregone conclusion — it would certainly determine future ones. Angola retains ambitions to reverse recent declines in its oil production capacity and the last thing it will want is a restrictive Opec+ output quota that would undermine its attractiveness to foreign investors.

In the short term, it is planning

to boost crude exports in July to their highest since level since October 2020. Although, at 1.24 million barrels a day they still won't take production levels close to its current target, which stands at 1.455 million barrels a day.

Several new offshore oil fields are due to come into operation in the next year or two, including TotalEnergies' 30,000 barrel a day Begonia tie-back to Pazflor next year. In the longer term, the country has signed a heads of agreement with TotalEnergies for two offshore exploration blocks in the Kwanza Basin, which lies off the west African nation's southern coast.



UAE Oil Minister Suhail Mohamed Al Mazrouei arrives at the Opec headquarters for meeting in Vienna, on Sunday

OPEC+ holds 'difficult' talks on cuts as group faces looming oil supply glut

REUTERS

VIENNA, JUNE 4

OPEC AND its allies met on Sunday to try to agree further cuts in production, sources told Reuters, as the group faces flagging oil prices and a looming supply glut.

The group, known as OPEC+, delayed the start of formal talks by at least three and a half hours due to members' discussions on the sidelines of production baselines, from which cuts and quotas are calculated, sources said.

OPEC's most influential members and biggest Gulf producers led by Saudi Arabia were trying to persuade under-producing African nations such as Nigeria and Angola to have more realistic output targets, sources said.



File

"Talks with African producers are proving to be difficult," one OPEC+ source said. Gulf producer, the United Arab Emirates, was meanwhile seeking a higher baseline to reflect its growing production capacity, sources said.

OPEC+, which groups the

Organization of the Petroleum Exporting Countries and allies led by Russia, pumps around 40 per cent of the world's crude, meaning its policy decisions can have a major impact on oil prices. Four sources familiar with OPEC+ discussions have told Reuters that additional production cuts were being discussed among options for Sunday's session.

"We are discussing the full package (of changes to the deal)," one of the four sources said.

Three out of four sources said cuts could amount to 1 million bpd on top of existing cuts of 2 million bpd and voluntary cuts of 1.6 million bpd, announced in a surprise move in April and that took effect in May.

The April announcement helped to drive oil prices about

\$9 per barrel higher to above \$87, but they swiftly retreated under pressure from concerns about global economic growth and demand. On Friday, international benchmark Brent settled at \$76.

If approved, a new cut would take the total volume of reductions to 4.66 million bpd, or around 4.5 per cent of global demand. Typically, production cuts take effect the month after they are agreed but ministers could also agree to later implementation. They could also decide to hold output steady.

Last week, Saudi Arabia's Energy Minister Prince Abdulaziz said investors who were shorting the oil price, or betting on a price fall, should "watch out", which many market watchers interpreted as a warning of additional supply cuts.

WITH OIL PRICES SLUMPING

OPEC+ producers weigh more cuts in supply to global economy

Oil prices have fallen even after OPEC+ slashed 2 mn bpd in October, angering US President Joe Biden by threatening higher gasoline prices

FRANKFURT: The major oil-producing countries led by Saudi Arabia and Russia are wrestling with whether to make another cut in supply to the global economy as the OPEC+ alliance struggles to prop up sagging oil prices that have been a boon to US drivers and helped ease inflation worldwide.

The 23-member group met on Sunday at OPEC headquarters in Vienna after sending mixed signals about possible moves.

Saudi Arabia, dominant among the oil cartel's members, has warned speculators that they might get burned by betting on lower prices. Russia, the leader of the non-OPEC allies, has indicated no change to output is expected.

The decision comes amid uncertainty about when the slow-growing global economy will regain its thirst for fuel for travel and industry, and with producers counting on oil profits to bolster their coffers.

Oil prices have fallen even after OPEC+ slashed 2 million barrels per day (bpd) in October, angering US President Joe Biden by threatening higher gasoline prices a month before the midterm elections. Then, several OPEC members led by the Saudis made a surprise cut



of 1.16 million barrels a day in April.

International benchmark Brent crude climbed as high as \$87 per barrel but has given up its post-cut gains and been loitering below \$75 per barrel in recent days. US crude has dipped below \$70.

Those lower prices have helped US drivers as the summer travel season kicks off, with prices at the pump averaging \$3.55, down \$1.02 from a year ago, according to auto club AAA.

Falling energy prices also helped inflation in the 20 European countries that use the euro drop to the lowest level since before Russia invaded Ukraine.

The US recently replenished its Strategic Petroleum Reserve after Biden announced the large

est release from the national reserve in American history last year in an indicator that US officials may be less worried about OPEC cuts than in months past.

The Saudis, on the other hand, need sustained high oil revenue to fund ambitious development projects aimed at diversifying the country's economy. The International Monetary Fund estimates the kingdom needs \$80.90 per barrel to meet its envisioned spending commitments, which include a planned \$500 billion futuristic desert city project called Neom.

That may have been one motivation behind Energy Minister Abdulaziz bin Salman's warning to speculators that they will be "ouching" if they keep betting on lower oil prices.

Bin Salman's pointed comment isn't necessarily a prelude to a cut at Sunday's meeting, said James Swanston, Middle East and North Africa economist at Capital Economics.

"Our expectation is that OPEC+ will stick with current output quotas," he said, adding that "there have been signs that the government may be readying to live with lower oil prices and running budget deficits."

On top of that, Russia may find current prices to its liking because its oil is finding eager new customers in India, China and Turkey. Western sanctions over the war in Ukraine have forced Russian oil to sell at discounts of around \$53 to \$57 per barrel.

