

**MINUTES OF THE PUBLIC HEARING MEETING CONDUCTED FOR THE PROPOSED EXPANSION OF 1X660 MW ENNORE THERMAL POWER PLANT EXPANSION PROJECT BY TAMIL NADU POWER GENERATION AND DISTRIBUTION CORPORATION LIMITED IN CHENNAI DISTRICT, HELD ON 20.12.2024 AT 11.00 AM AT PERUNTHALAIVAR KAMARAJAR MALIGAI, MAHALASMI NAGAR, ERNAVUR, CHENNAI DISTRICT.**

**Members presided:**

1. Mrs. Rashmi Siddharth Zagade : District Collector, Chennai District
2. Dr. D. Vasudevan : Joint Chief Environmental Engineer (M) Tamil Nadu Pollution Control Board, Chennai.
3. Er. G. Kesavamoorthy : District Environmental Engineer, Tamil Nadu Pollution Control Board, Manali.

**Joint Chief Environmental Engineer (M), Tamil Nadu Pollution Control Board, Chennai.**

Respected Chennai Collector, I extend my warm greetings to all present. I welcome all the public, police officials, media friends, people's representatives, environmentalists, government officials, and everyone who has come to attend this public hearing. The details of this public hearing regarding the Tamil Nadu Electricity Generation and Distribution Corporation Ltd's 660 MW Ennore Thermal Power Plant expansion project were previously published in the Tamil and English newspapers "Dinakaran" and "The New Indian Express" on November 13, 2024. Following the public display of the draft report and environmental impact assessment report (in Tamil and English) regarding the project, this public hearing is being held today, December 20, 2024. Firstly, an expert from the Tamil Nadu Electricity Generation and Distribution Corporation Limited will present a detailed explanation of the project. After the presentation the public is requested to state their name and address and provide their opinion on the project. Any comments, suggestions, doubts, or clarifications regarding the project can be raised. All comments and objections will be recorded and sent to the Ministry of Environment

and Forest & Climatic Change, GOI, New Delhi with the approval of the District Collector. I respectfully request the Honorable Collector of Chennai to preside over this meeting. Then Mr. Srinivasan, EE, Tamil Nadu Electricity Generation and Distribution Corporation Ltd, provided a detailed explanation of the project through a presentation. Subsequently, Dr. D. Vasudevan, Joint Chief Environmental Engineer (M), Tamil Nadu Pollution Control Board, Chennai, requested the participants to state their name and address before registering their opinion.

**1. Thiru. A. Punniamoorthy, Annai Sivagami Nagar:**

He said that, the Ennore Thermal Power Plant has provided employment to the youth of his village, and that they have been facing great difficulty in finding work after losing their jobs due to the closure of the company in 2017, and therefore, they would extend their full cooperation and support to this project as the proposed project would give employment to the youths in their village.

**2. Thiru. Vignesh, Chennai:**

He said that those who explained through the Slide show that the environment would not be affected in any way in the project description were inconsistent in providing details regarding the expenditure to be incurred to control the environmental impact, and that they could have at least stated that there would be minimal impact rather than saying that there would be no environmental impact, and they questioned what the need for additional power generation as and when Tamil Nadu is a power surplus state. He said that with the current generation capacity of 3330 MW, there is an additional 2780 MW, so there is no need for a 660 MW power generation project, and that only 67 percent of power generation was implemented last year, and if 100 percent power generation had been implemented, the expansion work to be carried out now would have been completed and we could have produced twice the amount of power we are going to produce, so this project is not necessary. He also said that it is regrettable that government agencies themselves do not follow the laws and rules properly. When asked whether thermal power plants follow all the rules, he said no, and based on the data taken from April 2019 to March 2022,

only the thermal power plant that is already operational causes the most air pollution. He also said that since the mechanism of this thermal power plant is the same, the impact is also the same. The year of preparation of the study report was 2019, which was proposed in the Terms of Reference (TOR) of this project in 2018. Further, the EIA report has been prepared with an expired Terms of Reference (TOR) as it is valid for only three years. Therefore, since it is a void report, permission should not be granted on the basis of that report, it would not be appropriate to hold a public hearing on environmental impact and this hearing should not be held at all. He said that, he questions the validity of that report, and that pages 78, 41, 80, 121, 127, 339, 486, 489, 695 of this study report, pages 82, 68, 121, 122, 210, 374, 438 about the studies carried out in 2019, all these pages contain the 2018 study report, and since this is an invalid EIA report, permission should not be granted on this basis.

**3. Thiru. R. Jayaraman, Chennai:**

The problems arising from the project, the solutions and the needs have been explained, but we have seen from many experiences that there is a huge gap between the explanation and implementation of our government officials. People need industrial development, technological development, people need electricity, industries and employment opportunities. No one can have a different opinion on all these, but all this should not affect the condition of the people and the environment should be free from pollution. Therefore, if the Pollution Control Board respects the feelings of the people here and makes arrangements so that pollution does not occur here, there will be no problem.

**4. Thiru.M.L. Prabhu, Chennai:**

Ennore is under constant pressure in environmental impact for more than 40 years, more than 40 large hazardous industries have been operating in Ennore. Due to the ash waste discharged by 9 power plants generating 4130 MW in Ennore, not even trees and plants grow. Even mesquite (karuvela Maram) trees that grow beyond severe drought do not grow here, we cannot know, to what extent this area has been affected. If we listen to this situation that has been going on for many years, the people of Ennore area have lost their

livelihood and are becoming daily wage earners. Fishermen are also directly affected by fish production, fish growth, and the waste from the thermal power plant. The people of Ennore area and Manali have now lost their livelihood. Apart from this, they are constantly suffering from various physical ailments, lung problems, heart problems, kidney problems, and skin diseases. Moreover, the ash waste discharged from the thermal power plants is managed irresponsibly. These ashes are mixed in the Kosasthalai River, Buckingham Canal, and Ennore Estuary without following any government regulations. Despite the Green Tribunal's order to restoration in this matter, no plan regarding restoration has been submitted for the last two years. Why are there so many factories in North Chennai, where a large number of working people live? Why are there nine thermal power plants in Ennore and Manali, where a large number of fishermen, backward classes, and downtrodden people live. Is this your social justice? You are only introducing toxic factories in North Chennai district, which is continuously deceiving the people of North Chennai. Therefore, he firmly stated that Ennore does not want any toxic factory, not just a thermal power plant.

**5. Thiru. Anbushezhayan, Chennai:**

The waste released from the factories around Ennore is causing harm. We are not opposing any government project. Electricity boards should come. But it is not needed here. Seven thousand five hundred houses have been built on behalf of the Tamil Nadu Housing Board. If chimneys are built in front of those houses and black smoke is emitted, about fifty thousand people living there will also be affected. It is heartening that the Tamil Nadu government is bringing a thermal power plant. Since there are residential structures nearby, the government should please reconsider this and set it up somewhere else. They also asked whether in today's modern world, should we still generate electricity by burning coal?

**6. Thiru. Abdul Karim, Chennai:**

The EIA report was submitted in 2019 and holding a public hearing based on that report is an illegal act. Because the situation of Ennore before 2019 is

different, now the situation of Ennore in 2024 is different, in the 20 square meters around Ennore, there are already two large thermal power plants. There are three ports. There are oil refineries. There are petroleum production, fertilizer production, cement production, chemical factories, automobile factories, coal storage plants. Moreover, there are more than 40 factories are situated in this area. Similarly, there is already a 3330 MW thermal power plant here. In addition, there is an 800 MW thermal power plant. But why this 660 MW power plant now. This is really unnecessary. These Thermal plants are turning this entire area into a place where people should not live. We are pleading with the Tamil Nadu government on behalf of these people to let the people of Ennore live. Therefore, the people of Ennore do not want this thermal power plant. The thermal power plant here and the petroleum plant are already operating in violation of the rules. Fishermens are dying due to the ash deposit from the Kosasthalai River and Buckingham Canal which ultimately reaches the Ennore creek. People are also dying due to air pollution. There is no need for another thermal plant in such a unsafe place. He said that this thermal power plant should not be here.

**7.Thiru. Bhaskar, Chennai:**

There are four power plants near Ernavur. The electricity generated by those four plants is sufficient. Therefore, we are stating that there is no cooperation on behalf of our village for another plant to come up. Moreover, if that plant comes up, our village will be the first to be affected. They did not help our village when the plant which was already built. They will not do it now either. Therefore, we are making it clear that this power plant is not needed. He also urged on behalf of the villagers to relocate this plant somewhere else.

**8.Thiru. Santosh Kumar, Chennai:**

The number of factories is increasing, but employment is not increasing. Our entire industry is dependent on the river. But now the rivers have become stagnant and muddy. Now they say that coal does not cause any harm. We are accepting this plant as it will not cause any harm to the environment and will provide more employment.

**9.Thiru. Tamilarasan, Chennai:**

The first thermal power plant in Tamil Nadu was set up in Ennore in 1971. At that time, the surrounding areas and villages were good. But in 2017, this thermal power plant broke down and was shut down, leaving the people of the surrounding areas without employment opportunities. Now, the people of Ennore annai sivagami nagar travel 15 to 20 kilometers to go to work. That work is also given on a contract basis. Due to this, most of the youth are becoming drug addicts without employment. If we stop the establishment of every factory like this, how will our youth get employment? And some people are talking without even knowing whether this plant which coming is a nuclear power plant or Thermal power plant. not, so 5000 families will be better off if this plant comes. Also, the youth will get employment opportunities. This plant is essential for the betterment of tomorrow's society. Therefore, he expressed his support for the plant.

**10.Thiru. M. Karunakaran, Kattukuppam:**

He said that when this thermal power plant came in 1994, the fishermen would not be affected at all. However, the fishermen have become unfit to live due to the presence of three feet of silt, oil and ash in the river and the absence of any breeding of shrimp, crab and fish. He said that the son of the soil should be given work in that thermal power plant and requested that the needs of the people be met before considering it.

**11.Thiru. Sachithanandam, Nettukuppam:**

They are keen on bringing the Ennore Thermal Power Plant Expansion Project. No action has been taken to prevent ash from mixing in the Kosasthalai river. We, the native people, are all demanding employment. But today the water in the river is polluted. Moreover, there is a foul smell. Due to this, fishermen are suffering from itching and skin problems. If we complain about this, the authorities did not pay attention. Furthermore, the project should be implemented with modern technology and a guarantee should be given that the Kosasthalai river will not be affected. Fishing is our profession and when it is

affected, our people also want permanent employment. Even Contract work is given only to outsiders. We can do that works too. Therefore, permanent employment should be provided. We should also be given contract work, he requested.

**12.Thiru. Thirusangu, Ennore:**

The youth in the Ennore area are unemployed and addicted to drugs. This causes social unrest. With the coming of factories, the city will rise and the roads will increase. But the establishment of this thermal power plant here will provide employment opportunities to many people and the District Collector has requested them to provide full employment opportunities to the people of Thiruvottriyur Kuppam, Ernavur Kuppam, Kathivakkam Kuppam living in the surrounding areas who are affected by respiratory problems due to the industries in this area. Furthermore, if employment is provided, 100 percent of the people are welcome to set up this thermal power plant.

**13. Thiru. Sridhar, Ernavur Kuppam:**

Ernavur Thermal Power Plant was denied employment opportunities even when it was started. Moreover, it has not been mentioned in any medical studies that this pollution was the cause of the damage. He said that,by starting this plant, we should create employment opportunities for the people of our village and the youth and create ways for the livelihood of our village and there is no objection to the expansion of this company.

**14. Thiru. Mukhilan, Chennai:**

The Ernavur 660 MW Thermal Power Plant Project Report is 795 pages long but it is a terrible thing that this report was not provided in Tamil language in Tamil Nadu, where the Tamil Development Department is located. But because of this Ennore Thermal Power Plant, which the people who has been continuously affected, was not provided the report in Tamil for this public meeting. He said that this plight is being run by a government company and the facts are being hidden so that the people do not know. The study for the establishment of this project was conducted from July to September 2018. The

results of the study are valid for only three years, but after 6 years, this meeting is being held based on that study report. According to the law, this meeting should be cancelled. Next, in this project, the Site Criteria states in a book published by the Tamil Nadu Pollution Control Board that if there are rivers within a radius of one kilometre from any thermal power plant, they should not be allowed. But, in their report, the thermal power plant is only 575 meters away from the compound, in reality 40 meters from the units compound wall and not only that, they build 6700 houses on behalf of the Tamil Nadu Housing Board, a residential project for 30 thousand families who are about to settle down in those houses, the marginalized people within a radius of 300 meters. If so, the meeting they are telling these people will cause water, air, soil and noise pollution. How will you fix that? Not only that, there is a lake called "Pattara Eri" within the area where this project will be built. A project should not be carried out by occupying a lake. In the environmental impact assessment published by them, the Electricity Commission of India says that 135 acres of land is required. But, the land allocated for this project is only 84 acres. At that time, it is not known on what basis this project is going to be implemented. Not only that, 2 lakh tons of coal is brought in and crushed in a 20 mm crusher and sent for use in the thermal power plant. The 2020 book published by the Tamil Nadu Pollution Control Board states that there should be no residential areas within 500 meters of a crusher. But, the crusher is located 100 meters from the residential area, I do not know how they gave permission for this. Not only that, the government is working to restore 100 estuaries here. But, if you say that this project is coming up in the area of the Ennore estuary, where is the government's policy? The Chief Minister is talking about climate change. But the plan being implemented here is the exact opposite of that. Not only that, the water requirement here is 53 lakh liters, the water requirement cannot be stopped once the thermal power plant starts operating. They have not been completely successful in purifying seawater in Tamil Nadu. If that is the case, the water that is kept for drinking by the people of this 53 lakh will go to the plant but the plant will not be closed even for a day. Not only that, wastewater treatment is questionable everywhere. They say that they are doing STP and ETP but the Kosasthalai river has ash deposited up to eight feet high. Does



anyone want these people's lives to be destroyed for the sake of a corporate? Not only that, only 65% of the thermal power plant that could be in Tamil Nadu is producing, The already unimplemented Udanukudi Thermal Power Plant and Ramanathapuram projects should be implemented quickly. Also, the air released here contains mercury, which is a hard element. They deposit in the sea, sand, river, leaves, and plants and by Cows and goats consume it, we also get cancer. by consuming it, Not only that, it causes infertility, but also the construction of a chimney at a height of 550 feet and 910 meters will heat the air and cause acid rain. Half of the electricity generated in Tamil Nadu is also supplied to neighbouring states. The problem here is not a shortage of electricity, so for the benefit of the people, this project should not be allowed, he said.

**15. Thiru. Bhagat Singh, Ulganathapuram:**

While speaking, the officials listed what safety measures have been taken. None of the measures they mention are in paper form and are not in action. People are dying by breathing ash-laden air. They questioned whether a thermal power plant should be set up only in Ennore, adding that, the existing thermal power plant is not being operated at its full capacity. Those who say that electricity and industrial development are needed should take steps to operate the existing thermal power plants at their full capacity. Out of the 187 factories that cause the most pollution in Tamil Nadu, more than 42 factories are located in Ennore and Manali areas. The common people here live with various medical problems. This area is mostly affected by breast cancer and cervical cancer, which is useful for research doctors to study. In the name of industrial development, the fishing livelihood of the Ennore estuary has been destroyed for the last 40 years and employment has been talked about. Permanent jobs are not being provided here. They work as contract workers for low wages. "If industrial development came, everything came. then Ennore has turned into Singapore by now" and if some areas have developed so much in 10 years due to the arrival of an IT company, then industrial development came this area 50 years ago and we are still struggling for basic amenities after giving labour for a generation. This is the current situation. In that sense, this project is equivalent

to kill the people of Ennore and therefore, this project should not be implemented, he requested.

**16. Thiru. Mahesh, Thazhanguppam:**

Although the government has brought this project, there is opposition and support. I express my heartfelt gratitude to the protestors because first you should ask everyone to be vigilant. First, you need courage to oppose something. I live in Ennore, I am opposed. Is anyone speaking here speaking from Ennore? Everyone speaks from where they come from. You speak from where you are. Stand against it. Whether the people of this land come to speak or oppose it, we ask them. The southern government or the officials will study it. But you should not come here with a plan to create a riot or to oppose the government. If you look at the impact of this project, how can the country develop? There is no need for a plant. When a company is brought in, they come from somewhere else and express their opinion for the people here. We are fighting for our problems. They talked about employment. If we agree with the government, it is the government's duty to correct the shortcomings in the study report. We will take up our problems and the government officials will find a solution. He justified the coming of the plant to provide employment opportunities to the people and the youth of this area.

**17. Thiru. Saravanan, Chennai:**

Due to the lack of employment in this area, the youth are engaging in various anti-social activities. Also, since my father worked at the Ennore Thermal Power Plant in 1970, I have also benefited from it. 10,000 families in this area like me have benefited. Everyone got employment through the Leyland, Kothari and other factories located in this area. They are benefiting economically. Now, if this new plant comes, another 10,000 people will get employment. Their families and society will develop, so he said that this thermal power plant is necessary.

### **18. Thiru. Jayapalayan, Chennai,**

Fishermen and nature have a great connection, wherever fishermen are affected, nature is also affected, such a close connection exists between fishermen and nature. The environmental report is still in its infancy. Those who spoke earlier said that ESP, an electrostatic precipitator, is used to filter ash. The country that produces it is Sweden. But Sweden does not have a single thermal power plant. Even if there are thermal power plants in other European countries, 98 percent of the ash is filtered and only 2 percent of the smoke is released. But here we filter 2 percent and release 98 percent of the ash. Even if used here, it will work for only two years and then it will break down. If fish grow in places where there are ash deposits, you should build a thermal power plant. The Kashi Kovil Kuppam has been affected to the point, that even a tumbler of drinking water is not drinkable. As mentioned in the environmental report earlier, this place was clean. Not now, today there is oil waste and ash waste up to a foot high. Not only water but also air is highly polluted. Many people are suffering from lung problems. As per the order of the Government of India, we have to avoid carbon emissions by 2036. When it has been said that electricity should be generated using solar energy and used in all homes, why a new thermal power plant? If we install solar panels on the roofs of all houses, we can provide free electricity to 4 states. When there is already a 3500 kilowatt thermal power plant here, why a new one? The old plant is only 60 percent efficient and 40 percent is not working. It is wrong to think of building a new plant without increasing its efficiency. If we use natural methods like solar. Wind power, our carbon emissions will be zero percent by 2036. Otherwise, it will only increase by 100, 200, we should not accept the order of the Government of India and think of increasing carbon emissions. Do not fulfill what is not needed by the people. What is the point of creating jobs that are destroying people? So, he said, no new thermal power plant.

### **19. Thiru. Subramani, Thiruvottriyur:**

This thermal power plant that is make already bad environment in this area even worse? Instead, we should use solar energy to generate electricity, which is the demand of our green movement. Solar energy is available for 10 months in a

year. We should use it to generate electricity. Similarly, in Chennai, you are setting up an entire area as IT companies. On the other hand, you are setting up factories that are destroying the environment. Our demand is to change that.

**20.Thiru. Thirumurugan, Chennai:**

Although the new plant here will provide employment to many people in Ennore will be set aside. How many people from Ennore and Thiruvottiyur are employed in these existing industries? Can you assure us that if this new thermal power plant comes, we will provide 70 percent employment? There are graduates in our area too. If you give them 70 percent employment, we will not hesitate to come up with a new thermal power plant.

**21.Thiru. Gokul, Chennai:**

We have seen many promises made by the factories already located here and then failed to fulfil them. They say that they are giving honey before the factory starts. After starting, only the bee sting will be given to us. Those who want employment here should ask for an IT park instead of a factory. Why should various graduates from here to Siruseri for IT jobs? Just set it up. This is the only way to get employment and protect the environment from pollution, if such an IT park comes that does not spoil the environment, we will not only oppose it, but also because there are already many factories in the Thiruvottriyur area that are polluting the environment. Moreover, we should not be idle. Therefore, he requested the government to set up an IT park in this place and provide a lot of employment.

**22.Thiru. Ramkumar, Ernavur:**

Our decision is that we want the Ennore Thermal Power Plant. Thousands of jobs will be created by the coming of this thermal power plant here. The village will develop. Furthermore, he reminded that our Ernavur village gave the land for this power plant. Although the impact will be greater for Ernavur, he urged the government and officials to build this thermal power plant and provide benefits to this people.

**23.Thiru. Saravanan, Chennai:**

The people of our area are going to work in different areas and in foreign states. Employment is important to us in today's world. When a factory starts, there will be advantages and disadvantages. Considering that, the government will come up with schemes that will benefit the people. My demand is that 5 percent jobs should be defined as permanent jobs for differently-abled people like me. Even if this thermal power plant is built and a differently-abled person like me gets a job in it, he and his family will benefit. He supported the project by stating that his job should also be made permanent rather than temporary.

**24.Thiru. Praveenraj, Periya Kasi kovil Kuppam:**

The operation of the Ennore Thermal Power Plant will release hazardous gases, so the rate of cancer is likely to be high. Therefore, before the thermal power plant starts. We should be made clear what control measures have been put in place to prevent the release of those hazardous gases. There has already been a gas leak in this area. People should be made aware of how to behave in such a situation. Set up a camp and teach people how to protect themselves from air pollution control and water pollution control. Also, the opening of a thermal power plant here will affect the people living here more, so instead of giving it to outsiders, give 70 percent employment to the people living nearby. He also said that we support the expansion of this thermal power plant.

**25.Thiru. Ravichandran, Annai Sivagami Nagar:**

Many youths are unemployed because a factory that was already operating here has been closed. In 1989, they set up a single thermal power plant in Chennai. As a result, many industries came up and the livelihood of the people there improved. He said that if this thermal power plant is set up, it will provide employment to the future generation as well. If not, tell me what the alternative is, and he supported this project.

**26. Thiru. Kuppan, Chennai:**

We see both support and opposition to the 660 MW thermal power plant. It is not a easy thing that a project worth 5000 crores is coming here from the

government. The establishment of this 660 MW power plant here should provide employment to the poor and educated youth here. It is true that there is environmental damage here. Taking water from the river also affects the fishermen, keeping in mind the benefits of the people of Ennore, although it is not possible to provide employment to everyone at once, I request that it be set up gradually. After ensuring employment, you can start the project, and if there is no job, then we do not need this thermal power plant.

**27.Thiru. Seeman, Chennai:**

All the power generation projects implemented so far, including thermal, nuclear, and coal-based power plants, have been introduced with the promise of national development and job creation. While it sounds appealing to say that development and job creation are important, and it's true that we can't live without electricity and a country needs to develop, we should consider the alternatives when it comes to meeting electricity demand. Nuclear scientists themselves have stated that there is no such thing as a completely safe nuclear power plant, and living near a nuclear power plant is like living under a nuclear bomb. He also mentioned the severe damage caused by the ash released from thermal power plants. He questioned how one can survive when water, food, and air are all polluted. He also asked, "What's the point of having light when we can't even breathe clean air?" he claimed that 99 out of 100 deaths are due to cancer, and a 3-year-old child has cancer because their mother's milk was poisonous due to pollution. He pointed out that many children are suffering from cancer in hospitals. Japan and Australia generate electricity using ocean waves. Wind and solar energy can be produced without harming the environment. Given this, why do we need thermal, hydroelectric, and nuclear power plants? he also questioned why solar panels have to be installed on agricultural land, suggesting that they could be placed on government buildings or roadsides. He mentioned that Britain generates electricity from wind turbines on the coast without harming the environment. While the government produces electricity from coal and thermal power plants. He questioned why the government sells wind and solar energy to private companies and doesn't operate these plants themselves. He stated that people are not breathing air but are breathing sulfur dust. He also challenged people to go door-

to-door and ask if they prefer jobs over their lives, water, and air. If people prioritize jobs over everything else, then they might as well build nuclear power plants.

**28.Thiru. Prathyog, Chennai:**

We have benefited from this thermal power plant. Moreover, we accept the pros and cons of setting up the plant. He expressed his opinion that this thermal power plant is needed.

**29.Thirumathi. Bakiyalakshmi, Thiruvottriyur:**

We are not opposed to the expansion of the project. A public consultation was held in 2016 regarding the operation of this nuclear power plant. When the company was about to start, there were only few households in this area. But now there are about 6000 households. What is the answer to those residents? She asked for clarification, and by ensuring that the residents will not be affected by the ash going into the sea through a cooled pipe to dispose of the waste generated from the company in a modern way.

**30.Thiru. Prabhakaran, Chennai:**

Environmental Impact Assessment (EIA) should have three main aspects. One is environmental protection, second is people's livelihood, and third is development. The assessment should be done by keeping these three in the same scale and deciding whether it is correct or not. If it is a good assessment, then an environmental impact assessment report should be prepared by keeping these three in the same scale without harming the people and the nature. But this study was not done in that way, the Environmental Impact Assessment (EIA), which did not give importance to environmental protection and at the same time did not give importance to the livelihood of the people. They have manipulated a lot of data and submitted a report with the aim of taking electricity for the purpose of development. This report should not be taken as a blank report. If you take a 500 MW thermal power plant, 104 tons of No<sub>2</sub> and So<sub>2</sub> are released from it per day, and three thousand tons of ash and particulate matter are released. 9 large thermal power plants of 4330 MW are operating in Ennore.

The amount of pollution in the entire city should be seen. According to this report, the total pollution level in the area is 98.5 micrograms of 2.5 PM, which is much smaller than our hair. This will cause problems when it enters our lungs. The pollution control limit specified in 3.5.2 of this EIA is 100 micrograms, but the pollution level here has exceeded 98.5 micrograms. So if this thermal power plant once set up, it will definitely exceed 100 percent. If people who live near the thermal power plant breathe this fine dust, they will lose eight to twelve years of their lives. It is not going to provide employment opportunities, even if it is provided, will it be worth this loss of life? 500 people are going to die. Thousands of people will be affected by the long-term effects. This project is going to be a detrimental thing for the livelihood of the people and their health. Out of the 40 thermal power plants operating in Tamil Nadu so far, 38 have not been equipped with Flue gas desulfurizer. So how will they tolerate this thermal power plant? This thermal power plant is 0.025 micrograms above normal, no thermal power plant in India controls air pollution. They have prepared this data with scientific evidence to convince the people that everything will be fine with highly manipulated and modified data. Therefore, this EIA itself is wrong. They say it is development. We are living with a increase of 1.5 degree global warming, this project should not be brought, he stressed.

**31.Thiru. Arumugam, Chennai:**

Ennore Nuclear Power Plant there is a lot of pollution related problem here. It is true that the government should take steps to prevent it. Even though electricity is generated through wind turbines in many districts of Tamil Nadu, he requested that a factory be built to improve the livelihood of the Scheduled Castes and Backward Classes living nearby.

**32.Ms. Megha, Thiruvottriyur:**

The primary concern expressed by everyone who supported this project was employment opportunities. Although regulations exist for the establishment of thermal power plants, they are not consistently followed. After coal extraction, the area is supposed to be reclaimed by covering it with soil. However, this is not feasible in the location of this thermal power plant. In 1972, this area comprised



salt pans and agricultural land. Now it is not, they are going to generate electricity from coal. They acquired the land by promising employment, stating, "Give us the land, and we will provide you with jobs." However, after the company's establishment, they did not offer employment. Instead, those who relinquished their land are now compelled to live amidst ash. Therefore, She also urged the abandonment of attempts to deceive the people.

**33.Thiru. Nithyananda Jayaram, Chennai:**

He said that the smokestack of this thermal power plant is more than 100 meters high, then the air pollution that comes out of this stack will spread not only in Thiruvottiyur but also to other places, especially when the stack is placed so high, when the wind blows from the north, it will spread beyond Anna Nagar and spread to the neighbouring district. The Terms of Reference was given in January 2019. After giving those Terms of Reference, an Office Memorandum Paper with the Central Government in 2022 states that which is valid only for the public consultation meeting before the expiry of the papers of 4 years. These Terms of Reference have expired. In 2019, the Tamil Nadu government built 6877 apartments near the Ennore Nuclear Power Plant on the basis of a big project of the World Bank. The Pollution Control Board asks for consent while building those apartments. But the same Pollution Control Board said that the air is polluted already hence there is no construction of houses in this area.He requested the consultant who may have come from TNEB to give an explanation.

The second report that came in 2019, especially the ecological restoration assessment, should be done. After absorbing this proposal, the assessment report should be prepared. In this environmental impact report, where is that in EIA?

In the EIA, they stated that they will do the functioning with 100 percent imported coal.but after the plant starts functioning, whether fifty percent local coal will be used? like other existing thermal projects,and requested clarification.

In T.O.R. a total assessment study should be conducted around ten km radius. It is mandatory to assess the total pollution of all the factories, vehicles, construction works, and how it affects the air, soil, water, and people's economy. Please clarify where it is in this EIA?

In Land use T.O.R XXIO tells, how the land will be used. It should said that how the public and fishermen were impacted by it.? This project should not affect the water source. But, within the same factory complex, Survey. No. 20 and 57 of 1966 Ernavur Kuppam Revenue map has a record of "pattara Lake" This project is being implemented by destroying it. Therefore, where is this mentioned in the EIA?

An occupational health study should be conducted. The health of the people who may be here should be studied and if there is any health impact, a rehabilitation plan should be conducted. Where is this given in the EIA?

The air pollution study was conducted only during the monsoon season, not during the rainy season. (i.e. the southwest monsoon season from July to September) Therefore, this is not valid. Also, please tell us which page contains the mercury emission data.? Hazardous factories should not be located in residential areas. How far will the impact of a five thousand ton coal explosion be? How will you handle an incident like a coal explosion or coal burning at work? Please provide information on how to protect people if something happens as said.

**34.Thiru. Praveen Kumar, Chennai:**

The particles of this Thermal power plant are polluting the air and due to this, the life expectancy of those living in Chennai, especially those living in North Chennai, will be reduced by 7 to 9 years, according to the study. Not only that, it is said that 57 thousand people will be affected in North Chennai every year. There are alternatives to this, solar and wind power. According to the Tamil Nadu Electricity Generating and Distribution Corporation, it costs 6 to 8 rupees to create a unit through a thermal power plant in Tamil Nadu. But it costs only 2 to 3 rupees per solar power generation unit. There is an 85% tax reduction on electricity generated through wind power. North Chennai does not need a thermal power plant, there are alternatives. We are studying it and telling the government that we should improve the lives of these people through industrial companies and that IIT should not be in Adyar only. We should start from IIT, AIIMS, IT Park, in North Chennai. We are also opposing this thermal power plant for the Dalits, the backward people, the minority ethnic people, the workers, the

fishermen on behalf of the people of Tamil Nadu because of 1.economic disruption and 2.The environment.

**35.Thiru. Aruldas, Chennai:**

If we say that we are going to produce 660 megawatts of electricity, it is a huge development project. What can the next generation do without electricity? 660 megawatts is not a small amount, Ennore Thermal Power Plant is an institution intertwined with our people. Its pros and cons are ours. It not only provides employment opportunities to the people of Ernavur and Thiruvottriyur in the surrounding villages. This institution has improved their livelihood. This E.T.P.S. has a huge role in the advancement of this area today. There is environmental impact in all sectors. Even the AC used in the house has the disadvantage of heating the earth, so can we not use it? Similarly, employment, which has its pros and cons, is important. That will improve the education and lives of our people. Therefore, we request the Collector to start this thermal power plant on the basis of 50 percent employment eligibility. I also request the officials to build a chimney above 250 to 300 feet so that the ash discharged from the plant does not affect the livelihood of the fishermen. Therefore, this company is something that can benefit the people. We believe that 5000 people will get direct employment. 25,000 to 30,000 people will get indirect employment. I humbly request the Collector and the Pollution Control Officer to set up this project so that the people are not affected. And he welcomed this project.

**36.Thiru. Karthikeyan, Chennai:**

No matter what welfare schemes the government introduces, there will always be a group of people who oppose them. Currently, a thermal power plant is already producing around 3300 megawatts. A study report has been submitted to the National Green Tribunal regarding the waste discharge from this thermal power plant. This report mentions the problems caused by this ash, both in the Ennore estuary and in the air, affecting people's health and the soil. All these projects are being introduced for the benefit of the people. However, every project has its pros and cons. The existing thermal power plant is already causing problems here. When

a new project is introduced, we should ensure that such mistakes do not happen again and that job opportunities are created.

**37.Thiru. D. M. Thaniarasu, Chennai:**

You can use electricity through the state solar project. The subsidy they are giving is Rs. 10,000 for 35 square feet. But it costs 65 thousand to install it. If you have seen it in our Chennai, Thiruvottriyur, Ennore is a fishing village that can only eat and educate its children if they come after catching fish. You will bring solar energy, electricity from wind power can only be brought gradually. Did the sons of the soil say no to this Ennore? Give employment opportunities, we will cooperate, we will provide employment to as many people as employment is available, and this is a necessary thing to come, he said.

**38.Thiru. K.P.Sankar, Chennai:**

We should follow the law. This is a democratic country. When there was a flood, ash settled in our Kosasthalai river. The depth of ash in the river, which was previously 20 feet, is now only 3 feet. The government has allocated 24 crores for the cleaning of the Kosasthalai river. If this factory helps 5,000 people survive, it will indirectly benefit around 20,000 people. Moreover, it will provide a better quality of life for approximately 1,000 to 5,000 people. I request that the first right be given to these people and the youth. If a factory comes up, 10 people might be affected, but 1000 people will benefit. Listening to the people's opinion is about knowing the likes and dislikes of the people of this land. Therefore, I hope the government will come up with a good decision.

**39.Thiru. Prashanth, Chennai:**

The children here are at high risk of cancer. Our question is in advance as to what condition the children here will be in. Similarly, this government is taking many efforts to protect themselves from climate change. This company, which claims to protect the swamp, is dumping ash where the ash already being dumped. We can prevent the possible flood damage but cannot prevent the fine particles in the air. On that basis, he said that the youth should come forward to stop this project.

#### **40. Advocate:**

Today's edition of The Indian Express has an article about a man named Kumaresan from our area. His son has passed away, and his third son has a developmental disability. Similarly, another person in the same article mentioned that their seven-year-old daughter is affected. Cancer rates are high here due to the abundance of toxic industries in North Chennai. All political parties, retired judges, and social activists are opposing this project. If you go to sepauk once, you will understand the people's plight and shed tears. I am recording this now. If you think you will go ahead with this project despite all this, then go ahead. But remember, we opposed it then, we oppose it now, and we will always oppose it.