At those prices, Moscow's shipments avoid triggering the \$60 price cap imposed by the Group of Seven major democracies to try to limit oil profits flowing into Russia's war chest. The price ceiling allows the world's No. 3 oil producer to keep supplying non-Western customers to avoid a global shortage that would drive up prices for everyone.

Insurers and shipping companies largely based in Western countries are barred from handling Russian oil if it is priced above the cap. Russia has found

ways to evade the limits through "dark fleet" tankers, which tamper with transponders showing their locations or transfer oil from ship to ship to disguise its origin.

An OPEC+ "production cut could push the price of Russian oil above the G7 price cap of 60 per barrel, which would make it difficult to transport and thus to sell the oil," commodity analyst Carsten Fritsch at Commerzbank wrote in a research note.

"Russia appears to be doing good business at the current price level."

The International Energy Agency said in its April oil market report that Russia has not completely followed through on its announcement to extend a voluntary cut of 500,000 barrels per day through the end of the year.

In fact, Russia's total exports of oil and refined products such as diesel fuel rose in April to a post-invasion high of 8.3 million barrels per day. That is in spite of a near-total boycott from the European Union, formerly Russia's biggest customer.

Analysts say OPEC+ faces conflicting pressures. A cut could support prices or send them higher, with demand expected to pick up later this year.

AGENCIES

Rajasthan's oil refinery to start commercial production before 31 December 2024: Gehlot

STATESMAN NEWS SERVICE

JAIPUR, 4 JUNE

After holding a review meeting of the HPCL Rajasthan Refinery Limited (HRRL) project at Pachpadra in Barmer earlier in the week, Rajasthan Chief Minister Ashok Gehlot disclosed that the refinery will start commercial production by 31 December 2024.

Claiming this is the country's most ambitious project, Mr Gehlot urged the CAIRN Energy to increase oil and gas production in the Barmer Oil to boost Rajasthan's revenue earnings.

Presently, Barmer Oil production amounts to 25 per cent of the country's demand, making it the highest in the country, he said.

"Rajasthan Refinery is the first such Refinery where

Petro-Chemical Complex will be developed simultaneously for the manufacture of petroleum by-products along with oil refining. With this project, Rajasthan will become a hub of petroleum-based industries," Mr Gehlot claimed.

Calling it a dream project of the Congress government, he said that with the commencement of commercial production before 31 December 2024, the pace of development will increase.

Its foundation stone was laid in the year 2013 under the leadership of former Prime Minister Dr. Manmohan Singh, but the works were adversely affected due to various reasons.

In the year 2013 its estimated cost went up to Rs 37,229 crore, in the year 2017 it had become Rs 43,129 crore

and now it is more than Rs 72,937 crore.

The Chief Minister said that in order to speed up the refinery project, the Central government should construct a 6-lane road from Jodhpur to Pachpadra-Barmer, and connect it to Amritsar-Jamnagar (Bharatmala Project).

The state government has approved a payment of Rs 2583 crore towards the 26 per cent stake of the state government in the incremental share capital of HPCL Rajasthan Refinery Limited. This will speed up the work and the project will be completed in a time bound manner.

According to the Chief Executive Officer of HPCL, a target has been set to complete the mechanical work of this Rs 72,937 crore project by May, 2024.



Russian imports account for 42% of total crude oil imported in May

New Delhi, June 4: India's import of cheap Russian oil scaled another record in May and is now more than the combined oil bought from Saudi Arabia, Iraq, UAE and the US, industry data showed.

India took 1.96 million barrels a day from Russia in May, 15 per cent more than the previous high in April, according to data from energy cargo tracker Vortexa.

Russia now makes up for nearly 42 per cent of all crude oil India imported in May. This is the highest share for an individual country in recent years.

The rise in Russian share came at the cost of traditional suppliers in the Middle East. Shipments from Saudi Arabia slipped to 560,000



tonnes - the lowest since February 2021, according to figures from the shipping analytics company.

Oil producers cartel OPEC's share in India's oil imports fell to an all-time low of 39 per cent in May.

Organisation of the Petroleum Exporting Countries (OPEC), mainly in the Middle East and Africa, made up for as

much as 90 per cent of all crude oil India imported at one point of time, but this has been sliding since Russian oil became available at a discount in the aftermath of Moscow's invasion of Ukraine in February last year.

For the eighth straight month, Russia continued to be the single largest supplier of crude oil, making up for 42 per cent of all oil India imported.

Crude oil is converted into petrol and diesel at refineries.

The imports from Russia are now more than the combined purchases from Iraq and Saudi Arabia -- India's biggest suppliers in the last decade -- as well as UAE and the US.

Iraq supplied 0.83 million barrels per day (bpd)

oil in May, while UAE shipped 203,000 bpd. As much as 138,000 bpd was sourced from the US, the data showed.

From a market share of less than 1 per cent in India's import basket before the start of the Russia-Ukraine conflict in February 2022, Russia's share of India's imports rose to 1.96 million barrels per day in May, taking a 42 per cent share.

OPEC supplied 1.8 million bpd out of 4.7 million bpd oil India imported in May. This was down from 2.1 million bpd imported in April, according to Vortexa.

Indian refiners in the past rarely bought Russian oil due to high freight costs.

—PTI

Saudi Arabia cuts oil output by 1 million barrels per day

Associated Press

feedback@livemint.com

FRANKFURT: Saudi Arabia said Sunday that it will reduce how much oil it sends to the global economy, taking a unilateral step to support the sagging cost of crude after two earlier production cuts by members of the Opec+ alliance of major oil-producing countries failed to push prices higher.