#### **41.Thiru. Karthikeyan, Thiruvottriyur:**

They keep talking about providing job opportunities for everyone, but they are treating us like slaves. Look at Ashok Leyland or any other industry; it's always people from the northern states who are working there. When you say you'll create jobs, do you mean government jobs? We don't need this project. We don't need a thermal power plant. I request that you explore alternative energy sources. Instead of giving us contract-based work, I demand that permanent government jobs be given to the local people. Furthermore, I urge you to consider alternative energy sources.

#### **42.Thiru. Kumar, Chennai:**

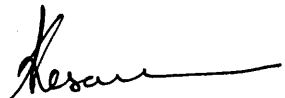
I have come to express my views regarding the Environmental Impact Assessment. All the Environmental Impact Assessment studies are available only in English. As per page 10 of the terms of reference, the Environmental Impact Assessment report should also be available in Tamil. According to Appendix 3 of the EIA Notification 2006, it is incomplete. The Pollution Control Board has only provided information in English, making it difficult for everyone to understand. Therefore, the purpose of providing this Environmental Impact Assessment and terms of reference is not being fulfilled. The validity of the Environmental Impact Assessment and terms of reference is only for 3 years. They have not been revised or clarified. Furthermore, the Environmental Impact Assessment does not include

an explanation of the Clean Development Mechanism. Project Idea, Note, Project Concept Note, Project Design Note, CRZ, Cumulative Impact Assessment, and its impact are not mentioned. There is no information on the full details of the Environmental Impact Assessment studies conducted within a 10 km radius of existing and upcoming establishments. The consultant has not conducted studies on the Project site as per paragraph 12 of page 3 of the terms of reference. Validity Extension has not been obtained through the Ministry of Forest and Climate Change by obtaining a recommendation from the Expert Appraisal Committee and conducting Public Consultation. The Environmental Impact Assessment is completely erroneous and contains inconsistent information. Therefore, he stated that this report should be suspended. There is no information on Biodiversity, Hydrology Studies, Existing studies, and occupational studies. Furthermore, the details of the annual Compliance report of PCB, MOEFCC are not included in the Environmental Impact Assessment studies. CRZ 1992 stated that industries should be located 500 meters away. However, according to the new Notification, it is located in the CRZ Zone. This is not mentioned in the Environmental Impact Assessment Study. Therefore, he stated that this public hearing should be postponed. He further stated that a new Environmental Impact Assessment Study should be conducted, evaluated, and then the public hearing should be held.

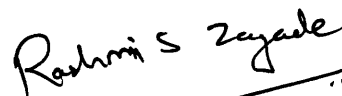
**43. Thiru. Tamil, Kattukuppam:**

We don't want this Thermal station. My brother's son died due to the Ennore factories here. Those who supported this station since this morning will go in search of a hospital in the evening. When the District Collector went to the hospital on the way, look how many mothers are there with their babies suffered. He also said that instead of bringing factories, bringing an IT park will not harm the environment and will provide employment.

Finally, the Joint Chief Environmental Engineer closed the meeting by thanking all the public who attended the meeting and registered their opinions.



**District Environmental Engineer,  
Tamil Nadu Pollution Control Board,  
Manali.**



**District Collector,  
Chennai District.**

**Enclosures:**

1. Attendance register of those who participated in the public hearing meeting.
2. The Video recording of the proceedings during the public hearing (Pendrive).
3. Petitions received from Public.





**தமிழ்நாடு, சென்னை மாவட்டத்தில் தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகத்தால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள 1X660 மெகா வாட் திறனுடைய எண்ணூர் அனல் மின் நிலைய விரிவாக்கத் திட்டத்திற்காக பொது மக்கள் கருத்துக் கேட்பு கூட்டம் 20.12.2024 அன்று காலை 11.00 மணியளவில் சென்னை மாவட்டம், எர்ணாவூர், மகாலக்ஷ்மி நகரில் அமைந்துள்ள பெருந்தலைவர் காமராஜர் மாளிகையில் நடைபெற்ற பொது மக்கள் கருத்துக் கேட்புரை கூட்ட நடவடிக்கைகள்.**

**முன்னிலை**

1. திருமதி. ராஷ்மி சித்தார்த் ஜகடே : மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர்.  
சென்னை மாவட்டம்.
2. திரு. த. வாசுதேவன் : இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல்  
பொறியாளர் (க) தமிழ்நாடு மாசு  
கட்டுப்பாடு வாரியம். சென்னை.
3. திரு.க.கேசவமூர்த்தி : மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்.  
தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்,  
மணலி.

**இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (க), தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், சென்னை. அவர்கள், பின்வருமாறு வரவேற்புரை வழங்கினார் :-**

அனைவருக்கும் வணக்கம்

மதிப்பிற்குரிய சென்னை ஆட்சியர், அவர்களுக்கு என் முதற்கண் காலை வணக்கத்தை தெரிவித்துக்கொள்கிறேன்.

கருத்து கேட்புக் கூட்டத்திற்கு கலந்து கொள்ள வருகை தந்திருக்கும் பொதுமக்களுக்கும், காவல் துறை அதிகாரிகளுக்கும் பத்திரிக்கை நண்பர்களுக்கும், மக்கள் பிரதிநிதிகள், சுற்று முல் காப்பாளர்கள், அரசு அலுவலர்கள் மற்றும் அனைவருக்கும் என்னுடைய காலை வணக்கத்தை தெரிவித்துக் கொள்கிறேன். இத்திட்டத்திற்கான பொதுமக்கள் கருத்துக் கேட்பு கூட்டம் நடைபெறும் விவரம் ஏற்கனவே தமிழ் மற்றும் ஆங்கில நாளிதழ்களான "தினகரன்" மற்றும் "தி நியூ இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ்" ஆகிய நாளிதழ்களில் 13.11.2024 அன்று வெளியிடப்பட்டது.

தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகம் 660  
மெகாவாட்த்திறனுடைய எண்ணூர் அனல் மின் நிலைய விரிவாக்க திட்டம்

தொடர்பாக பொது மக்களிடம் கருத்து கேட்புக் கூட்டம் நடத்த உத்தேசித்த நிலையில் திட்டம் தொடர்பாக வரைவு அறிக்கை சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு அறிக்கை, (தமிழ் மற்றும் ஆங்கிலம்) பொதுமக்கள் பார்வைக்காக வைக்கப்பட்டதை தொடர்ந்து தற்பொழுது கருத்து கேட்பு கூட்டம் 20.11.2024 இன்று நடைபெறுகிறது.

- முதலில் திட்டம் தொடர்பான விளக்கத்தினை அளிக்க விளக்கப்படம் தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி பகிர்மான கழகம் சார்பில் பொறியாளர் அவர்கள் எடுத்துரைப்பார் அதனைத் தொடர்ந்து பொதுமக்கள் கருத்துக் கேட்பு கூட்டம் நடைபெறும் என்பதை தெரிவித்துக் கொள்ளப்படுகிறது மேலும் யாரும் விளக்கப்படத்தின் நடுவே தங்களது கருத்தை பதிவு செய்ய வேண்டாம் என்று கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறது.
- பொதுமக்கள் தங்களது பெயர் மற்றும் ஊர் பெயர் கூறி இத்திட்டத்தை பற்றிய கருத்துக்களை மட்டும் பதிவு செய்யுமாறு கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறது.
- இத்திட்டம் தொடர்பான கருத்துக்கள், ஆலோசனைகள், சந்தேகங்கள் மற்றும் விளக்கங்களை கேட்கலாம். மேலும், கருத்துக்கள் ஆட்சேபனைகள் எதுவாக இருந்தாலும் அவையனைத்தும் பதிவு செய்யப்பட்டு மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் ஒப்புதலுடன் மத்திய சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு ஆணையம், புதுடில்லி அவர்களுக்கு அனுப்பி வைக்கப்படும் என்பதை தெரிவித்துக்கொள்கிறேன்.

மதிப்பிற்குரிய சென்னை மாவட்ட ஆட்சியர், அவர்கள் இக்கூட்டத்திற்கு தலைமை தாங்கி நடத்தி தரும்படி பணிவுடன் கேட்டுக்கொள்கிறேன்.

**திட்ட ஆலோசகர், திரு. பூனிவாசன்,** செயற்பொறியாளர், தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகம், அவர்கள் இத்திட்டத்தினை பற்றி விரிவான விளக்கங்களை நிழற்படம் மூலமாக எடுத்துரைத்தார். இதனை தொடர்ந்து திரு. த. வாசுதேவன், இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (க) தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம். சென்னை அவர்கள் கருத்துக்கூறும் நபர்கள் தங்கள் பெயர் மற்றும் ஊரை குறிப்பிட்டு தங்கள் கருத்துகளை பதிவு செய்யுமாறு கேட்டுக்கொண்டார்.

### 1. திரு. A. புண்ணியமூர்த்தி, அண்ணை சிவகாமி நகர் :-

எண்ணூர் அனல் மின் நிலையத்தால் தங்களது கிராமத்தில் உள்ள இளைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைத்ததாகவும், 2017-ம் ஆண்டு நிறுவனம் மூடப்பட்டதால் வேலை இழப்பு ஏற்பட்டு கிடைக்கும் வேலையை செய்து கொண்டு வருவதாகவும், மிகவும் சிரமம் அடைந்ததால் இத்திட்டத்திற்கு முழு ஒத்துழைப்பும், ஆதரவும் அளிப்பதாக தெரிவித்தார்.

### 2. திரு. விக்னேஷ், சென்னை :-

திட்ட விளக்கத்தில் சுற்றுச்சூழல் எவ்விதத்திலும் பாதிக்கப்படாது என நிழற்படம் மூலம் விளக்கியவர்கள், சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பை கட்டுப்படுத்த மேற்கொள்ளவுள்ள செலவினங்கள் தொடர்பான விபரங்களை தெரிவித்துள்ளது முரணாகவே உள்ளது எனவும், சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு ஏற்படாது என கூறுவதை விட குறைந்தபட்ச பாதிப்பு ஏற்படும் என்பதையாவது தெரிவித்திருக்கலாம் எனவும் கூறியதோடு தமிழ்நாடு மின் மிகை மாநிலமாக உள்ள போது கூடுதல் மின் உற்பத்திக்கான தேவை என்ன எனவும் வினவினார். தற்போது 3330 மெகா வாட் உற்பத்தி திறன் உள்ள நிலையில் கூடுதலாக 2780 மெகா வாட் இருக்கிறது அதனால் 660 மெகா வாட் மின் உற்பத்தி திட்டத்திற்கான தேவை ஏற்படவில்லை எனவும், கடந்த ஆண்டு 67 சதவிகிதமே மின் உற்பத்தியை செயல்படுத்தி இருந்ததாகவும், 100 சதவிகித மின் உற்பத்தியினை செயல்படுத்தியிருந்தால் தற்போது மேற்கொள்ளப்பட உள்ள விரிவாக்கப்பணி முடிவடைந்து நாம் உற்பத்தி செய்ய இருக்கும் மின் அளவை விட இரண்டு மடங்கு உற்பத்தி செய்திருக்கலாம் என்பதால் இத்திட்டம் ஏற்படையதாக இல்லை எனவும் தெரிவித்தார். மேலும், அரசு நிறுவனங்களே சட்டங்களையும், விதிகளையும் முறையாக பின்பற்றுவதில்லை என்பது வருத்தம் அளிப்பதாக தெரிவித்தார். அனல் மின் நிலையங்கள் அனைத்து விதிகளையும் பின்பற்றுகிறதா என கேட்டால் இல்லை எனவும், 2019 ஏப்ரல் முதல் 2022 மார்ச் வரை எடுக்கப்பட்ட தரவுகளின் அடிப்படையில், எற்கனவே செயல்பட கூடிய அனல் மின் நிலையத்தால் மட்டுமே காற்று மாசு அதிகளவில் ஏற்படுகிறது என்றார். மேலும், இந்த அனல் மின் நிலையத்தின் கட்டமைப்பும் ஒன்றே என்பதால் தாக்கம் ஒன்றுதான் என்று தெரிவித்தார். இத்திட்டத்தின் டேர்ம்ஸ் ஆப் ரெப்ரன்ஸ் (TOR) 2018-ல் முன்மொழிந்து ஆய்வு அறிக்கை உருவான ஆண்டு 2019 ஆகும். மேலும், மூன்று ஆண்டுகளுக்கு மட்டுமே செல்லுபடியாகும் என்பதால் காலவதியான டேர்ம்ஸ் ஆப் ரெப்ரன்ஸ் (TOR) வைத்துக்கொண்டு இ.ஐ.ஏ (EIA) அறிக்கை தயாரித்து இருக்கிறார்கள். எனவே இது ஒரு செல்லாத அறிக்கை ஆகும்

என்பதால் அந்த அறிக்கை வைத்து கொண்டு அனுமதி வழங்க கூடாது எனவும், சுற்றுச்சூழல் பாதிப்புகளை பொது மக்கள் கருத்து கேட்பு கூட்டம் நடத்துவது ஏற்புடையதாக இருக்காது என்றும் இந்த கருத்து கேட்பு கூட்டமே நடக்கக் கூடாது என்றும் தெரிவித்தார். அந்த அறிக்கையின் செல்லுபடி தன்மையை நான் கேள்விக்குள்ளாக்குவதாகவும், இந்த ஆய்வறிக்கையின் பக்கம் எண் 78, 41, 80, 121, 127, 339, 486, 489, 695 பக்கம் எல்லாவற்றையும் 2019 மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வுகள் பற்றி பக்கம் 82, 68, 121, 122, 210, 374, 438 இந்த எல்லா பக்கத்திலும் 2018 ஆம் ஆண்டு ஆய்வு அறிக்கை தான் இருக்கிறது என்றும், இது ஒரு செல்லுபடி ஆகாத இ.ஐ.ஏ (EIA) அறிக்கை என்பதால் இதன் அடிப்படையில் அனுமதி வழங்கக் கூடாது என்று தெரிவித்தார்.

### **3. திரு.R.ஜெயராமன், சென்னை :-**

திட்டம் அதனால் வரும் பிரச்சனைகள் தீர்வுகள் தேவைகள் அவைகள் பற்றி விளக்கி இருக்கிறார்கள் ஆனால் நம் அரசு அதிகாரிகளின் விளக்கத்திற்கும், நடைமுறைக்கும் மிகப்பெரிய இடைவேளை இருப்பது நமக்கு ஏராளமான அனுபவங்களில் தெரிகிறது. மக்களுக்கு தொழில் வளர்ச்சி தேவை, தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி தேவை, மக்களுக்கு மின்சாரம் தேவை, தொழிற்சாலைகள் தேவை மற்றும் வேலை வாய்ப்பு தேவை அதில் யாருக்கும் மாற்று கருத்து இருக்க முடியாது, ஆனால் இவை அனைத்தும் மக்களின் நிலையை பாதிக்காமலும் சுற்றுச்சூழல் மாசில்லா வண்ணம் அமைய வேண்டும் எனவே, இங்குள்ள மக்களின் உணர்வுகளுக்கு மதிப்பளித்து இங்கு மாசு ஏற்படா வண்ணம் ஏற்பாடுகளை மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மேற்கொண்டால் பிரச்சனை இல்லை என்று தெரிவித்தார்.

### **4. திரு. எம்.எல்.பிரபு, வடசென்னை :-**

எண்ணூர் பெரும் சூழலில் அழுத்தத்திற்கு உள்ளாகி வருகிறது. 40 ஆண்டுகளுக்கு மேலாக, 40 க்கும் மேற்பட்ட பெரும் அபாயகரமான தொழிற்சாலைகள் எண்ணூரில் செயல்பட்டு வருகிறது. எண்ணூரில் ஏற்கனவே 4130 மெகாவாட் தயாரிக்கும் 9 மின் அளவு அனுமின் நிலையங்களால் வெளியேற்றப்பட்டு வரும் சாம்பல் கழிவுகளால் மரம், செடி கூட வளர்வதில்லை. கடும் வறட்சியை தாண்டி வளரும் கருவேல மரங்கள் கூட இங்கு வளர்வதில்லை, இதை வைத்து பார்க்கும்போது இந்த பகுதி எந்த அளவிற்கு பாதிக்கப்பட்டிருக்கிறது என்று நாம் தெரிந்துகொள்ள முடியும். பல

ஆண்டுகாலமாக நடந்து வரும் இந்த சூழலியல் கேட்டால் எண்ணூர் பகுதிவாழ் மக்கள் தங்களின் வாழ்வாதாரத்தை இழந்து தினக்கூலிகளாக மாறிவருகிறார்கள். மீனவர்களும், மீன் உற்பத்தி, மீன் வளர்ச்சி. அனல் மின் நிலையத்தின் கழிவுகளினால் நேரடியாக பாதிப்புக்குள்ளாகின்றனர். எண்ணூர் பகுதி மற்றும் மணலியை சேர்ந்த மக்கள் தற்பொழுது வாழ்வாதாரத்தினை இழந்துவிட்டனர். இதை தவிர பல்வேறு உடல் உபாதைகள், நுரையீரல் பிரச்சனை, இருதய கோளாறு, சிறுநீரக பிரச்சனை, தோல் வியாதிகள் என்ற தொடர்ந்து அவதிக்குள்ளாகின்றனர். மேலும் அனல் மின் நிலையங்களில் இருந்து வெளியேற்றப்படும் சாம்பல் கழிவுகள் பொறுப்பற்ற முறையில் நிர்வகிக்கப் படுகின்றன. இவை கொசுத்தலை ஆறு, பக்கிங்காம் கால்வாய், எண்ணூர் முகத்துவாரம், ஆகியவற்றில் எந்தவித அரசாங்க விதிமுறையும் பின்பற்றாமல் கலக்கப்படுகிறது. இதுகுறித்து பசுமை தீர்ப்பாயம் மறு சீரமைக்க உத்தரவிட்டும் கடந்த இரண்டு வருடங்களாக எந்த ஒரு விரிவாக்க திட்டமும் இதுவரை சமர்ப்பிக்க படவில்லை. உழைக்கும் மக்கள் அதிகம் வாழும் வடசென்னையில் மட்டும் எதற்காக இத்தனை தொழிற்சாலைகள். மீனவர்களும், பிற்படுத்தப்பட்டவர்களும், தாழ்த்தப்பட்ட மக்களும் அதிகம் வசிக்கும் எண்ணூர், மணலியில் மட்டும் எதற்காக ஒன்பது அணுமின் நிலையங்கள். இதுதான் உங்களின் சமூகநீதியா? தொடர்ந்து வடசென்னை மக்களை மட்டுமே வஞ்சித்தும், வடசென்னை மாவட்டத்தில் மட்டுமே நச்சு தொழிற்சாலைகளை அறிமுகப்படுத்தியும் வருகிறீர்கள். எனவே அனல்மின் நிலையம் மட்டுமல்ல எந்தவொரு நச்சு தொழிற்சாலையும் எண்ணூருக்கு வேண்டாம் என்பதை உறுதியாக தெரிவித்தார்.