The announcement of the Saudi cuts of 1 million barrels per day, which will start in July, followed a meeting of the alliance at Opec headquarters in Vienna. The rest of the Opec+ producers agreed to extend earlier cuts in supply through the end of 2024.

"This is a grand day for us, because the quality of the agreement is unprecedented," Saudi energy minister Abdulaziz bin Salman said in a news conference, adding that the new set of



Rest Opec+ producers agreed to extend earlier cuts in supply through 2024-end. BLOOMBERG

production targets are "much more transparent and much more fair." The slump in oil prices has helped US drivers fill their tanks more cheaply and given consumers worldwide some relief from inflation. That the Saudis felt another cut was necessary underlines the uncertain outlook for demand for fuel in the months ahead.

There are concerns about

economic weakness in the US and Europe, while China's rebound from Covid-19 restrictions has been less robust than many had hoped.

Saudi Arabia, the dominant producer in the Opec oil cartel, was one of several members that agreed on a surprise cut of 1.16 million barrels per day in April. The kingdom's share was 500,000.

That followed Opec+ announcing in October that it would slash 2 million barrels per day, angering US President Joe Biden by threatening higher gasoline prices a month before the midterm elections.

However, those cuts gave little lasting boost to oil prices. International benchmark Brent crude climbed as high as \$87 per barrel but has given up its post-cut gains and been loitering below \$75 per barrel in recent days. US crude has dipped below \$70.

● DEAL ON OUTPUT POLICY REACHED

Saudi plans new oil cuts as part of OPEC+ deal

The group faces flagging oil prices and supply glut

MAHA EL DAHAN,
ALEX LAWLER &
AHMAD GHADDAR
Vienna, June 4

SAUDI ARABIA WILL pledge new voluntary production cuts as part of a broader OPEC+ deal to curb output, sources told *Reuters*, as the group faces flagging oil prices and a looming supply glut. The group, known as OPEC+, reached a deal on output policy after seven hours of talks, the sources said.

Two OPEC+ sources said the group was likely to maintain an existing output agreement for 2023 and make additional cuts in 2024 if new production baselines for members, from which cuts are made, are agreed. It was not clear when Saudi would start making its voluntary cuts or how much Riyadh and OPEC+ as a whole would cut.

OPEC+, which groups the Organization of the Petroleum Exporting Countries and allies led by Russia, pumps around 40% of the world's crude, meaning its policy decisions can have a major impact on oil prices.

Since Friday OPEC+, sources have told *Reuters* that additional production cuts could amount to 1 million barrels per day on top of existing cuts of 2 million bpd and voluntary cuts of 1.6 million bpd, announced



in a surprise move in April and that took effect in May.

The April announcement helped to drive oil prices about \$9 per barrel higher to above \$87, but they swiftly retreated under pressure from concerns about global economic growth and demand. On Friday, international benchmark Brent settled at \$76.

If approved, a new cut would take the total volume of reductions to 4.66 million bpd, or around 4.5% of global demand. Typically, production cuts take effect the month after they are agreed but ministers could also agree to later implementation.

Last week, Saudi Arabia's Energy Minister Prince Abdulaziz said investors who were shorting the oil price, or betting on a price fall, should "watch out", which many market watchers interpreted as a warning of additional supply cuts.

Western nations have accused OPEC of manipulating

oil prices and undermining the global economy through high energy costs. The West has also accused OPEC of siding with Russia despite Western sanctions over Moscow's invasion of Ukraine.

In response, OPEC insiders have said the West's money-printing over the last decade has driven inflation and forced oil-producing nations to act to maintain the value of their main export.

Asian countries, such as China and India, have bought the greatest share of Russian oil exports and refused to join Western sanctions on Russia.

During Sunday's meeting, OPEC's most influential members and biggest Gulf producers led by Saudi Arabia were trying to persuade under-producing African nations such as Nigeria and Angola to have more realistic output targets, sources said. —REUTERS



Saudi Plans New Oil Output Cuts as Part of OPEC+ Deal

OPEC+ reaches deal on policy, wants to adjust production baselines; size, timing of cuts still unclear

Vienna: Saudi Arabia will pledge new voluntary production cuts as part of a broader OPEC+ deal to curb output, sources told Reuters, as the group faces flagging oil prices and a looming supply glut.

The group, known as OPEC+, reached a deal on output policy after seven hours of talks, the sources said.

Two OPEC+ sources said the group was likely to maintain an existing output agreement for 2023 and make additional cuts in 2024 if new production baselines for members, from which cuts are made, are agreed.

It was not clear when Saudi would start making its voluntary cuts or how much Riyadh and OPEC+ as a whole would cut.

OPEC+, which groups the Organization of the Petroleum Exporting Countries and allies led by Russia, pumps around 40% of the world's crude, meaning its policy decisions can have a major impact on oil prices.

Since Friday OPEC+, sources have told Reuters that additional production cuts could amount to 1 million barrels per day on top of existing cuts of 2 million bpd and voluntary cuts of 1.6 million bpd, announced in a surprise move in April and that took effect in May.

The April announcement helped to



Saudi Arabia's Minister of Energy Prince Abdulaziz bin Salman Al-Saud arrives for an OPEC meeting in Vienna on Sunday. REUTERS

BLAMING THE WEST



OPEC insiders say the West's money-printing has driven inflation and forced oil-producing nations to act to maintain the value of their main export

drive oil prices about \$9 per barrel higher to above \$87, but they swiftly retreated under pressure from concerns about global growth and demand. On Friday, international benchmark Brent settled at \$76. If approved, a new cut would take the total volume of reductions to 4.66 million bpd, or 4.5% of global demand.

Typically, production cuts take effect the month after they are agreed but ministers could also agree to later implementation.

Last week, Saudi Arabia's Energy Minister Prince Abdulaziz said investors who were shorting the oil price, or betting on a price fall, should "watch out", which many mar-

ket watchers interpreted as a warning of additional supply cuts.

Western nations have accused OPEC of manipulating oil prices and undermining the global economy through high energy costs. The West has also accused OPEC of siding with Russia despite Western sanctions over Moscow's invasion of Ukraine.

In response, OPEC insiders have said the West's money-printing over the last decade has driven inflation and forced oil-producing nations to act to maintain the value of their main export. Asian countries, such as China and India, have bought the greatest share of Russian oil exports and refused to join Western sanctions on Russia.

During Sunday's meeting, OPEC's most influential members and biggest Gulf producers led by Saudi Arabia were trying to persuade under-producing African nations such as Nigeria and Angola to have more realistic output targets, sources said.

Nigeria and Angola have long been unable to produce in line with targets but have opposed lower baselines. By contrast, the UAE has demanded a higher baseline in line with its growing production capacity, but that could mean its share in the overall cuts might decrease. **Reuters**

भारत का रूस से कच्चा तेल आयात मई में नए उच्चस्तर पर

नई दिल्ली, प्रेस: भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात मई महीने में रिकार्ड ऊंचाई पर पहुंच गया। आंकड़ों से पता चलता है कि अब रूस से आयात सऊदी अरब, इराक, संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है। पिछले साल फरवरी में यूक्रेन पर रूस के हमले के बाद से भारत के आयात में रूसी तेल की हिस्सेदारी लगातार बढ़ रही है। यह लगातार आठवां महीना है जब रूस, भारत का सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता बना हुआ है।

ऊर्जा के खेप की निगरानी करने वाली एजेंसी वार्टेक्सा के आंकड़ों के मुताबिक, भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का आयात किया, जो अप्रैल के पिछले उच्चस्तर से 15 प्रतिशत अधिक है। अब भारत के कुल कच्चे तेल आयात में रूस की हिस्सेदारी 42 प्रतिशत हो गई है। यह हाल के बरसों में किसी एक देश की सबसे अधिक हिस्सेदारी है। भारत का रूस से कच्चे तेल का

कच्चे तेल के उत्पादन में कटौती करेगा सऊदी अरब

फ्रॉक्फर्ट: सऊदी अरब ने रविवार को कच्चे तेल के उत्पादन में 10 लाख बैरल प्रतिदिन कटौती करने की घोषणा की। उत्पादन में यह कटौती जुलाई से की जाएगी। दूसरी ओर, वियना में आयोजित ओपेक प्लस देशों की बैठक में मौजूदा कटौती को 2024 के अंत तक जारी रखने का फैसला हुआ। ओपेक प्लस अभी उत्पादन में 36.6 लाख बैरल प्रतिदिन की कटौती कर रहे हैं। (एपी)

आयात पश्चिम एशिया के परंपरागत आपूर्तिकर्ताओं की कीमत पर बढ़ा है। मई में सऊदी अरब से तेल का आयात घटकर 5,60,000 बैरल पर आ गया। यह फरवरी, 2021 के बाद सबसे निचला स्तर है। मई में तेल निर्यातक देशों के संगठन-ओपेक की भारत के कच्चा तेल आयात में हिस्सेदारी घटकर अपने सर्वकालिक निचले स्तर 39 प्रतिशत पर आ गई।

W

हमारा महानगर

epaper.hamaramahanagar.net

05 Jun 2023 - Page 5

भारत का रूस से कच्चा तेल आयात मई में नए उच्चस्तर पर

नई दिल्ली। भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात मई माह में रिकॉर्ड ऊंचाई पर पहुंच गया है। उद्योग के आंकड़ों से पता चलता है कि अब रूस से आयात सऊदी अरब, इराक, संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है। ऊर्जा की खेप की निगरानी करने वाली वॉट्क्सा के आंकड़ों के मुताबिक, भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का आयात किया, जो अप्रैल के पिछले उच्चस्तर से 15 प्रतिशत अधिक है। अब भारत के कुल कच्चे तेल आयात में रूस की हिस्सेदारी 42 प्रतिशत हो गई है। यह हाल के बरसों में किसी एक देश के लिए सबसे अधिक



हिस्सेदारी है। भारत का रूस से कच्चे तेल का आयात पश्चिम एशिया के परंपरागत आपूर्तिकर्ताओं की कीमत पर बढ़ा है। मई में सऊदी अरब से तेल का आयात घटकर 5,60,000 टन पर आ गया। यह फरवरी, 2021 के बाद सबसे निचला स्तर है। मई में तेल निर्यातक देशों के संगठन-ओपेक की भारत के कच्चा तेल आयात में हिस्सेदारी घटकर अपने सर्वकालिक निचले स्तर 39 प्रतिशत पर आ गई।