##### **5. திரு. அன்புசெழியன், எண்ணூர் :-**

எண்ணூரைச் சுற்றி இருக்கிற தொழிற்சாலைகளில் இருந்து வெளியாகும் கழிவுகள் பாதிப்புகளை ஏற்படுத்துகிறது. நாங்கள் அரசினுடைய எந்த திட்டத்தையும் எதிர்ப்பது இல்லை. மின்வாரியங்கள் வரவேண்டியதுதான். ஆனால் அது இங்கு தேவையில்லை. தமிழ்நாடு குடியிருப்பு வாரியம் சார்பில் ஏழாயிரத்து ஐந்நூறு வீடுகள் கட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த வீடுகளுக்கு எதிரே புகைபோக்கி அமைத்து கரும் புகையை வெளியேற்றினால் அங்கு வசிக்கும் சுமார் ஐம்பதாயிரம் மக்களும் பாதிப்பு ஏற்படும். தமிழக அரசு ஒரு அனல் மின் நிலையத்தை கொண்டு வருகிறது என்பது மகிழ்ச்சியளிக்கிறது. அதன் அருகிலேயே குடியிருப்பு கட்டுமானங்கள் உள்ளதால் தயவுசெய்து அரசு இதை மறுபரிசீலனை செய்து வேறொங்காவது அமைத்து கொள்ள வேண்டும் எனவும் மேலும் இன்று உள்ள நவீன உலகில் இன்னும் நிலக்கரியை எரித்துதான் மின்சாரம் தயாரிக்க வேண்டுமா? என வினவினார்.

## 6. திரு. அப்துல் கரீம், எண்ணூர் :-

2019-ல் இ.ஐ.ஏ (EIA) அறிக்கை தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ளது அந்த அறிக்கை வைத்து கருத்து கேட்பு கூட்டம் நடத்தி வருவதே சட்ட விரோத செயலாகும். ஏனென்றால், 2019க்கு முன்னர் இருந்த எண்ணூரின் நிலை வேறு இப்போது 2024-ல் எண்ணூரின் நிலைமை வேறு, எண்ணூரை சுற்றியுள்ள 20 சதுர மீட்டரில் ஏற்கனவே இரண்டு பெரிய அனல் மின் நிலையங்கள் உள்ளன. மூன்று துறைமுகங்கள் உள்ளன. எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு ஆலைகள் உள்ளன. பெட்ரோலியம், உரம் உற்பத்தி, சிமெண்ட் உற்பத்தி, ரசாயன தொழிற்சாலைகள், வாகன தொழிற்சாலைகள், நிலக்கரி சேமிப்பு ஆலைகள் இருக்கின்றன. மேலும், 40க்கும் மேற்பட்ட தொழிற்சாலைகள் உள்ளன. அதேபோல் ஏற்கனவே இங்கே 3330 மெகா வாட் அனல் மின் நிலையம் உள்ளது. அதோடு 800 மெகா வாட் அனல்மின் நிலையமும் உள்ளது. ஆனால் எதற்காக இப்பொழுது இந்த 660 மெகா வாட் மின் உற்பத்தி ஆலை. இது உண்மையிலேயே தேவையில்லாத ஒன்று. இந்த பகுதி முழுக்க உள்ள ஆலைகளால் இப்பகுதி, மக்கள் வாழக்கூடாத இடமாக மாற்றப்பட்டுவருகிறது. நாங்கள் தமிழக அரசை இந்த மக்களின் சார்பாக மன்றாடி கேட்பது எண்ணூர் மக்களை வாழவிடுங்கள் என்றுதான். எனவே இந்த அனல்மின் நிலையம் எண்ணூர் மக்களுக்கு வேண்டாம். ஏற்கனவே இங்குள்ள அனல்மின் நிலையமும். பெட்ரோலியம் ஆலையும் விதிமுறைகளை மீறி செயல்படுகின்றன. பக்கிங்காம் கால்வாய். கொசஸ்தலை ஆறு எண்ணூர் துறைமுகங்களில் இங்குள்ள சாம்பல் அடைவதால் மீனவர்கள் உயிரிழக்கின்றனர். மக்களும் காற்று மாசுபாட்டினால் உயிரிழக்கின்றனர். இப்படி பாதுகாப்பு இல்லாத இடத்தில் இன்னொரு ஆலை தேவையில்லை. இந்த அனல் மின் நிலையம் இங்கு வேண்டாம் என்று தெரிவித்தார்.

## 7. திரு. பாஸ்கர், எண்ணூர் :-

எண்ணூர் அருகில் நான்கு மின் உற்பத்தி நிலையம் இருக்கிறது. அந்த நான்கு நிலையத்தில் உற்பத்தி செய்யப்படும் மின்சாரமே போதுமானதாக உள்ளது. ஆகையால் மற்றுமொரு ஆலை வருவதற்கு எங்கள் கிராமத்தின் சார்பாக ஒத்துழைப்பு கிடையாது என தெரிவித்து கொள்கிறோம். மேலும் அந்த நிலையம் அமைந்தால் முதலில் பாதிக்கப்படுவது எங்கள் கிராமமே. ஏற்கனவே ஆலை அமைத்த போது எங்கள் கிராமத்திற்கு எந்தவொரு உதவியும் அவர்கள் செய்யவில்லை. இப்போதும் செய்ய மாட்டார்கள். ஆகையால் இந்த மின் ஆலை வேண்டாம் என்று தெளிவுப்படுத்துகிறோம். மேலும் இந்த ஆலையை வேறு

எங்காவது மாற்றி அமைத்து கொள்ளுமாறு கிராம மக்கள் சார்பாக வலியுறுத்தினார்.

**8. திரு. சந்தோஷ்குமார், எண்ணூர் :-**

தொழிற்சாலைகளில் எண்ணிக்கை அதிகரிக்கிறதே தவிர வேலைவாய்ப்பு அதிகரிக்கவில்லை. எங்கள் தொழில் அனைத்தும் ஆற்றை நம்பியே உள்ளது. ஆனால் இப்போது ஆறுகள் சேரும், சகதியுமாக மாறிவிட்டது. நிலக்கரியினால் எந்தவொரு பாதிப்பும் கிடையாது என்று இப்போது கூறுகிறார்கள். சுற்றுசூழலுக்கு எந்தவொரு பாதிப்பும் ஏற்படுத்தாமல், மேலும் வேலைவாய்ப்பு வழங்கும் தருவாயில் நாங்கள் இந்த ஆலையை ஏற்றுக்கொள்கிறோம்.

**9. திரு. தமிழரசன், எண்ணூர் :-**

1971-ல் தமிழகத்தில் முதன்முதலாக அமைக்கப்பட்ட அனல் மின் நிலையம் எண்ணூரில் உள்ள அனல் மின் நிலையம். அப்போது சுற்று வட்டாரங்களும், கிராமங்களும் நன்றாக இருந்தன. ஆனால் 2017-ல் இந்த அனல் மின் நிலையம் பழுதடைந்து நிறுத்தப்பட்டதால் சுற்று வட்டார மக்கள் வேலை வாய்ப்பு இன்றி பாதிக்கப்பட்டனர். இப்போது எண்ணூர், சிவகாமி நகர் மக்கள் 15 முதல் 20 கிலோ மீட்டர் பயணம் செய்து வேலைக்கு செல்கின்றனர். அந்த வேலையும் ஒப்பந்த முறைப்படி கொடுக்கப்படுகிறது. அதனால் பெரும்பான்மையான இளைஞர்கள் வேலைவாய்ப்பின்றி போதைக்கு அடிமையாகி வருகின்றனர். இதுபோன்று ஒவ்வொரு தொழிற்சாலை அமைவதை தடுத்து நிறுத்தினால் எவ்வாறு நம் இளைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும்? என்றும், ஒருசிலர் வரப்போவது அணு மின் நிலையமா? அனல் மின் நிலையமா? என்று கூட தெரியாமல் பேசி கொண்டு உள்ளனர், எனவே இந்த நிலையம் வருவதனால் ஒரு 5000 குடும்பங்கள் நன்றாக இருக்கும். மேலும், இளைஞர்களுக்கும் வேலை வாய்ப்பு கிடைக்கும். நாளை சமூகம் நல்ல முறையில் அமைய இந்த ஆலை அவசியம் தேவை என்றும். எனவே, ஆலை வேண்டுமென ஆதரவு தெரிவித்தார்.

**10. திரு. எம். கருணாகரன், காட்டுக்குப்பம் :-**

இந்த அனல் மின் நிலையம் 1994-ல் வரும்போது மீனவர்களுக்கு முழுதாக பாதிப்பு வராது என்றனர். ஆனால், ஆற்றில் மூன்று அடிக்கு சேர், ஆயில், சாம்பல் இருப்பதாலும் இறால், நண்டு, மீன்கள் இனப்பெருக்கம் எதுவும் இல்லாததனாலும் மீனவர்கள் வாழ்வதற்கு தகுதியற்றவை ஆகிவிட்டது. மண்ணின் மைந்தனுக்கு அந்த அனல் மின் நிலையத்தில் வேலை கொடுக்க

வேண்டும் என்றும், மக்களின் தேவைகளை பூர்த்தி செய்தபின் ஆலோசிக்குமாறு கேட்டுக்கொண்டார்.

**11. திரு. சச்சிதானந்தம், நெட்டுக்குப்பம் :-**

எண்ணூர் அனல் மின் நிலைய விரிவாக்கத் திட்டத்தை கொண்டுவருவதில் முனைப்பாக இருக்கிறார்கள் கொசஸ்தலை ஆற்றில் சாம்பல் கலப்பதை தவிர்க்க நடவடிக்கை எடுக்கப்படவில்லை. மன்னின் மைந்தர்கள் நாங்கள் இன்று அனைவரும் அவ்வாலையில் பணி அமர்த்தபட கோரிக்கை வைக்கின்றனர். ஆனால், ஆற்றின் நீர் மாசடைந்துள்ளது. மேலும், துர்நாற்றம் வீசுகிறது. அதனால் அரிப்பு, தோல் சம்பந்தப்பட்ட வியாதிகள் மீனவர்களுக்கு ஏற்படுகிறது. இதை பற்றி புகார் தெரிவித்தால் கண்டுக்கொள்ளவில்லை. மேலும், நவீன தொழில்நுட்பத்துடன் திட்டத்தை செயல்படுத்தி கொசஸ்தலை ஆறு பாதிப்படையாது என்ற உத்திரவாதம் அளிக்கவேண்டும். மீன்பிடித்தல் எங்களது தொழில் அது பாதிப்படையும் போது எங்களுக்கும் நிரந்தர வேலை வேண்டும் என்ற கட்டாயம் ஏற்படுகிறது. ஒப்பந்த வேலை வெளியாட்களுக்கு மட்டுமே தரப்படுகிறது. அதனை எங்களாலும் செய்ய முடியும். ஆகவே, நிரந்தர வேலைவாய்ப்பினை வழங்க வேண்டும். ஒப்பந்த அடிப்படையில் வழங்கப்படும் வேலையையும் எங்களுக்குத் தரவேண்டும் என கேட்டுக்கொண்டார்.

**12. திரு. திருசங்கு, எண்ணூர் :-**

எண்ணூர் பகுதியிலுள்ள இளைஞர்கள் வேலையின்றி போதை பொருளுக்கு அடிமையாகிறார்கள். இதனால் சமூதாய சீர்க்கேடு ஏற்படுகிறது. தொழிற்சாலை வருவதால் நகரம் உயரும், சாலைகள் பெருகும். ஆனால் இந்த அனல் மின் நிலையம் இங்கு அமைவதால் நிறைய பேருக்கு வேலை வேலை வாய்ப்பு கிடைக்கும் மேலும் இந்த பகுதியிலுள்ள தொழில் நிறுவனங்களால் சுவாச பிரச்சினையால் பாதிக்கபடுகிற சுற்று வட்டாரத்தில் வசிக்கும் திருவொற்றியூர் குப்பம், எர்ணாவூர் குப்பம், கத்திவாக்கம் குப்பத்தில் உள்ள மக்களுக்கு முழுமையாக அவ்வேலை வாய்ப்பினை பெற்றுதர மாவட்ட ஆட்சியர் அவர்களை கேட்டுக்கொண்டார். மேலும், வேலைவாய்ப்பு வழங்கும் பட்சத்தில் இந்த அனல் மின் நிலையம் அமைவதில் 100 சதவீதம் பேர் வரவேற்கிறோம்.



### 13. திரு. பூதர், எர்ணாவூர் குப்பம் :-

எர்ணாவூர் அனல் மின் நிலையம் துவங்கப்பட்டபோதே வேலை வாய்ப்புகள் மறுக்கப்பட்டது. மேலும், இந்த மாசினால் தான் பாதிப்பு ஏற்பட்டது என்று எந்தவொரு மருத்துவம் சார்ந்த ஆய்வுகளிலும் குறிப்பிடவில்லை. இந்த நிறுவனத்தை தொடங்கும் போது எங்கள் ஊர் மக்களுக்கும் இளைஞர்களுக்கு வேலை வாய்ப்பை ஏற்படுத்தி எங்கள் கிராமத்தின் வாழ்வாதாரத்துக்கும், முன்னேற்றத்திற்கும் வழிகளை அமைத்து தர வேண்டும் என்றும் இந்த நிறுவன விரிவாக்கத்திற்கு எந்த ஒரு ஆட்சேபனையும் இல்லை என்று தெரிவித்தார்.