भारत का रूस से कच्चा तेल आयात मई में नए उच्चस्तर पर



एजेंसी ■ नई दिल्ली

भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात मई माह में रिकॉर्ड उंचाई पर पहुंच गया है। उद्योग के आंकड़ों से पता चलता है कि अब रूस से आयात सऊदी अरब, इराक, संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है। ऊर्जा की खेप की निगरानी करने वाली वॉटक्स के आंकड़ों के मुताबिक, भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का आयात किया, जो अप्रैल के पिछले उच्चस्तर से 15 प्रतिशत अधिक है। अब भारत के कुल कच्चे तेल आयात में रूस की हिस्सेदारी 42 प्रतिशत हो गई है। यह हाल के बरसों में किसी एक देश के लिए सबसे अधिक हिस्सेदारी है।

भारत का रूस से कच्चे तेल का आयात पश्चिम एशिया के परंपरागत आपूर्तिकर्ताओं की कीमत पर बढ़ा है। मई में सऊदी अरब से तेल का आयात घटकर 5,60,000 टन पर आ गया। यह फरवरी, 2021 के बाद सबसे निचला स्तर है। मई में तेल निर्यातक देशों के संगठन-ओपेक की भारत के कच्चा तेल आयात में हिस्सेदारी घटकर अपने सर्वकालिक निचले स्तर 39 प्रतिशत पर आ गई। उन्होंने किसी समय ओपेक की भारत की तेल खरीद में 90 प्रतिशत तक हिस्सेदारी होती थी। पिछले साल फरवरी में यूक्रेन पर रूस के हमले के बाद से भारत के आयात में रूसी तेल की हिस्सेदारी लगातार बढ़ रही है। यह लगातार आठवां महीना है जबकि रूस, भारत का सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता बना हुआ है।

भारत का रूस से कच्चा तेल आयात रिकॉर्ड ऊंचाई पर

नई दिल्ली, (पंजाब केसरी): भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात मई माह में रिकॉर्ड ऊंचाई पर पहुंच गया है। उद्योग के आंकड़ों से पता चलता है कि अब रूस से आयात सऊदी अरब, इराक, संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है।

ऊर्जा की खेप की निगरानी करने वाली वॉर्टेक्सा के आंकड़ों के मुताबिक, भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का आयात किया, जो अप्रैल के पिछले उच्चस्तर से 15 प्रतिशत अधिक है।

अब भारत के कुल कच्चे तेल आयात में रूस की हिस्सेदारी 42 प्रतिशत हो गई है। यह हाल के बरसों में किसी एक देश के लिए सबसे अधिक हिस्सेदारी है। भारत का रूस से कच्चे तेल का आयात पश्चिम

● सऊदी अरब, इराक, यूएई और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार किया



एशिया के परंपरागत आपूर्तिकर्ताओं की कीमत पर बढ़ा है। मई में सऊदी अरब से तेल का आयात घटकर 5,60,000 टन पर आ गया। यह फरवरी, 2021 के बाद सबसे निचला स्तर है। मई में तेल निर्यातक देशों के संगठन-ओपेक की भारत के कच्चा तेल आयात में हिस्सेदारी घटकर अपने सर्वकालिक निचले स्तर 39 प्रतिशत पर आ गई। किसी समय ओपेक की भारत की तेल खरीद में 90 प्रतिशत तक हिस्सेदारी होती थी। पिछले साल फरवरी में यूक्रेन पर रूस के हमले के

बाद से भारत के आयात में रूसी तेल की हिस्सेदारी लगातार बढ़ रही है। यह लगातार आठवां महीना है जबकि रूस, भारत का सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता बना हुआ है। कच्चे तेल को रिफाइनरियों में पेट्रोल और डीजल में बदला जाता है। इराक ने मई में भारत को 8.3 लाख बैरल प्रतिदिन (बीपीडी) तेल का निर्यात किया। वहीं संयुक्त अरब अमीरात ने 2,03,000 बैरल प्रतिदिन की आपूर्ति की। आंकड़ों से पता चलता है कि इस दौरान अमेरिका से आयात 1,38,000 बैरल प्रतिदिन रहा।

भारत का रूस से कच्चा तेल आयात रिकॉर्ड ऊंचाई पर



- मई में सऊदी अरब, यूएई, अमेरिका से खरीदे तेल के आंकड़ों के पार
- रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का किया आयात

एजेंसी ►► नई दिल्ली

भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात मई माह में रिकॉर्ड ऊंचाई पर पहुंच गया है। उद्योग के आंकड़ों से पता चलता है कि अब रूस से आयात सऊदी अरब, इराक, संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है।

ऊर्जा की खेप की निगरानी करने वाली वॉटेंक्सा के आंकड़ों के मुताबिक, भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का आयात किया, जो अप्रैल के पिछले उच्चस्तर से 15 प्रतिशत अधिक है। अब भारत के कुल कच्चे तेल आयात में रूस की हिस्सेदारी 42 प्रतिशत हो गई है। यह हाल के बरसों में किसी एक देश के लिए सबसे अधिक हिस्सेदारी है। भारत का रूस से कच्चे तेल का आयात

पश्चिम एशिया के परंपरागत आपूर्तिकर्ताओं की कीमत पर बढ़ा है। मई में सऊदी अरब से तेल का आयात घटकर 5,60,000 टन पर आ गया। यह फरवरी, 2021 के बाद सबसे निचला स्तर है। मई में तेल निर्यातक देशों के संगठन-ओपेक की भारत के कच्चा तेल आयात में हिस्सेदारी घटकर अपने सर्वकालिक निचले स्तर 39 प्रतिशत पर आ गई। किसी समय ओपेक की भारत की तेल खरीद में 90 प्रतिशत तक हिस्सेदारी होती थी। पिछले साल फरवरी में यूक्रेन पर रूस के हमले के बाद से भारत के आयात में रूसी तेल की हिस्सेदारी लगातार बढ़ रही है।

यह लगातार आठवां महीना है जबकि रूस, भारत का सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता बना हुआ है। कच्चे तेल को रिफाइनरियों में पेट्रोल और डीजल में बदला जाता है।

व्यापार
देश के कुल कच्चे तेल आयात में रूस का हिस्सा बढ़कर 42 प्रतिशत हुआ

भारत ने रूस से मई में खरीदा रिकॉर्ड कच्चा तेल हर दिन 19.6 लाख बैरल का किया गया आयात

नई दिल्ली। भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात मई माह में रिकॉर्ड ऊंचाई पर पहुंच गया है। रूस से आयात सऊदी अरब, इराक, संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है।

आंकड़ों के मुताबिक, भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का आयात किया, जो अप्रैल की तुलना में 15 प्रतिशत अधिक है। भारत के कुल कच्चे तेल आयात में रूस का हिस्सा 42 प्रतिशत हो गया है जो यूक्रेन युद्ध से पहले एक फीसदी से भी कम था। यह हाल के वर्षों में किसी एक देश के लिए सबसे अधिक हिस्सेदारी है। मई में सऊदी अरब से भारत ने तेल का आयात घटाकर 5,60,000 टन कर दिया। यह फरवरी, 2021 के बाद निचला स्तर है। एजेंसी



मई में तेल निर्यातक देशों के संगठन-ओपेक की भारत के कच्चा तेल आयात में हिस्सेदारी घटकर अपने सार्वकालिक निचले स्तर 39 प्रतिशत पर आ गई। पहले यह हिस्सा 90 प्रतिशत तक होता

ओपेक का हिस्सा 90% से घटकर 39 फीसदी पर

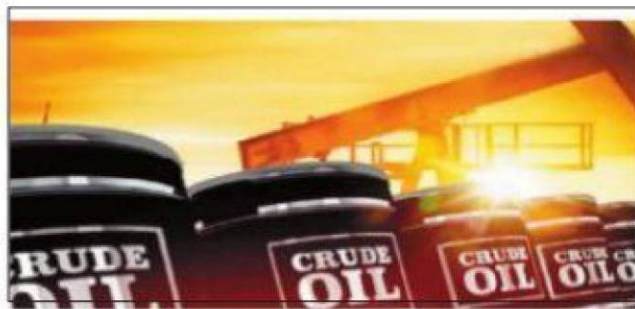
था। मई में भारत ने हर दिन 47 लाख बैरल तेल आयात किया। इसमें ओपेक का हिस्सा 18 लाख बैरल था। अप्रैल में यह 21 लाख बैरल से नीचे था। पिछले साल फरवरी में यूक्रेन पर रूस के हमले के बाद से भारत के आयात में रूसी तेल का हिस्सा लगातार बढ़ रहा है। यह लगातार आठवां महीना है जब रूस, भारत का सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता बना हुआ है।

रूस से कच्चे तेल का इंपोर्ट रिकॉर्ड हाई पर, भारत ने मई में रोजाना आयात किया 19.6 लाख बैरल तेल

नई दिल्ली, 4 जून (एजेंसी) : भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात (इंपोर्ट) मई 2023 में रिकॉर्ड हाई पर पहुंच गया है।

इंडस्ट्री के आंकड़ों से पता चलता है कि अब रूस से आयात कच्चा तेल सऊदी अरब, इराक, संयुक्त अरब अमीरात (यू.ए.ई.) और अमरीका से खरीदे गए कुल तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है।

ऊर्जा की खेप की निगरानी करने वाली वॉर्टिक्सा के आंकड़ों के मुताबिक भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का आयात किया, जो अप्रैल के पिछले उच्चतम स्तर से भी 15 प्रतिशत ज्यादा है। अब भारत के कुल कच्चे तेल आयात में रूस की हिस्सेदारी 42 प्रतिशत हो गई है। यह हाल के बरसों में किसी एक देश के लिए सबसे अधिक हिस्सेदारी है।



सऊदी अरब से तेल का आयात घटकर 5,60,000 टन पर आया

भारत का रूस से कच्चे तेल का आयात पश्चिम एशिया के परंपरागत आपूर्तिकर्ताओं की कीमत पर बढ़ा है। मई में सऊदी अरब से तेल का आयात घटकर 5,60,000 टन पर आ गया। ये फरवरी, 2021 के बाद सबसे निचला स्तर है। मई में तेल निर्यातक देशों के संगठन-ओपेक की भारत के कच्चा तेल आयात में हिस्सेदारी घटकर अपने सर्वकालिक निचले स्तर 39 प्रतिशत पर आ गई। किसी समय ओपेक की भारत की तेल खरीद में 90 प्रतिशत तक हिस्सेदारी होती थी।

यूक्रेन पर हमले के बाद से लगातार बढ़ रहा रूसी तेल का आयात

पिछले साल फरवरी में यूक्रेन पर रूस के हमले के बाद से भारत के आयात में रूसी तेल की हिस्सेदारी लगातार बढ़ रही है। यह लगातार 8वां महीना है जब रूस, भारत का सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता बना हुआ है। कच्चे तेल को रिफाइनरियों में पेट्रोल और डीजल में बदला जाता है। इराक ने मई में भारत को 8.3 लाख बैरल प्रतिदिन (बी.पी.डी.) तेल का निर्यात किया।

वहीं संयुक्त अरब अमीरात ने 2,03,000 बैरल प्रतिदिन की आपूर्ति की। आंकड़ों से पता चलता है कि इस दौरान अमरीका से आयात 1,38,000 बैरल प्रतिदिन रहा।