### 14. திரு. முகிலன், சென்னை :-

எர்ணாவூர் 660 மெகா வாட் அனல் மின் நிலையம் திட்ட அறிக்கை 795 பக்கம் கொண்டது ஆனால் இந்த அறிக்கை தமிழ் வளர்ச்சித் துறை உள்ள தமிழ் நாட்டில் தமிழில் வழங்கப்படவில்லை என்பதுதான் கொடூரமான விஷயம் என்றார். ஆனால் தொடர்ந்து பாதிப்புக்குள்ளாகிய இந்த எண்ணூர் அனல் மின் நிலைய கருத்து கேட்பு கூட்டத்திற்கு தமிழில் தரப்படவில்லை. இந்த அவல நிலையை ஒரு அரசு நிறுவனமே நடத்திருப்பது என்பது மக்களுக்கு உண்மைகள் தெரியக்கூடாது என்பதற்காக மறைக்கப்பட்டிருக்கிறது என்று தெரிவித்தார். இந்த திட்டம் அமைவதற்கான ஆய்வு 2018 ஜூலை முதல் செப்டம்பர் வரை நடந்தது ஆய்விற்கான முடிவு மூன்று ஆண்டுகளுக்கு மட்டும் தான் பொருந்தும் ஆனால் 6 ஆண்டுகள் ஆகிய நிலையில் அந்த ஆய்வறிக்கையை வைத்து இந்தக் கூட்டம் நடத்தப்படுகிறது சட்டப்படி இக்கூட்டம் ரத்து செய்யப்பட வேண்டிய கூட்டம். அடுத்ததாக இந்தத் திட்டத்தில் சைட் கிரைட்டீரியா (Site Criteria) எந்த ஒரு அனல் மின் நிலையத்திலிருந்தும் ஒரு கிலோமீட்டர் சுற்றளவுக்குள் ஆறுகள் இருந்தால் அனுமதிக்கக் கூடாது என்று தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் வெளியீட்டுள்ள புத்தகத்தில் தெரிவித்துள்ளது. ஆனால், இவர்கள் அறிக்கையில் 575 மீட்டர் எதார்த்தத்தில் வெறும் அனல் மின் நிலைய காம்ப்வுண்டில் இருந்து 40 மீட்டரில் உள்ளது அது மட்டுமல்ல 300 மீட்டர் சுற்றளவுக்குள் விளிம்பு நிலை மக்களை குடி வைப்பதற்காக தமிழ்நாடு வீட்டு வசதி வாரியம் சார்பாக 6700 வீடுகள் கட்டி அதில் 30 ஆயிரம் குடும்பங்களை குடி வைக்க போகிறார்கள் அப்படி என்றால் இந்த மக்களுக்கு இவர்கள் சொல்லுகின்ற கூட்டமே இதனால் நீர், காற்று, மண், ஒலி மாசு ஏற்படும் அதை எப்படி சரி செய்வீர்கள் அது மட்டுமல்ல இந்தத் திட்டம் அமையக்கூடிய இடத்துக்குள்ளையே பட்டரை ஏரி என்ற ஏரி உள்ளது ஒரு ஏரியை ஆக்கிரமித்து ஒரு திட்டத்தை நடைபெறக் கூடாது. இவர்கள் வெளியிடப்பட்டுள்ள சுற்றுச்சூழல் தாக்கம் மதிப்பீட்டில் இந்திய

மின்சாரம் ஆணையம் 135 ஏக்கர் இடம் தேவை என்கிறது. ஆனால், திட்டத்துக்காக ஒதுக்கப்பட்ட இடம் 84 ஏக்கர் மட்டுமே அப்பொழுது எந்த விதிமுறையின் அடிப்படையில் இத்திட்டம் செயல்பட உள்ளது என்று தெரியவில்லை. அதுமட்டுமல்ல 2 லட்சம் டன் நிலக்கரியை கொண்டு வந்து அதை 20 எம்எம் கிரஷரில் உடைத்து அனல் மின் நிலைய பயன்பாடிற்கு அனுப்புகிறது. ஒரு கிரஷர் இயக்கத்தில் இருக்கும் இடத்திலிருந்து 500 மீட்டருக்குள் குடியிருப்புகள் இருக்கக்கூடாது என்று தமிழ்நாடு மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரியம் வெளியிட்டுள்ள 2020 புத்தகத்தில் உள்ளது. ஆனால், குடியிருப்பு அமைந்துள்ள பகுதியில் 100 மீட்டர் உள்ளேயே இங்கு கிரஷர் உள்ளது இதை எப்படி அனுமதி கொடுத்தார்கள் என்று தெரியவில்லை. அது மட்டுமல்ல இங்கே 100 கழிமுகத்தை மீட்பதற்கான வேலையை அரசு செய்து கொண்டிருக்கிறது. ஆனால், இந்த எண்ணூர் கழிமுகத்தில் இருக்கும் பகுதியில் இந்த திட்டம் வருகிறது என்று சொன்னால் அரசினுடைய கொள்கை எங்கே? முதல்வர் காலநிலை மாற்றம் பற்றி பேசி வருகிறார், ஆனால் இங்கு நடக்கும் திட்டம் அதற்கு நேர் எதிராக இருக்கிறது அதுமட்டுமல்ல இங்கு தண்ணீர் தேவை 53 லட்சம் லிட்டர், அனல் மின் நிலையம் இயங்க ஆரம்பித்தால் நிறுத்த முடியாது இவர்கள் தமிழ்நாட்டில் கடல் நீர் சுத்திகரிப்பில் முழுமையாக வெற்றி பெறவில்லை. அப்படி என்றால் இந்த 53 லட்சம் தண்ணீர் மக்களுக்கு குடிக்க வைத்திருக்கும் தண்ணீர் தான் ஆலைக்கு போகும் ஆனால் ஆலை ஒரு நாள் கூட மூடப்படாது. அது மட்டும் அல்ல கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு என்பது எல்லா இடத்திலும் கேள்விக்குறியாக தான் உள்ளது எஸ்.டி.பி மற்றும் இ.டி.பி செய்கிறார்கள் என்று சொல்கிறார்கள் ஆனால் கொசுத்தலை ஆற்றில் எட்டு அடி உயரத்திற்கு சாம்பல் படிந்துள்ளது. யாரோ கார்ப்பரேட்டுக்காக இந்த மக்கள் வாழ்க்கை அழிய வேண்டுமா அது மட்டுமல்ல இப்பொழுது தமிழ்நாட்டில் இருக்க கூடிய அனல் மின் நிலையத்தில் 65% தான் உற்பத்தி நடக்கிறது அது மிகைப்படுத்துங்க ஏற்கனவே செயல்படுத்தப்படாத உடன்குடி அனல் மின் நிலையம் ராமநாதபுரம் திட்டங்களை விரைந்து நிறைவேற்ற வேண்டும். மேலும், இங்கு வெளியாகும் காற்று மிக முக்கியமாக பாதரசம் உள்ளது அந்தப் பாதரசம் கடினமான தனிமம் அவை கடலில், மணலில், ஆற்றில், இலையில், செடியில் படிகின்றன அவற்றை உட்கொள்வதன் மூலமாக ஆடு, மாடு மட்டுமல்லாமல் நமக்கும் புற்றுநோய், மலட்டு தன்மை ஏற்படுத்தும். அது மட்டுமல்லாமல் 550 அடி உயரம் புகைபோக்கி மற்றும் 910 மீட்டரில் புகைபோக்கி கட்டுவதனால் காற்று சூடாகி இங்கே அமில மழை பெய்யும் அபாயம் இருக்கிறது. தமிழ்நாட்டில் உற்பத்தியாகும் பாதி மின்சாரம் அண்டை மாநிலங்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது. இங்கு பிரச்சனை மின்சாரம் பற்றாக்குறை அல்ல எனவே மக்களின் நலனுக்காக இந்த திட்டத்திற்கு அனுமதி வழங்கக்கூடாது என்று தெரிவித்தார்.

**15. திரு.பகத்சிங், உலகநாதபுரம் :-**

அதிகாரிகள் பேசும் போது என்னென்ன பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது என பட்டியலிட்டார்கள். இவர்கள் கூறும் எந்த நடவடிக்கையும் காகித வடிவில் உள்ளதே தவிர செயல்பாட்டில் இல்லை. சாம்பல் கலந்த காற்றை சுவாசித்து மக்கள் மடிந்து போகின்றனர். எண்ணூரில் மட்டுமே அனல் மின் நிலையம் அமைக்க வேண்டுமா என வினவியதோடு, ஏற்கனவே உள்ள அனல் மின் நிலையம் அதன் முழு உற்பத்தி திறனில் இயக்கப்படவில்லை. மின்சாரம், தொழில் வளர்ச்சி வேண்டும் என கூறுபவர்கள் ஏற்கனவே உள்ள அனல் மின் நிலையங்களை அதன் முழு உற்பத்தி திறனுடன் இயக்க நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும். தமிழகத்தில் அதிக மாசு ஏற்படுத்தும் 187 தொழிற்சாலைகளில் 42-ற்கும் மேற்பட்ட தொழிற்சாலைகள் எண்ணூர் மற்றும் மணலி பகுதியில் அமைந்துள்ளது. இங்குள்ள பொது மக்கள் ஏராளமான மருத்துவ பிரச்சனைகளோடு வாழ்க்கை நடத்துகின்றனர். இந்த பகுதிக்கு பெரும்பாலும் மார்பக புற்று நோய் மற்றும் கர்ப்பப்பை புற்று நோய் குறித்து ஆராய்ச்சி மருத்துவர்கள் ஆய்விற்கு பயன்படும் வகையில் நோயின் பிடியில் மக்கள் உள்ளனர். தொழில் வளர்ச்சி என்ற பெயரில் கடந்த 40 ஆண்டுகளாக எண்ணூர் கழிமுகத்தின் மீன் பிடிப்பு வாழ்வாதாரம் அழிந்து வேலைவாய்ப்பு பற்றி பேசப்பட்டது. இங்கு நிரந்தர வேலைகள் தரப்படுவதில்லை. ஒப்பந்த ஊழியர்களாகவே குறைந்த சம்பளத்திற்கு பணிபுரிகின்றனர். "தொழில் வளர்ச்சி வந்தா எல்லாம் வரும் அப்படி என்றால் இந்நேரம் எண்ணூர் சிங்கப்பூராக மாறி இருக்கலாம்" ஒரு ஐடி கம்பெனி வருவதன் மூலமாக ஒரு சில பகுதி 10 வருஷத்துல இவ்வளவு வளர்ச்சி பெற்றுள்ளது என்றால் 50 வருஷத்துக்கு முன்னாடியே தொழில் வளர்ச்சி வந்து ஒரு தலைமுறையா உழைப்பை கொடுத்துட்டு இன்னும் அடிப்படை வசதிக்காக போராடிக்கொண்டு இருக்கின்றோம். இதுதான் இன்றைய சூழல் அந்த வகையில் இத்திட்டம் எண்ணூர் மக்களை கொள்வதற்கு சமம் என்றும் எனவே, இத்திட்டத்தை செயல்படுத்தக் கூடாது என்றும் கேட்டுக்கொண்டார்.

**16. திரு. மகேஷ், தாழங்குப்பம் :-**

அரசாங்கம் கொண்டு வந்துள்ள இந்த திட்டத்திற்கு எதிர்ப்பும், ஆதரவும் இருக்கு. எதிர்ப்பு தெரிவித்தவர்களுக்கும் எனது மனமார்ந்த நன்றியை தெரிவித்துக் கொள்கிறேன் ஏன்னென்றால் முதலில் நீங்கள் அனைவரும் எண்ணூரில் தான் வாழ்கிறீர்களா? என்று கேட்டுக் கொள்ளுங்கள் ஒரு விஷயத்தை எதிர்ப்பதற்கு முதலில் தைரியம் வேண்டும். நான் எண்ணூரில்

வாழ்கிறேன், நான் எதிர்க்கிறேன். இங்கு பேசிய யாராவது எண்ணூரில் இருந்து பேசுநீங்களா? ஒவ்வொருவரும் எங்கிருந்து வந்து பேசுநீங்க. நீங்கள் பேசுங்கள் எந்த குடியை சார்ந்தவரோ, அந்த குடியிலிருந்து பேசுங்கள். இந்த மண்ணை சார்ந்தவர்கள் வந்து பேசினாலோ, எதிர்த்தாலோ அதை நாங்கள் கேட்கிறோம். அதை அரசும், அரசு அதிகாரிகளும் ஆய்வு செய்வர். ஆனால் கலகம் புரியவோ, அரசை எதிர்க்கும் திட்டத்தோடு பேச வேண்டாம் என்றார். இந்த திட்டத்தின் பாதிப்பை பார்த்தால் எப்படி நாடு வளர்ச்சி அடையும். வளர்ச்சி வேண்டும் ஆனால் திட்டம் வேண்டாம். ஒரு நிறுவனத்தை கொண்டுவரும் போது அதனால் அம்மக்களுக்கு என்ன பாதிப்பு என்றில்லாமல் வேறியிடத்திலிருந்து வந்து இங்குள்ள மக்களுக்காக கருத்து சொல்கிறார்கள். எங்களது பிரச்சனைகளுக்குகாக நாங்கள் போராடுகிறோம். வேலைவாய்ப்பு பற்றி பேசினார்கள் அரசிடம் ஒத்துபோனால் அந்த ஆய்வு அறிக்கையிலுள்ள குறைகளை சரி செய்வது அரசின் கடமை. நம் பிரச்சனைகளை எடுத்து வைப்போம் அரசு அதிகாரிகள் தீர்வு காண்பார்கள். வேலை வாய்ப்புகள் இப்பகுதி மக்களுக்கும், இளைஞர்களுக்கும் வழங்க பரிசீலனை செய்ய வேண்டி ஆலை வருவதை ஆதாரித்தார்.

#### **17. திரு. சரவணன் சென்னை :-**

இப்பகுதியில் வேலைவாய்ப்பு இன்மையால் இளைஞர்கள் பல்வேறு சமூக விரோத செயல்களில் ஈடுபட்டு வருகின்றனர். மேலும் 1970-ல் எண்ணூர் அனல் மின் நிலையத்தில் எனது தந்தை பணியாற்றியதால் நானும் அதனால் பயன் அடைந்துள்ளேன். என் போன்ற இப்பகுதியில் உள்ள 10,000 குடும்பங்கள் பயன்பெற்றுள்ளன. இப்பகுதியில் அமைந்துள்ள லேலண்ட், கோத்தாரி மற்றும் இதர தொழிற்சாலைகள் மூலமே அனைவருக்கும் வேலைவாய்ப்பு கிடைத்தது. பொருளாதார ரீதியாக பயன்பெற்று வருகின்றனர். இப்போது இந்த புதிய ஆலை வருவதானல் மேலும் ஒரு 10,000 நபர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும். அவர்களின் குடும்பமும். சமூகமும் வளர்ச்சியடையும் எனவே இந்த அனல் மின் நிலையம் வேண்டும் என்று கூறி விடைபெற்றார்.

#### **18. திரு. ஜெயபாலையன், சென்னை :-**

மீனவர்களுக்கும் இயற்கைக்கும் மிகப்பெரிய ஒரு தொடர்புண்டு, எங்கெல்லாம் மீனவர்களுக்கு பாதிப்பு உள்ளதோ அங்கெல்லாம் இயற்கைக்கும் பாதிப்பு உள்ளது அவ்வாறான நெருங்கிய தொடர்பு மீனவர்களுக்கும்

இயற்கைக்கும் உள்ளது. சுற்றுசூழல் அறிக்கை என்பது இன்னும் ஏட்டளவில் தான் உள்ளது. முன்பு பேசியவர்கள் கூறியது. இ.எஸ்.பி. எனப்படும் எலக்ட்ரோ ஸ்டாட்டிக் பிரிசிபிடேட்டர் கருவி சாம்பலை பில்டர் செய்ய பயன்படும். அதை உற்பத்தி செய்யும் நாடு ஸ்வீடன். ஆனால் ஸ்வீடனில் ஒரு அனல்மின் நிலையம் கூட கிடையாது. மற்ற ஐரோப்பிய நாடுகளில் அனல் மின் நிலையங்கள் இருந்தால் கூட அதில் 98 சதவீதம் சாம்பலை வடிகட்டி 2 சதவீதம் புகை மட்டுமே வெளியிடப்படும். ஆனால் இங்கு 2 சதவீதம் வடிகட்டி 98 சதவீதம் சாம்பலை வெளியிடுகிறோம். இ.எஸ்.பி. இங்கு பயன்படுத்தினாலும் இரண்டு வருடமே வேலை செய்யும் அதன்பின் பழுதடைந்துவிடும். சாம்பல் படவங்கள் இருக்கும் இடங்களில் மீன்கள் வளரும் என்றால் நீங்கள் அனல் மின் நிலையத்தை அமையுங்கள். காசி கோவில் குப்பத்தில் ஒரு டம்பளர் குடிநீர் கூட குடிக்க முடியாத நிலைக்கு பாதிப்புக்குள்ளாகி உள்ளது. முன்னர் சுற்றுசூழல் அறிக்கையில் உள்ளதுபோல இவ்விடம் சுத்தமாகவே இருந்தது. இப்போது இல்லை, இன்று எண்ணெய் கழிவு மற்றும் ஒரு அடி உயரத்திற்கு சாம்பல் கழிவுகள் உள்ளது. நீரில் மட்டுமின்றி காற்றும் அதிகளவில் மாசுபட்டுள்ளது. அதிகமான மக்கள் நுரையீரல் குறைபாடால் பாதிப்புக்கு உள்ளாகி உள்ளனர். இந்திய அரசின் ஆணைப்படி 2036க்குள் கார்பன் வெளிப்படுத்துதலை நாம் தவிர்க்க வேண்டும். சூரிய சக்தியை கொண்டு மின் உற்பத்தி செய்து அனைத்து வீடுகளிலும் உபயோகிக்க வேண்டும் என கூறியுள்ள நிலையில் புதிய அனல் மின் நிலையம் எதற்கு? அனைத்து வீடுகளின் கூரைகளின் சோலார் தகடுகளை பதித்தால் 4 மாநிலங்களுக்கு நாமே மின்சாரம் இலவசமாக வழங்கலாம். இங்கு ஏற்கனவே 3500 கிலோ வாட் அனல் மின் நிலையம் இருக்கும் பொழுதும் புதியது எதற்கு? பழைய நிலையம் 60 சதவீதம் மட்டுமே செயல்திறன் கொண்டுள்ளது 40 சதவீதம் இயங்கவில்லை. அதன் செயல்திறன் அதிகரிக்காமல் புதிய ஆலை கட்ட நினைப்பது தவறு. சோலார். காற்றாலை போன்ற இயற்கை முறையை பயன்படுத்தினால் 2036-ல் நமது கார்பன் எமிசன் 0 சதவீதம் ஆகும். இல்லையேல் 100, 200 என்று அதிகரித்து கொண்டுதான் செல்லும், இந்திய அரசின் ஆணையை நாம் ஏற்றுக்கொள்ள போகிறோமா இல்லை மேலும் கார்பன் வெளியிடுதலை அதிகரிக்க போகிறோமா என யோசித்து கொள்ளுங்கள். மக்களுக்கு தேவையில்லாததை நிறைவேற்ற வேண்டாம். மக்களுக்கு அழிவை ஏற்படுத்துவதால் வரும் வேலைவாய்ப்பு எதற்கு? எனவே, புதிய அனல் மின் நிலையம் வேண்டாம் என்றார்.

**19. திரு. சுப்பிரமணி, திருவொற்றியூர் :-**

ஏற்கனவே மோசமாக இருக்கும் சுற்றுசூழலை இப்பகுதியில் மேலும் மோசானதாக மாற்ற போகும் அனல் மின் நிலையம் தேவைதானா? மாற்றாக சூரிய சக்தியை பயன்படுத்தி மின் உற்பத்தி செய்ய வேண்டும் அதுவே எங்கள் பசுமை இயக்கத்தின் கோரிக்கை. ஒரு வருடத்தில் 10 மாதங்கள் சூரிய ஒளி சக்தி கிடைக்கின்றது. அதனை பயன்படுத்தி மின் உற்பத்தி செய்துகொள்ள வேண்டும். அதுபோல சென்னையில் ஒரு பகுதியில் முழுவதுமாக ஐடி கம்பெனிகளாக அமைக்கிறீர்கள். மற்றொரு புறம் சுற்றுசூழலை கெடுக்கும் தொழிற்சாலைகளாக அமைக்கிறீர்கள். அதனை மாற்றி அமையுங்கள் என்பதே எங்கள் கோரிக்கை என்று தெரிவித்தார்.

**20. திரு. திருமுருகன், அண்ணாநகர் கிராமம் :-**

இங்கு புதிய ஆலை வருவதனால் நிறைய மக்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும் என்பது ஒருபுறம் இருந்தாலும், ஏற்கனவே எண்ணூர் பகுதியில் அமைந்துள்ள 40 தொழிற்சாலைகளில் எண்ணூர். திருவொற்றியூரை சேர்ந்த மக்கள் எத்தனை பேர் வேலையில் உள்ளனர்? இந்த புதிய அனல் மின் நிலையம் வந்தால் எங்களுக்கு 70 சதவீதம் வேலைவாய்ப்பு தருவோம் என உறுதியளிக்க முடியுமா? எங்கள் பகுதியிலும் படித்த பட்டதாரிகள் உள்ளனர். அவர்களுக்கு 70 சதவீதம் வேலைவாய்ப்பு கொடுப்பீர்கள் என்றால் எங்களுக்கு புதிய அனல் மின் நிலையம் வருவதில் முரண்பாடு இல்லை என்று தெரிவித்தார்.

**21. திரு. கோகுல் கிருஷ்ணன், சென்னை :-**

இங்கு ஏற்கனவே அமைந்துள்ள தொழிற்சாலைகள் முன்னர் கொடுத்துள்ள நிறைய வாக்குறு களையும், பின்னர் அதை நிறைவேற்ற தவறியதையும் பார்த்துள்ளோம். தொழிற்சாலை தொடங்கும் முன்னர் தேன் கொடுக்கிறோம் என்று சொல்வார்கள். தொடங்கிய பின் தேனியின் கொட்டு மட்டுமே நமக்கு வழங்கப்படும். இங்கு வேலைவாய்ப்பு வேண்டுமென கேட்கிறவர்கள் இங்கு தொழிற்சாலைக்கு பதிலாக ஐ.டி. பார்க் வேண்டுமென கேளுங்கள். பல்வேறு பட்டதாரிகள் இங்கிருந்து ஐ.டி. வேலைக்காக ஏன் சிறுசேரி வரை செல்ல வேண்டும்? இங்கையே அமைத்து தாருங்கள். இதுவே வேலைவாய்ப்பு கிடைப்பதற்கும் சுற்றுசூழல் மாசுபடாமல் காப்பதற்கும் ஒரே வழி, அவ்வாறான சுற்றுசூழலை கெடுக்காத ஐ.டி. பார்க் வருமானால் அதை எதிர்க்க மாட்டோம் என்றும் சுற்றுசூழலை பாதிக்கும் தொழிற்சாலைகள் ஏற்கனவே திருவொற்றியூர்

பகுதியில் அதிகமாக உள்ளதால். மேலும், திணிக்கவேண்டாம். எனவே இந்த இடத்தில் ஐ.டி.பார்க் அமைத்து நிறைய வேலைவாய்ப்பு வழங்க வேண்டும் என அரசை கேட்டுக் கொண்டார்.

#### **22. திரு. ராம்குமார், எர்ணாவூர் :-**

எண்ணூர் அனல் மின் நிலையம் வேண்டும் என்பது தான் எங்கள் நிலைப்பாடு. இங்கு இந்த அனல் மின் நிலையம் வருவதனால் பல்லாயிரம் வேலைவாய்ப்புகள் கிடைக்கும். கிராமம் வளர்ச்சியடையும். மேலும், இந்த மின் நிலையம் வருவதற்கு நிலம் கொடுத்தது எங்கள் எர்ணாவூர் கிராமம் என்பதை நினைவுப்படுத்தி. ஏற்படும் பாதிப்பு எர்ணாவூருக்கு தான் அதிகம் என்றாலும் இந்த அனல் மின் நிலையத்தை அமைத்து தர அரசையும். அலுவலர்களையும் வலியுறுத்தி, மக்களுக்கான சலுகைகள் வழங்கிட கேட்டுக் கொண்டார்.

#### **23. திரு. சரவணன், சென்னை :-**

நம் பகுதி மக்கள் வெவ்வேறு பகுதிகளிலும், வெளி மாநிலங்களிலும் சென்று வேலை செய்து வருகின்றனர். இன்றைய உலகில் நமக்கு வேலைவாய்ப்பு தான் முக்கியம். ஒரு தொழிற்சாலை தொடங்கும்பொழுது அதில் நன்மையும் இருக்கும். தீமையும் இருக்கும். அதை கருத்தில் கொண்டு மக்களுக்கு நன்மை பயக்கும் திட்டங்களையே அரசு கொண்டு வரும். என் போன்ற மாற்றுதிறனாளிகளுக்கு 5 சதவீதம் பணி. நிரந்தர பணியாக வரையறுக்கப்பட வேண்டும் என்பதே எனது கோரிக்கை இந்த அனல் மின் நிலையம் அமைத்து அதில் என்போன்ற மாற்றுதிறனாளி ஒருவருக்கு வேலை கிடைத்தால் கூட அவரும் அவருடைய குடும்பத்தினரும் பயன் அடைவார்கள். அவருடைய வேலையும் தற்காலிகமான பணியாக இல்லாமல் நிரந்தர பணியாக அமைத்து தரவேண்டும் என்று தெரிவித்ததோடு இத்திட்டத்தை ஆதாரித்தார்.

#### **24. திரு. பிரவீன்ராஜ், பெரிய காசிகோயில் குப்பம் :-**

எண்ணூர் அனல் மின் நிலையத்தின் இயக்கத்தால் அபாயகரமான வாயுக்கள் வெளியேற்றப்படும் அதனால் புற்றுநோய் ஏற்படும் விகிதம் அதிகமாக வாய்ப்புள்ளது. எனவே அனல் மின் நிலையம் தொடங்கும் முன். அந்த அபாயகர வாயுக்கள் வெளியேறாமல் இருக்க என்னென்ன கட்டுப்பாட்டு செயல்முறைகள் நிறுவி உள்ளன என்பதை எங்களுக்கு தெளிவுபடுத்த வேண்டும். ஏற்கனவே

இப்பகுதியில் வாயு கசிவு நிகழ்வு ஏற்பட்டுள்ளது. அதுபோன்ற நிலையில் எவ்வாறு நடந்துகொள்ள வேண்டுமென மக்களுக்கு தெரியபடுத்த வேண்டும். ஒரு முகாம் அமைத்து காற்று மாசு கட்டுப்பாடு, தண்ணீர் மாசு கட்டுப்பாட்டில் இருந்து மக்கள் எப்படி தங்களை காத்துக்கொள்ள வேண்டுமென கற்றுக்கொடுங்கள். மேலும், இங்கு அனல் மின் நிலையம் திறப்பதினால் இங்கு வசிக்கும் மக்களுக்கே பாதிப்பு அதிகம் அதனால் வெளி ஆட்களுக்கு கொடுப்பதை காட்டிலும் அருகில் வசிக்கும் மக்களுக்கு 70 சதவீதம் வேலைவாய்ப்பை கொடுங்கள். மேலும், இந்த அனல் மின் நிலைய விரிவாக்கத்திற்கு ஆதரவு தெரிவித்து கொள்கிறோம் என்று கூறினார்.

**25. திரு. ரவிச்சந்திரன், அன்னை சிவகாமி நகர் :-**

இங்கு ஏற்கனவே இயங்கி வந்த ஒரு தொழிற்சாலை மூடப்பட்டதால் பல இளைஞர்கள் வேலைவாய்ப்பின்றி உள்ளனர். 1989-ல் சென்னையில் ஒரே ஒரு அனல் மின் நிலையம் அமைத்தார்கள். அதனால் பல தொழிற்சாலைகள் உருவாகி அங்குள்ள மக்களின் வாழ்வாதாரம் மேம்பட்டது. இந்த அனல் மின் நிலையம் அமைந்தால் வருங்கால தலைமுறைக்கும் வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும் என கூறினார் அப்படி வேண்டாம் என்றால் மாற்றுவழி என்ன என்பதை சொல்லுங்கள் என்று கூறி இத்திட்டத்திற்கு ஆதரவு தெரிவித்தார்.

**26. திரு. குப்பன், திருவொற்றியூர் :-**

660 மெகா வாட் அனல் மின் ஆலை வருவதற்கான ஆதரவு, எதிர்ப்பையும் பார்க்கிறோம். அரசு தரப்பிலிருந்து ஒரு 5000 கோடி மதிப்பிலான திட்டம் இங்கு வர இருக்கிறது என்பது சாதாரணமான விஷயம் அல்ல. இந்த 660 மெகா வாட் மின் நிலையத்தை இங்கு நிறுவுவது, இங்குள்ள ஏழைகளுக்கு, படித்த இளைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு வழங்கிட வேண்டும். இங்கு சுற்றுசூழல் பாதிப்பு இருப்பது உண்மையே. ஆற்றிலிருந்து நீர் எடுப்பதால் மீன்வர்களுக்கும் பாதிப்பு, எண்ணூரில் உள்ள மக்களின் நன்மையை கவனத்தில் கொண்டு அனைவருக்கும் ஒரேடியாக வேலைவாய்ப்பு வழங்க முடியவில்லை என்றாலும் படிப்படியாக அமைத்து தரவேண்டும் என கேட்டுக் கொள்கிறேன். வேலைவாய்ப்பை உறுதி செய்துவிட்டு நீங்கள் திட்டத்தை தொடங்கலாம் என கூறிகொண்டு, இல்லை வேலை கிடையாது என்றால் இந்த அனல் மின் நிலையம் எங்களுக்கு தேவையில்லை என்று கூறினார்.



**27. திரு. சீமான், சென்னை :-**

இதுவரை செயல்படுத்தப்பட்ட அனல், புனல், அணு, நிலக்கரி இப்படி எல்லா மின் உற்பத்தி திட்டங்கள் அனைத்தும் நாட்டின் வளர்ச்சி, வேலை வாய்ப்பு என கூறி கொண்டு வரப்பட்டதாகவும் வளர்ச்சி, வேலைவாய்ப்பு என்று கூறும்போது கேட்பதற்கு இனிமையாக உள்ளது எனவும் மின்சாரம் இல்லாமல் எப்படி வாழ்வது. நாடு எப்படி வளரும்? என கூறுவதெல்லாம் சரி. மின் தேவை நிறைவு செய்வதற்கு நிலக்கரி மின் உற்பத்தியும் அணு மின் உற்பத்தி மற்றும் அனல் மின் உற்பத்தி மட்டுமே உள்ளது என்ற நிலை இருந்தால் அது குறித்து சிந்திக்கலாம். உலகத்தில் பாதுகாப்பான அணு என்று ஒன்று கிடையாது என்று அணு விஞ்ஞானிகளே சொல்கின்றனர் எனவும் அணுகுண்டு மேலே அமர்வதும் அணு உலை அருகில் குடியிருப்பதும் ஒன்றுதான் என அணு விஞ்ஞானிகள் தெரிவித்துள்ளதாக கூறினார். அனல் மின் நிலையத்திலிருந்து வெளியேறும் சாம்பலால் மிகப் பெரும் பாதிப்பு ஏற்பட்டுள்ளதாகவும் தெரிவித்தவர். நீர், உணவு மற்றும் காற்று நஞ்சாகி போன பிறகு வெளிச்சத்தை வைத்து என்ன செய்வது என்றும் வாழ்வது எப்படி என்று வினவினார். 100 பேர் மரணித்தால் அதில் 99 பேர் புற்று நோயால் இறப்பதாக தெரிவித்தார். 3 வயது குழந்தை புற்று நோயால் பாதிக்கப்படுகிறது காரணம் தாய்ப்பால் நஞ்சாகிவிட்டது எனவும் தெரிவித்தார். புற்றுநோய் மருத்துவமனையில் குழந்தைகள் புற்றுநோயால் பாதிக்கப்படுவதை பார்க்க முடிகிறது என்றார். ஜப்பான், ஆஸ்திரேலிய நாடுகள் கடல் அலையில் மின்சாரம் தயாரிக்கின்றனர். சுற்றுச்சூழலுக்கு எந்த கேடும் இல்லாமல் காற்றாலை மின்சாரம், சூரிய ஒளி மின்சாரம் தயாரிக்கின்றனர். சுற்றுச்சூழலுக்கு எவ்வித கேடும் இல்லாமல் மின் உற்பத்தி செய்ய முடியும் என்ற நிலை உள்ள போது எதற்கு புனல், அனல், அணு உலைகள் என்றார். விளைநிலங்களை பறித்துத்தான் சூரிய ஒளித்தகடுகளை போடுவார்களா எனவும் அரசு கட்டிடங்கள் மேலேயும் சாலைகளின் டிவைடர்களிலும் விவசாயத்துக்கு பயன்படாத நிலத்தில் போட முடியாதா என்றார். பிரிட்டனில் கடல் கரையில் இருந்து சுற்றுச்சூழலுக்கு எந்தவித கேடுமின்றி காற்றாலை மூலமாக மின்சாரம் தயாரிக்கின்றனர் என்றார் அணுமின் அனல் மின் நிலக்கரி மின்சாரம் ஆகியவற்றை அரசு தயாரிக்கிறது. ஆனால் ஏன் காற்றாலை மற்றும் சூரிய மின்சாரத்தை அரசு தனியாருக்கு விற்கிறது. அதை ஏன் அரசு ஏற்று நடத்தவில்லை என்று கேட்டார். இந்த மக்கள் காற்றை சுவாசிக்கவில்லை கந்தகத் தூசியை சுவாசிப்பதாக தெரிவித்தார். மேலும் இங்கு வசிப்பவர்களிடம் வீடு வீடாக சென்று அனல் மின்சாரத்தை பெருக்க வேண்டுமா? என்று கேளுங்கள் ஆமாம் என்களுக்கு அனல் மின் நிலையத்தை பெருக்க வேண்டும் என்று கூறுபவர்கள் தங்கள் உயிரை விட, நீரை விட, காற்று வாழ்க்கையை விட, வேலை வாய்ப்பு தான் முக்கியம் என்று தெரிவித்தால் அணு மின் நிலையத்தை கட்டிக் கொள்ளுங்கள் என்று தெரிவித்தார்.

**28. திரு. பிரத்யாக், சென்னை :-**

இந்த அனல் மின் நிலையத்தால் பயன் பெற்றோம். மேலும், ஆலை அமைப்பதால் ஏற்படும் நன்மை தீமைகளை நாங்கள் ஏற்றுக்கொள்கிறோம். இந்த அனல் மின் நிலையம் வேண்டும் என கருத்து கூறினார்.

**29. திருமதி.பாக்கியலட்சுமி, திருவொற்றியூர் :-**

திட்ட விரிவாக்கத்தினை நாங்கள் எதிரக்கவில்லை. இந்த அணு மின் நிலையம் இயங்குவது குறித்து 2016-ம் ஆண்டு பொது மக்கள் கருத்துக் கேட்பு கூட்டம் நடத்தப்பட்டது. நிறுவனத்தை துவங்க இருந்த போது இப்பகுதியில் குடியிருப்புகளே இல்லை. ஆனால் தற்போது சுமார் 6000க்கும் மேல் குடியிருப்புகள் உள்ளன. அந்த குடியிருப்பு வாசிகளுக்கு என்ன பதில்? நிறுவனத்திலிருந்து உருவாகும் கழிவுகளை நவீன முறையில் அப்புறப்படுத்த குளிர்நீர்நீர் குழாய் வழியாக சாம்பல் கடலுக்குள் செல்வதால் மீனவர்கள் பாதிக்கப்பட மாட்டார்கள் என்பதை உறுதி செய்து அச்சத்தை போக்கி தெளிவுப்படுத்துமாறு கேட்டுக் கொண்டார்.