रूस से तेल आयात बढ़ा

नई दिल्ली। भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात मई माह में रिकार्ड ऊंचाई पर पहुंच गया है। उद्योग के आंकड़ों से पता चलता है कि अब रूस से आयात सऊदी अरब, इराक, संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है। ऊर्जा की खेप की निगरानी करने वाली वॉर्टवसा के आंकड़ों के मुताबिक, भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल का आयात किया, जो अप्रैल के पिछले उच्चस्तर से 15 प्रतिशत अधिक है। अब भारत के कुल कच्चे तेल आयात में रूस की हिस्सेदारी 42 प्रतिशत हो गई है। यह हाल के बरसों में किसी एक देश के लिए सबसे अधिक हिस्सेदारी है।

रूस से तेल का रिकॉर्ड आयात

नई दिल्ली, एजेंसी। भारत का रूस से सस्ते कच्चे तेल का आयात मई माह में रिकॉर्ड ऊंचाई पर पहुंच गया है। आंकड़ों के मुताबिक अब रूस से आयात सऊदी अरब, इराक, यूएई और अमेरिका से सामूहिक रूप से खरीदे गए तेल के आंकड़े को भी पार कर गया है।

वॉर्टेक्सा के आंकड़ों के मुताबिक, भारत ने मई में रूस से प्रतिदिन 19.6 लाख बैरल तेल आयात किया, जो अप्रैल के उच्च स्तर से 15 प्रतिशत अधिक है।

हरित अर्थव्यवस्था में बड़े बदलाव लाने वाली पहल

जिस सप्ताह नए संसद भवन का उद्घाटन हुआ उसी समय भारत की शीर्ष तेल निर्यातक कंपनी तेल एवं प्राकृतिक गैस निगम (ओएनजीसी) की तरफ से ऊर्जा क्षेत्र से जुड़ी एक बड़ी घोषणा हुई। ओएनजीसी ने कहा कि वह वर्ष 2030 तक स्वच्छ ऊर्जा परियोजनाओं में 1 लाख करोड़ रुपये निवेश करने की योजना को कार्य रूप देने में जुटी है। ओएनजीसी के चेयरमैन अरुण कुमार सिंह ने कहा कि ओएनजीसी इस दशक के अंत तक अक्षय ऊर्जा में अपनी वर्तमान क्षमता 200 मेगावॉट से बढ़ाकर 10,000 मेगावॉट करना चाहती है। सिंह ने कहा, 'भारत में 2040 तक जीवाश्म ईंधन की मांग बढ़ती रहेगी मगर इसी दौरान हमें हरित ऊर्जा की दिशा में भी प्रयास तेज करना होगा। हमें इसलिए ऐसा करना होगा कि जीवाश्म ईंधन के परंपरागत इस्तेमाल के बीच हरित ऊर्जा के भी इस्तेमाल को बढ़ावा मिलता रहे।'

अंतरराष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (आईईए) के अनुसार पहली बार इस साल निवेशक तेल उत्पादन से अधिक सौर ऊर्जा में निवेश करेंगे। आंकड़ों के आधार पर बात करें तो जीवाश्म ईंधन में होने वाले प्रत्येक 1 डॉलर निवेश के बदले लगभग 1.7 डॉलर अब स्वच्छ ऊर्जा के उत्पादन में लगाया जा रहा है। आईईए के कार्यकारी निदेशक फतह बिरोल ने कहा कि पांच वर्ष पहले तक यह अनुपात 1-1 का था। इस वर्ष पूरी दुनिया में ऊर्जा क्षेत्र में 2.8 लाख करोड़ डॉलर निवेश का अनुमान है जिनमें लगभग 1.7 लाख करोड़ डॉलर स्वच्छ तकनीक में निवेश किए जाएंगे। यह रकम अक्षय ऊर्जा, इलेक्ट्रिक वाहन, नाभिकीय ऊर्जा, ग्रिड, भंडारण, कम उत्सर्जन करने वाले ईंधन, क्षमता सुधार और ताप पंपों पर खर्च की जाएगी। 1 लाख करोड़ डॉलर से कुछ

अधिक रकम कोयला, गैस एवं तेल में जाएगी। कुछ सरकारें स्वच्छ ऊर्जा क्षेत्र में रणनीतिक साझेदारी ले रही हैं। तेल क्षेत्र में भी पहले सरकारें रणनीतिक हिस्सेदारी लेती रही हैं। डेनमार्क ने कहा है कि वह पवन ऊर्जा परियोजनाओं में 20 प्रतिशत हिस्सेदारी लेगी। यह योजना सरकार और विपक्षी दलों के बीच 14 गीगावॉट क्षमता वाली पवन ऊर्जा क्षमता विकसित करने के सौदे का हिस्सा है।

फोर्ड- टेस्ला सौदा

इलेक्ट्रिक वाहनों (ईवी) की मांग बैटरी चार्ज करने की सुविधाओं के विकास पर पूरी तरह निर्भर है। ईवी चार्जर साझा करने को लेकर फोर्ड-टेस्ला के बीच हुआ समझौता इलेक्ट्रिक वाहनों के क्षेत्र में एक बड़ी प्रगति मानी जा सकती है। फोर्ड की तरफ से जारी एक बयान में कहा गया, 'अमेरिका और कनाडा में फोर्ड के ईवी ग्राहकों के लिए 12,000 से अधिक टेस्ला सुपरचार्जर सुलभ होंगे। 10,000 डीसी फास्ट चार्जर ब्लूओवल चार्जर इस तंत्र (नेटवर्क) का पहले से ही हिस्सा हैं। इससे फोर्ड के ईवी ग्राहकों के लिए फास्ट चार्जिंग तक पहुंच आसानी से सुनिश्चित हो जाएगी।'