**30. திரு. பிரபாகரன், சென்னை :-**

என்விரான்மெண்டல் இம்பேக்ட் அசெஸ்மெண்ட் (EIA) மூன்று அம்சங்கள் முக்கியமாக இருக்க வேண்டும் ஒன்று சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு, இரண்டாவது மக்களுடைய வாழ்வாதாரம், மூன்றாவது வளர்ச்சி இந்த மூன்றையும் ஒரே தராசில் வைத்து மதிப்பீட்டு இது சரியா இல்லையா என்பதை முடிவு எடுப்பதுதான் ஒரு நல்ல அசெஸ்மெண்ட்டாக இருக்கும் ஒரு சூழல் ஆய்விட்டு அறிக்கை என்றால் இந்த மூன்றும் ஒரு தராசில் வைத்து மக்களுக்கு பாதிப்பு இல்லாமல் இயற்கைக்கு பாதிப்பு இல்லாமல் ஒரு சுற்றுச்சூழல் ஆய்வு அறிக்கை இருக்க வேண்டும். ஆனால் இந்த ஆய்வுக்கு அப்படி செய்யப்படவில்லை என்விரான்மெண்டல் இம்பேக்ட் அசெஸ்மெண்டை (EIA) இது சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு முக்கியத்துவம் கொடுக்காமல் அதே நேரத்தில் மக்களுடைய வாழ்வாதாரத்திற்கு முக்கியத்துவம் கொடுக்கவில்லை வெறும் வளர்ச்சி என்ற நோக்கத்தில் மின்சாரத்தை எடுக்க வேண்டும் என்ற நோக்கத்தில் நிறைய தரவுகளை மாற்றம் செய்யப்பட்டு ரிப்போர்ட் சமர்ப்பித்து உள்ளார்கள் இந்த ரிப்போர்ட் ஒரு செல்லாத அறிக்கையாக கருதி எடுத்துக்கொள்ள கூடாது, ஒரு 500 மெகா வாட் அனல் மின் நிலையம் எடுத்துக் கொண்டீர்கள் என்றால் நாள் ஒன்றுக்கு அதிலிருந்து 104 டன்னுக்கு No<sub>2</sub> மற்றும் So<sub>2</sub> வெளியேறுகின்றது மூன்றாயிரம் டன்கள் சாம்பல், Particulate matter

வெளியேறுகிறது. எண்ணூரில் 4330 மெகா வாட் 9 பெரிய அனல் மின் நிலையம் செயல்பட்டு வருகின்றது. மொத்த ஊரில் இருக்கக்கூடிய மாசின் அளவு எவ்வளவு என்பதை பார்க்க வேண்டும். இந்த ரிப்போர்ட் பார்த்தா பகுதியுடைய ஒட்டுமொத்த மாசின் அளவு என்பது 98.5 மைக்ரோகிராம் நுண்துகள் 2.5 PM அதாவது நம்முடைய தலை முடியை விட மிகவும் சிறிய நுண்துகளாகும். இது நம்முடைய மூச்சுக்குழாயில் போகும் பொழுது நமக்கு பிரச்சனை ஏற்படும், இந்த இ.ஐ.ஏ-ல 3.5.2-ல் குறிப்பிட்ட மாசு கட்டுப்பாடு வரையறை பாதுகாப்பு அளவு என்பது 100 மைக்ரோகிராம் ஆனால் இங்கே மாசின் அளவு 98.5 மைக்ரோகிராம்களை தாண்டிவிட்டது. அப்போது இந்த அனல் மின் நிலையம் வந்தது என்றால் நிச்சயமாக 100 விழுக்காடு தாண்டிவிடும். இந்த நுண்துகள்களில் உள்ள காற்றை சுவாசித்தால் அனல் மின் நிலையம் அருகில் இருக்கக்கூடிய மக்களின் வாழ்நாளில் எட்டில் இருந்து பன்னிரண்டு வருடத்தை இழக்கின்றனர். வேலை வாய்ப்பு கொடுக்கப் போகின்றது கிடையாது, அப்படியே கொடுத்தாலும் இந்த உயிர் இழப்பிற்கு ஈடாகுமா 500 பேர் வந்து சாகப் போகிறார்கள் நீண்ட கால பாதிப்பினால் பல்லாயிரக்கணக்கானனோர் பாதிக்கப்படுவர். இத்திட்டம் மக்களுடைய வாழ்வாதாரத்திற்கும் அவர்களுடைய ஆரோக்கியத்திற்கும் ஒரு தீங்கான விஷயமாக தான் இருக்கப் போகிறது இதுவரைக்கும் தமிழ்நாட்டில் இயங்கிக் கொண்டிருக்கின்ற 40 அனல் மின் நிலையத்தில் 38 இன்றுவரைக்கும் ப்ளூ கேஸ் டீசல்புரையர் பொறுத்தவில்லை அப்பொழுது இந்த அனல் மின் நிலையம் மட்டும் எப்படி பொறுத்தி விடுவார்கள்? இந்த அனல் மின் நிலையம் இயல்பை விட 0.025 மைக்ரோகிராம், எந்த அனல் மின் நிலையமும் இந்தியாவில் காற்று மாசு கட்டுப்படுத்துவது கிடையாது. ரொம்ப மாற்றியமைக்கப்பட்ட தரவுகளை வைத்து எல்லாம் நல்லா இருக்கும் என்று மக்ககளை நம்ப வைப்பதற்காக அறிவியல் ஆதாரங்களோடு இந்த தரவுகளை தயார் செய்து இருக்கிறார்கள். எனவே, இந்த இ.ஐ.ஏவே தவறானது. வளர்ச்சி என்று கூறுகிறார்கள். 1.5 டிகிரி புவி வெப்பம் உயர்ந்து வாழ்ந்து கொண்டிருக்கிறோம் இந்த திட்டம் கொண்டு வரக்கூடாது வலியுறுத்தினார்.

### 31. திரு. ஆறுமுகம், சென்னை :-

எண்ணூர் அணுமின் நிலையம் இங்கே மாசு தொடர்பான பிரச்சனை அதிகம் இருக்கிறது. என்பது உண்மைதான் அது தடுப்பதற்கான நடவடிக்கை அரசாங்கம் எடுக்க வேண்டும். தமிழ்நாட்டில் பல மாவட்டங்களில் காற்றாலை மூலமாக மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றது இருந்தாலும் கூட பக்கத்தில் இருக்கின்ற தாழ்த்தப்பட்ட பிற்படுத்தப்பட்ட மக்கள் வாழ்வாதார மேம்பட வேலை

வாய்ப்பு வேண்டி ஒரு தொழிற்சாலையை உருவாக்க வேண்டும் என்று கேட்டுக் கொண்டார்.

### **32. செல்வி. மேகா, திருவொற்றியூர் :-**

இத்திட்டம் தேவை என்று பிரதானமாக கூறிய அனைவரின் ஒரே கருத்து வேலை வாய்ப்பு. அனல் மின் நிலையம் அமைப்பதற்கான ஒழுங்குமுறை விதிகள் இருந்தபோதும் அது முறையாக கடைபிடிக்கப்படுவதில்லை. நிலக்கரி எடுத்த பிறகு அவ்விடம் மண்ணால் மூடப்பட்டு மறுசீரமைக்கப்படுகிறது. ஆனால், அனல் மின் நிலையம் அமைந்துள்ள பகுதியில் அதற்கான வாய்ப்பு இல்லை. 1972-ம் ஆண்டு இப்பகுதியில் உப்பளம் மற்றும் விவசாய நிலம் இருந்தது. இப்பொழுது உள்ள நிலை வேறு நிலக்கரியிலிருந்து மின் உற்பத்தி செய்யப் போகிறோம் அதற்கான நிலத்தை தாருங்கள், உங்களுக்கு வேலை வாய்ப்பு தருகிறோம் என கூறி நிலத்தை எடுத்து அனல் மின் நிலையம் அமைத்துள்ளனர். ஆனால், நிறுவனம் துவக்கிய பின் வேலை வாய்ப்பு தருவதில்லை. மாறாக நிலம் கொடுத்தவர்கள் சாம்பலுக்கு மத்தியில் வாழும் சூழ்நிலைக்கு தள்ளப்பட்டுள்ளனர். எனவே, மக்களை ஏமாற்றும் முயற்சியை கைவிட வேண்டும் எனவும் தெரிவித்தார்.

### **33. திரு. நித்தியானந்த ஜெயராம், சென்னை :-**

இந்த அனல் மின் நிலையத்தில் புகை போக்கி 100 மீட்டருக்கு அதிகமாக இருக்கு என்று சொன்னார்கள் அப்போ இந்த புகை போக்கியில் இருந்து வெளியே வரக்கூடிய காற்று மாசு திருவொற்றியூரில் மட்டுமல்லாமல் பிற இடங்களுக்கும் பரவும் குறிப்பாக இவ்வளவு உயரமாக வைக்கக்கூடிய புகை போக்கி வடக்கு பக்கத்தில் இருந்து காற்று வீசும் போது அண்ணா நகர் தாண்டி பரவும் பக்கத்து மாவட்டத்துக்கே பரவும். டேர்ம்ஸ் ஆப் ரெபர்ன்ஸ் 2019 ஜனவரி கொடுக்கப்பட்டது அந்த டெர்ம்ஸ் ஆப் ரெபர்ன்ஸ் கொடுத்த பின்னாடி 2022 மத்திய அரசோட ஒரு ஆபீஸ் மெமரண்டம் குறிப்பிட்டுள்ளது என்னவென்றால் டெர்ம்ஸ் ஆப் ரெபர்ன்ஸ் காலாவதிக்கு முன்னால் மக்கள் கருத்து கேட்பு கூட்டத்திற்கு மட்டும் தான் செல்லுபடி உண்டு என்கிறது. இந்த டெர்ம்ஸ் ஆப் ரெபர்ன்ஸ் காலாவதியாகி நாலு ஆண்டு முடிந்தது. 2019-ல் உலக வங்கியோட ஒரு பெரிய ப்ராஜெக்ட்ங்கிற அடிப்படையில் தமிழக அரசு எண்ணூர் அணுமின் நிலையத்திற்கு அருகில் 6877 அடுக்கு மாடி குடியிருப்பு கட்டி இருக்கிறார்கள். அந்த குடியிருப்பு கட்டும் பொழுது மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியம் இசைவாணை பெற

சொல்கிறது. ஆனால், அதே மாசு கட்டுப்பட்டு வாரியம் இந்த இடத்துல வீடு கட்ட கூடாது என இது காற்று மாசுபாடு இருக்கக்கூடிய இடம் என்று சொன்னார்கள் இது தொடர்பாக தகவல் எங்கு உள்ளது என்று டி.என்.இ.பி.-ல் இருந்து வந்திருக்கக்கூடிய கன்சல்டன்ட் விளக்கத்தை தருமாறு நான் கேட்டுக்குறேன். இரண்டாவது 2019-ல் வந்த அறிக்கை இ.ஐ.ஏ வந்த பிறகு அதுவும் குறிப்பாக சூழலியல் மறுசீரமைப்பு மதிப்பீடு செய்ய வேண்டும். இந்த முன்மொழிவை உள்வாங்கிய பிறகு மதிப்பீடு அறிக்கையை தயார் செய்து இருக்க வேண்டும். இந்த சுற்றுச்சூழல் தாக்க அறிக்கையில் இதற்கான பதில் எந்த பக்கத்தில் உள்ளது என்றும் இ.ஐ.ஏ-வில் நூறு சதவீதம் நிலக்கரி இறுக்குமதி செய்யபோவதாக சொல்கிறார்கள். ஆனால் சாதாரணமாக இந்திய நிலக்கரியில் சாம்பல் அளவு அதிகமாக இருக்கும் அறிக்கையில் நூறு சதவீதம் நிலக்கரி இறுக்குமதி செய்யபோவதாக சொல்லி ஆலை ஆரம்பித்த பின் ஐம்பது சதவீதம் உள்ளூர் நிலக்கரி பயன்படுத்தப்படுமா? என்று வினவினர். T.O.R ஒரு மொத்த மதிப்பீடிற்கான ஆய்வு செய்து அதில் பத்து கி.மீ. சுற்றளவிலுள்ள எல்லா தொழிற்சாலைகள், வாகனங்கள், கட்டுமான பணிகள், மொத்த மாசு மதிப்பீடு செய்து காற்று, மண், நீர், மக்கள் சுகாதாரம், பொருளாதாரம் எவ்வாறு பாதிக்கப்படுகிறது என்று மதிப்பீட்டு வழங்க வேண்டியது கட்டாயம், அது இந்த இ.ஐ.ஏ-வில் எங்குள்ளது என்று தெளிவுப்படுத்தவும். நில பயன்பாடு T.O.R XXIO அதன்படி நிலப்பயன்பாடு எவ்வாறு உள்ளது என்பதை சொல்கிறது. பொதுமக்கள் மற்றும் மீனவர்கள் எப்படி பயன்படுத்தினர் என்று சொல்ல வேண்டும். இத்திட்டம் நீர்நீலையில் பாதிப்பு ஏற்படுத்த கூடாது. ஆனால், இதே தொழிற்சாலை வளாகத்திற்குள் சர்வே. எண். 20 மற்றும் 57 1966 ஏர்ணாவூர் குப்பம் வருவாய் வரைபடத்தில் பட்டரை ஏரி இருக்கிறது. அதை அழித்து இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. எனவே, இதை பற்றி இ.ஐ.ஏ-வில் எங்கே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. தொழில் சார்ந்த சுகாதார ஆய்வு செய்யப்பட வேண்டும். இங்கு இருக்கக்கூடிய மக்களின் உடல்நிலை ஆய்வு செய்து உடல்நிலையில் பாதிப்பு இருந்தால் மறுசீர்த்திட்டம் நடத்த வேண்டும். இது குறித்து இ.ஐ.ஏ-வில் எங்கே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. காற்று மாசு ஆய்வு மழை காலத்தில் அல்லாமல் பருவ மழை காலத்தில் மட்டுமே செய்துள்ளனர். (அதாவது ஜூலை முதல் செப்டம்பர் வரை தென்மேற்கு பருவ மழைக்காலம்) எனவே, இது செல்லுபடி ஆகாது. மேலும், பாதரச உமிழ்வு தரவுகள் எந்த பக்கத்தில் உள்ளது என தெரிவிக்கவும். அபாயகரமான தொழிற்சாலைகள் குடியிருப்பு பகுதியில் வைக்க கூடாது. ஐந்தாயிரம் டன் நிலக்கரி வெடித்தாள் போரிடர் தாக்கம் எவ்வளவு தூரம் இருக்கும். ஒரு வேலை நிலக்கரி வெடிப்பு அல்லது நிலக்கரி எரித்தல் போன்ற நிகழ்வு ஏற்பட்டால் அதை எப்படி கையாளுவீர்கள்? என்ற தகவலை தெரிவிக்குமாறு கூறினார்.

#### 34. திரு. பிரவீன் குமார், சென்னை :-

இந்த அனல் மின் நிலையத்தினுடைய துகள்கள் காற்றில் கலந்து மாசடைகிறது இதனால் சென்னையில் வாழக்கூடிய குறிப்பாக வட சென்னையில் வாழக்கூடியவரின் ஆயுட்காலம் 7ல் இருந்து 9 ஆண்டுகள் குறையும் என்று ஆய்வறிக்கை தெரிவிக்கின்றது. அது மட்டுமல்லாமல் ஆண்டுக்கு 57 ஆயிரம் பேர் வட சென்னையில் பாதிக்கப்படுவார்கள் என்று சொல்கிறது இதற்கு மாற்றாக சோலார், காற்றாலை இருக்கிறது. தமிழ்நாட்டில் அனல் மின் நிலையம் மூலம் ஒரு யூனிட்டை உருவாக்க 6 ரூபாய் இருந்து எட்டு ரூபாய் செலவாகின்றது என்று தமிழ்நாடு மின்உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகம் தெரிவிக்கிறது. ஆனால் சோலார் மின் உற்பத்தி யூனிட்டிற்கு இரண்டு ரூபாய் இருந்து மூன்று ரூபாய் தான் ஆகிறது காற்றாலை மூலம் வரக்கூடிய மின்சாரத்திற்கு 85% வரிக்குறைக்கப்பட்டுள்ளது. அனல் மின் நிலையம் வடசென்னைக்கு தேவையில்லை மாற்று வழிகள் இருக்கின்றது. அதை ஆராய்ந்து அரசாங்கத்திடமும் சொல்கின்றோம் தொழில் நிறுவனங்கள் மூலம் இந்த மக்களுக்காக வாழ்க்கையை முன்னேற்றி தர வேண்டும் எனவும் இனி ஐஐடி அடையாரில் மட்டும் இருக்கக் கூடாது எங்களுக்கு ஐஐடியில் இருந்து எய்ம்ஸ்-ல இருந்து ஐடி பார்க்-ல இருந்து இந்த வட சென்னை அங்க இருந்து தான் தொடங்க வேண்டும் இனி தலித்துகளுக்கும், பிற்படுத்தப்பட்ட மக்களுக்கும், சிறுபான்மை இன மக்களுக்கும் உழைப்பவர்களுக்கும், மீனவர்களுக்கும் இந்த அனல் மின் நிலையத்தை தமிழ்நாட்டு மக்களின் சார்பாகவும் எதிர்கிறோம் காரணம் பொருளாதார சீர்க்கேடு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் என்று தெரிவித்தார்.