टेस्ला द्वारा तैयार एडेप्टर फोर्ड के कम्बाइंड चार्जिंग सिस्टम (सीसीएस) युक्त ईवी की पहुंच टेस्ला के सुपरचार्जर तक आसान कर देगा। 2025 में फोर्ड नॉर्थ अमेरिकन चार्जिंग स्टैंडर्ड (एनएसीएस) कनेक्टर लगे इलेक्ट्रिक वाहनों की पेशकश करेगी। ब्लूमबर्गएनईएफ के अनुमानों के अनुसार 2022 के अंत तक

सार्वजनिक ईवी-चार्जिंग कनेक्टर की संख्या 27 लाख थी। पिछले साल हुए निवेश का लगभग 80 प्रतिशत हिस्सा अत्यंत तेज गति से चार्ज करने वाले चार्जों (अल्ट्रा फास्ट चार्जर) के विनिर्माण में लगाया गया।

सौर ऊर्जा परियोजना पर बड़ा दांव

ऑस्ट्रेलिया से सिंगापुर तक जल के अंदर से सौर ऊर्जा पहुंचाने की 20 अरब डॉलर की महत्वाकांक्षी योजना एक बार फिर पटरी पर आती दिख रही है। अरबपति माइक कैनन-ब्रूक्स द्वारा सन केबल परियोजना की परिसंपत्तियों के अधिग्रहण के बाद ये संभावनाएं जगी हैं। इस बारे में कैनन ब्रूक्स ने कहा, 'हमारा सदैव मानना रहा है कि सन केबल सौर ऊर्जा ले जाने की संभावनाओं से परिपूर्ण है। हम यह भी जानते हैं कि ऑस्ट्रेलिया के लिए इसके क्या मायने हो सकते हैं।'

इस सौदे के बाद कैनन-ब्रूक्स और क्विनब्रूक इन्फ्रास्ट्रक्चर पार्टनर्स का उत्तरी ऑस्ट्रेलिया में विशाल अक्षय ऊर्जा परियोजना पर नियंत्रण हो जाएगा। 4,200 किलोमीटर लंबे जल के अंदर से गुजरने वाले केबल के जरिये एशिया को बिजली के निर्यात की योजना पर प्रमुख निवेशकों के बीच विवाद हो जाने के बाद मामला बिगड़ गया था।

हरित हाइड्रोजन का विकास

अमेरिकी कंपनी पल्पा पावर ने फिनलैंड में तीन हरित हाइड्रोजन (ग्रीन हाइड्रोजन) संयंत्र लगाने की योजना



ऊर्जा शक्ति

वंदना गोम्बर

तैयार की है। इन संयंत्रों की स्थापना पर 6 अरब डॉलर लागत आएगी। इस संबंध में कंपनी की तरफ से आए बयान में कहा गया कि वह पर्याप्त पूंजी जुटाने के लिए अपने वित्तीय साझेदारों के साथ मिलकर काम कर रही है। कंपनी ने कहा कि वह विश्वसनीय पक्षों से भी ऊर्जा खरीदने के संबंध में ठोस आश्वासन लेने की तैयारी में है। इन परियोजनाओं के संबंध में 2025-26 तक निवेश के संबंध में ठोस निर्णय ले लिया जाएगा।

कंपनी वैश्विक स्तर पर हरित हाइड्रोजन उत्पादन तंत्र तैयार कर रही है और अन्य संस्थानों सहित अमेरिकी ऊर्जा विभाग के ऋण कार्यक्रम कार्यालय से ऋण लेने का प्रयास कर रही है। कंपनी ने पिछले महीने कहा था कि रणनीतिक साझेदारों एवं मूलभूत ढांचे में निवेश करने वाली इकाइयां लगातार परियोजना में दिलचस्पी दिखा रही हैं।

फैशन कंपनियों से शुल्क

कपड़े की बरबादी रोकने के लिए नियामक कुछ खास उपायों पर विचार कर रहे हैं। इनके तहत फैशन कंपनियों को उत्पादन की मात्रा के आधार पर कुछ शुल्क का भुगतान करना होगा। कैलिफोर्निया, न्यूयॉर्क, स्वीडन, नीदरलैंड्स और इटली में अलग से कुछ नियमों के प्रस्ताव दिए गए हैं। इन नियमों के तहत फैशन कंपनियों को टेक्सटाइल रीसाइक्लिंग कार्यक्रमों के लिए वित्त मुहैया कराना होगा। ब्रिटेन और यूरोपीय संघ में भी ऐसे ही नियमों पर विचार हो रहा है। एक्सटेंडेड प्रोड्यूसर रिस्पॉन्सिबिलिटी (ईआरपी) पर केंद्रित इन योजनाओं के तहत ब्रांडों को उत्पादन पर फीस देनी होगी या पुनरावर्तन (रीसाइक्लिंग) कार्यक्रमों चलाने के लिए रकम देनी होगी। कपड़ा के लिए ईपीआर कार्यक्रमों के समर्थकों को उम्मीद है कि इससे कपड़े का बेवजह जरूरत से अधिक उत्पादन नहीं होगा और इनसे रीसाइक्लिंग में नवाचार बढ़ने के साथ ही उच्च गुणवत्ता वाले उत्पाद भी तैयार होंगे।