#### 35. திரு. அருள்தாஸ், சென்னை :-

660 மெகா வாட் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்ய போகிறோம் என்று சொன்னால் அது மிகப்பெரிய வளர்ச்சிக்குரிய செயலாகும். அடுத்த தலைமுறையினர் மின்சாரம் இன்றி என்ன செய்ய முடியும். 660 மெகாவாட் என்பது சிறிய அளவு அல்ல, எங்கள் மக்களோடு, பின்னி பிணைந்த ஒரு நிறுவனமே எண்ணூர் அனல் மின் நிலையம் இதனுடைய நன்மை தீமை எங்களுடையது. சுற்றியுள்ள கிராமங்களுக்கும் எர்ணாவூர், திருவொற்றியூர் மக்களுக்கு வேலை வாய்ப்பு மட்டுமில்லை. அவர்களது வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்திய நிறுவனமே இந்த இ.டி.பி.எஸ். நிறுவனம். இன்று இந்த பகுதி முன்னேறி உள்ளமைக்கு இந்த நிறுவனத்தின் பங்கு மிக அதிகமாக உள்ளது. எல்லா துறைகளிலும் சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு உள்ளது. வீட்டில் உபயோகப்படுத்தும் ஏசி-யில் கூட பிரிட்ஜல் இருந்துகூட பூமியை வெப்பமாக்கும் தீங்குகள் உள்ளது

அதற்காக அதனை பயன்படுத்தாமல் இருக்க முடியுமா? அதுபோல் அனைத்திலும் நன்மை தீமைகள் இருக்கும் வேலைவாய்ப்புதான் முக்கியம். அதுதான் எங்கள் மக்களின் கல்வியையும், வாழ்க்கையையும் மேம்படுத்தும். அதனால் எங்களுக்கு, இந்த அனல் மின் நிலையம் 50 சதவீதம் வேலைவாய்ப்பு தகுதியின் அடிப்படையில் கொடுத்து நிலையம் தொடங்கலாம் என ஆட்சியரை கேட்டுக் கொள்கிறோம். மேலும் நிலையத்திலிருந்து வெளியேற்றப்படும் சாம்பல் மீனவர்களின் வாழ்வாதாரத்தினை பாதிக்காத வகையிலும் காற்று மாசை 250 முதல் 300 அடிக்கு மேலாக புகைபோக்கியை அமைக்க அதிகாரிகளை கேட்டுக் கொள்கிறேன். எனவே இந்த நிறுவனம் மக்களுக்கு பயன் அளிக்கக்கூடிய ஒன்று. 5000 நபர்களுக்கு நேரடியாகவும். 25,000 முதல் 30,000 நபர்களுக்கு மறைமுகமாகவும் வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும் என நம்புகிறோம். மக்களுக்கு பாதிப்பு இல்லாதவாறு இந்த திட்டத்தை அமைத்து தருமாறு ஆட்சியரையும், மாசு கட்டுப்பாடு அதிகாரியையும் தாழ்மையுடன் கேட்டுக் கொள்கிறேன். இத்திட்டத்தை வரவேற்கிறோம் என்றார்.

### **36. திரு. கார்த்திகேயன், சென்னை :-**

எந்த நல திட்டங்கள் என்றாலும் இந்த அரசாங்கம் கொண்டு வந்ததற்காகவே அதை எதிர்ப்பதற்கு ஒரு கூட்டம் எப்பொழுதுமே இருக்கின்றது. ஏற்கனவே அனல் மில் நிலையம் சுமார் 3300 மெகா வாட் உற்பத்தி ஆகிக்கொண்டிருக்கிறது அந்த அனல் மின் நிலையத்தில் கழிவு வெளியேறுவது குறித்து தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயத்தில் ஒரு ஆய்வு அறிக்கை சமர்ப்பித்து இருக்கிறார்கள். அந்த ஆய்வறிக்கையில் எண்ணூர் கழிமுகத்தில் இந்த சாம்பலும் காற்றில் சாம்பல் கலந்து உடல் ரீதியாக மக்களுக்கும் மண்ணிற்க்கும் எவ்வளவு பிரச்சனை வருகிறது என்று அந்த ஆய்வு அறிக்கைகளை குறிப்பிட்டு இருக்கிறது, இந்த திட்டங்கள் எல்லாமே மக்களுக்காக கொண்டு வர படுகிறது அதேபோல் ஒரு திட்டம் கொண்டு வரும் போது சாதகமும் பாதகமும் இருக்கும் ஏற்கனவே உள்ள அனல்மின் நிலையத்தால் இங்கு பிரச்சனைகள் உள்ளது. ஒரு புது திட்டம் வரும் பொழுது இதுபோல தவறுகள் ஏதும் நடக்காத வண்ணம் மேலும் வேலை வாய்ப்பினை உறுதி செய்ய வேண்டும் என்று கேட்டுக் கொண்டார்.

### **37. திரு. தி.மு.தனியரசு, சென்னை :-**

மாநில சூரிய ஒளித் திட்டத்தின் மூலம் நீங்கள் மின்சாரத்தை உபயோகப்படுத்திக் கொள்ளலாம் மானியம் எவ்வளவு தருகின்றார்கள் என்றால் 35

ஸ்கொயர் ஃபீட் பத்தாயிரம் வழங்கப்படுகிறது. ஆனால் அதை நிறுவ 65 ஆயிரம் ஆகும் இப்போ நம்ம சென்னையில் பார்த்தீர்கள் என்றால் திருவொற்றியூர், எண்ணூர் ஒரு மீனவ கிராமம் மீன் பிடித்துவிட்டு வந்தால் தான் உண்ணவும் பிள்ளைகளை படிக்க வைக்கவும் முடியும். இன்னும் நீங்க சோலாரில் கொண்டு வரேன் காற்றாலையிலிருந்து மின்சாரம் சொல்றதெல்லாம் படிப்படியாக தான் கொண்டு வர முடியும் இத்திட்டத்தை இந்த எண்ணூருக்கு கொண்டு வாருங்கள் மண்ணின் மைந்தர்கள் வேண்டாம் என்று சொன்னார்களா? வேலை வாய்ப்பு கொடுங்க நாங்கள் ஒத்துழைப்பு தருகின்றோம் எத்தனை பேருக்கு வேலைவாய்ப்பு வருகின்றதோ அத்தனை பேருக்கும் நாங்கள் வேலைவாய்ப்பை வாங்கித் தரவும் என்று சொல்லி இது வரவேண்டிய விஷயம் வர வேண்டிய திட்டம் என கூறி ஆதாரவு தெரிவித்தார்.

### 38. திரு. கே.பி.சங்கர், திருவொற்றியூர் :-

சட்டத்தின் வழி தான் போக வேண்டும் இது ஒரு ஜனநாயக நாடு அரசு மறை வெள்ளம் வந்த பொழுது நமது கொசுந்தலை ஆற்றில் சாம்பல் படிந்துள்ளது. மேலும், 20 அடி இருந்த கொசுந்தலை ஆற்றில் கலந்த சாம்பல் 3 அடி ஆழம்தான் இப்பொழுது இருக்கின்றது. இந்த அரசு 24 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கி கொசுந்தலை ஆறு துர்வாரப்பட்டுள்ளது என்றார். இந்த ஆலையால் ஐந்தாயிரம் பேர் பிழைத்தார்கள் என்றால் கிட்டத்தட்ட இருபதாயிரம் பேர் வாழ வழிவகுக்கும். மேலும், எல்லா வகையிலும் சிறப்பாக வாழ முடியும் கிட்டத்தட்ட 1000 முதல் 5000 பேர் மறைமுகமாக பயனடைவர். முதல் உரிமை இந்த மக்களுக்கும் இளைஞர்களுக்கும் வழங்க வேண்டும் என்பதை கேட்டுக் கொள்கிறேன். ஒரு ஆலை வருவதால் 10 பேர் பாதிப்பும், 1000 பேருக்கு நன்மையும் இருக்கும். மக்களுடைய கருத்து கேட்பது இந்த மண்ணின் மைந்தைர்களின் விருப்பு வெறுப்பு தெரிவிக்கவே எனவே ஒரு நல்ல முடிவு உடன் அரசு வரும் என்று கூறி விடைப்பெற்றார்.

### 39. திரு. பிரசாந்த், சென்னை,

இங்கிருக்கும் குழந்தைகளுக்கு புற்றுநோய் பாதிப்புக்கான அபாயம் அதிகமாக உள்ளது. இங்கே இருக்கக்கூடிய குழந்தைகள் எந்த நிலைமைக்கு போக போறாங்க என்கிற ஒரு முன்சூட்டியே எங்களுடைய கேள்வியாக இருக்கு அதே மாதிரி காலநிலை மாற்றத்திற்கு பாதிப்படையாமல் தற்காத்துக் கொள்ள பல முயற்சிகளை இந்த அரசு மேற்கொள்கிறது சதுப்பு நிலத்தை பாதுகாக்கணும்



என்கிற இந்த நிறுவனம் கொட்டிய சாம்பல் கழிவு இருந்த இடத்திலேயே சாம்பல் கொட்டறாங்க. வரக்கூடிய வெள்ள பாதிப்பை தடுத்து நிறுத்திட முடியும் ஆனால் காற்றில் இருக்கும் நுண்துகள்களை தடுக்க முடியாது. அந்த அடிப்படையில் இளைஞர்களே இந்த திட்டத்தை நிறுத்த முன்வாருங்கள் என்று கூறினார்.

#### 40. வழக்கறிஞர்.

இன்றைய தி இந்தியன் நியூஸ் எக்ஸ்பிரஸ் நாளிதழில் ஒரு ஆர்டிகிள் வந்து இருக்கிறது குமரேசன் என்கிற இப்பகுதியை சேர்ந்த ஒருத்தர் அவருடைய மகன் இறந்துவிட்டார். அவருடைய மூன்றாவது மகன் மூளை வளர்ச்சி குறைவாக உள்ளது எனவும் தெரிவித்துள்ளார். அதேபோல், இன்னொருவர் அதே ஆர்டிகல்ல அவர்களுடைய ஏழு வயது மகள் பாதிக்கப்பட்டிருக்கிறார்கள். இங்க கேன்சர் பாதிப்பு அதிகம் நச்சு தொழிற்சாலைகள் வடசென்னையில் அதிகமாக உள்ளது. இந்த திட்டம் வேண்டாம் என்று அனைத்து கட்சியினரும், ஓய்வுபெற்ற நீதிபதிகளும், சமூக ஆர்வலர்களும் எதிர்ப்பை தெரிவிக்கின்றனர். பக்கத்தில் இருக்கிற செப்பாக்கத்துக்கு ஒரு தடவை போயிட்டு வாங்க மக்களுடைய நிலைமை புரியும், கண்ணீர் புரியும் இந்த நேரத்துல நான் பதிவு பண்ணேன் இதைத்தாண்டி நீங்க கொண்டு வந்தே தீருவேன்னு நினைச்சா நீங்க கொண்டு வந்து கொள்ளுங்கள் அப்பொழுது நாங்கள் எதிர்த்தோம் இப்பொழுதும் நாங்க எதிர்க்கிறோம் எப்பொதும் நாங்கள் எதிர்ப்போம் என்று கூறினார்.

#### 41. திரு. கார்த்திகேயன், திருவொற்றியூர் :-

எல்லாருக்கும் வேலை வாய்ப்பு சொல்லி தான் பேசி கொண்டு இருக்காங்க ஆனால் கொத்தடிமை மாதிரி தான் நம்மள மாத்திக்கிட்டு இருக்காங்க. அசோக் லேலண்ட் பாருங்க இல்ல எந்த ஒரு தொழிற்சாலையும் எடுத்துக்கோங்க அங்க வடமாநிலத்தவர் தான் வேலை செஞ்சிட்டு இருக்காங்க வேலை வாய்ப்பு ஏற்படுத்தி தரேன்னு சொன்னீங்கன்னா? அரசாங்க வேலையை கொடுக்குறீங்களா? இந்த திட்டம் தேவையே இல்லை அனல் மின் நிலையம் ஒன்றுமே தேவையில்லை இதற்கு மாற்று சக்தியாக ஒன்றை உருவாக்க கேட்டுக்கொள்கிறேன். ஒப்பந்த பணியை கொடுக்காமல் எங்களுக்கு ஒரு அரசு வேலையை நிரந்தர வேலையாக இப்பகுதி மக்களுக்கு வழங்க கோரினார். மேலும் மாற்று சக்தியை பற்றி சிந்திக்குமாறு தெரிவித்தார்.

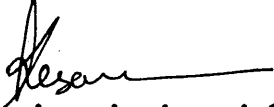
#### 42. திரு. குமார், சென்னை :-

நான் சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு பற்றிய கருத்துகளை கூற வந்துள்ளேன். சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு Studies எல்லாமே ஆங்கிலத்தில் மட்டும்தான் உள்ளது. terms of reference பக்கம் எண். 10ன்படி சுற்றுசூழல் தாக்க அறிக்கை தமிழிலும் வேண்டும். EIA Notification 2006, Appendix 3-ன் படி முழுமை அடையவில்லை. மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் ஆங்கிலத்தில் மட்டுமே பதிவிட்டுள்ளனர். அதனால் அனைவரும் புரிந்துக்கொள்ள முடியாமல் போகிறது. அதனால் எதற்காக இந்த சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு மற்றும் terms of reference கொடுக்கப்படுகிறதோ அதன் நோக்கம் நிறைவடையவில்லை. சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு மற்றும் terms of reference 3 ஆண்டுகளுக்கு மட்டும்தான் செல்லும். இவை திருத்தம் செய்யப்படாமலும், தெளிவில்லாமலும் உள்ளது. மேலும், சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீட்டில் Clean Development Mechanism பற்றிய விளக்கம் இல்லை. Project Idea, Note, Project Concept Note, Project Design Note, CRZ, Cumulative Impact Assessment, மற்றும் அதன் பாதிப்பு பற்றி எதுவும் இல்லை. இது ஏற்கனவே இருக்கும் நிறுவனங்கள் மற்றும் இனிமேல் வரப்போகும் நிறுவனங்கள் 10 Km சுற்றுவட்டாரத்தில் சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு Studies செய்யப்பட்டதின் முழு விவரம் எதுவுமில்லை. terms of reference பக்கம் 3 பத்தி 12 Project site பற்றிய Consultant Studies செய்யவில்லை. Validity Extension செய்யவில்லை -Ministry of Forest and Climate Change மூலம் Expert Appraisal Committee Recommendation செய்து Public Consultation செய்து சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு முழுவதும் தவறாகவும், முன்னுக்கு பின் முறணான தகவலை கொண்டுள்ளது என்றார். அதனால் இந்த அறிக்கை Suspend செய்ய வேண்டும் என்றார். Biodiversity, Hydrology Studies, Existing studies, occupational studies பற்றி எதுமில்லை. மேலும், PCB, MOEFCC வருடாந்திர Compliance report பற்றிய விவரங்கள் சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு Studies-ல் இல்லை. CRZ 1992-வில் 500 மீட்டர் தள்ளியே தொழிற்சாலைகள் அமைக்க வேண்டும் என்றனர். ஆனால் புதிய Notification படி CRZ Zoneல் தான் உள்ளது. இது சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு Study's-ல் இல்லை. எனவே, இந்த கருத்துக்கேட்பு கூட்டத்தை ஒத்தி வைக்க வேண்டும் என்றார். தொடர்ந்து புதிதாக சுற்றுசூழல் தாக்க மதிப்பீடு Study's மேற்கொண்டு மதிப்பீடு செய்து அதை வைத்து கருத்துக்கேட்க வேண்டும் என்று கூறினார்.

**43. திரு. தமிழ், காட்டுக்குப்பம் :-**

இந்த நிலையம் எங்களுக்கு வேண்டாம். இங்குள்ள எண்ணூர் தொழிற்சாலைகளால் என் அண்ணனின் மகன் பாதிப்படைந்து இறந்துவிட்டான். இன்று காலை முதல் இந்த நிலையம் வரவேண்டுமென ஆதரவு தெரிவித்தவர்கள் மாலையில் மருத்துவமனையை தேடி செல்வார்கள் மாவட்ட ஆட்சியர் செல்லும்போது வழியில் உள்ள மருத்துவமனைக்கு சென்று பாருங்கள் எத்தனை தாய்மார்கள் கைக்குழந்தையுடன் இருக்கிறார்கள். மேலும், தொழிற்சாலைகள் கொண்டுவருவதற்கு பதிலாக ஐடி பார்க் கொண்டுவந்தாலும் சுற்றுசூழலும் கெடாது, வேலைவாய்ப்பும் கிடைக்கும் என்று கூறினார்.

இறுதியாக, இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அவர்கள் கருத்துக் கேட்பு கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டு கருத்துக்களை பதிவு செய்த பொது மக்கள் அனைவருக்கும் நன்றி கூறி கூட்டத்தை முடித்து வைத்தார்.



மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்,  
தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்,  
மணலி.



மாவட்ட ஆட்சியர்,  
சென்னை.

**இணைப்பு :-**

1. கருத்துக் கேட்பு கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டவர்களின் வருகைப் பதிவேடு.
2. கருத்துக் கேட்பு கூட்டத்தில் நடவடிக்கைகளைப் பதிவு செய்த வீடியோ (Pen drive).
3. பொது மக்களிடம் இருந்து பெறப்பட்ட மனுக்கள்.

